

Lucrari de reparatie asfaltare a unor sectoare de strazii din s.Mitoc, raionul Orhei.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 083 467,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. str.Basarabilor				
		1.1. Lucrari de terasament (borderoul 2)				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,646	1 530,00 0,00	4 048,38 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	500,09	10,67 0,00	5 336,97 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,646	227,34 34,06	601,54 90,12
4	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	7,252	122,85 0,00	890,89 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3	2,18	619,85 0,00	1 351,27 0,00
6	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	0,54	1 530,00 0,00	826,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	101,28	10,67 0,00	1 080,86 0,00
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,54	2 346,50 0,00	1 267,11 0,00
9	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	2,98	122,85 0,00	366,08 0,00
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,54	2 080,89 285,69	1 123,68 154,27
		<i>Total</i>	Lei			16 892,98
		Total Lucrari de terasament (borderoul 2) Inclusiv salariu				16 892,98 244,39
		1.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
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	0,39	1 530,00 0,00	596,70 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	73,679	10,67 0,00	786,32 0,00
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,39	2 346,51 0,00	915,14 0,00
14	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	1,041	122,82 0,00	127,86 0,00
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de	100 m3	0,312	619,84	193,39

1	2	3	4	5	6	7
		cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)			0,00	0,00
16	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	0,04	1 530,00 0,00	61,20 0,00
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7,477	10,67 0,00	79,81 0,00
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,04	2 346,50 0,00	93,86 0,00
19	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	0,23	122,96 0,00	28,28 0,00
20	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,04	2 081,00 285,75	83,24 11,43
		<i>Total</i>	Lei			2 965,80
		Total Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4) Inklusiv salariu				2 965,80 11,43
		1.3. Lucrari de executia structurii rutiere la drum principal (borderoul 3)				
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3	77,62	42,31 13,53	3 284,20 1 050,03
22	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	0,776	1 530,00 0,00	1 187,28 0,00
23	TsI51A1	Transportarea materialului decapat	t	108,662	10,67	1 159,66

1	2	3	4	5	6	7
		cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km			0,00	0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3	0,776	227,33 34,06	176,41 26,43
25	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=12 cm, k=2,4	100m2	4,855	205,92 0,00	999,76 0,00
26	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(Udarea pietrii ȃparte existente scarificate)	m3	58,26	77,00 0,00	4 486,02 0,00
27	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata)	100 m3	0,583	1 879,33 285,69	1 095,65 166,56
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=15 cm)	m3	69,04	674,49 56,76	46 566,79 3 918,71
29	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	104,37	754,91 14,19	78 790,18 1 481,01
30	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 material decapat din depozit	100 m3	53,512	1 530,00 0,00	81 873,36 0,00
31	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	74,917	10,67 0,00	799,53 0,00
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu	m3	62,72	639,99 56,76	40 140,41 3 559,99

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta decepata 30% h=10 cm)				
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	62,72	639,99 56,76	40 140,41 3 559,99
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,72	12 514,00 0,00	9 010,08 0,00
35	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	1 029,33	255,78 5,68	263 287,12 5 842,48
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,31	12 514,00 0,00	3 879,34 0,00
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2	1 029,33	187,52 4,73	193 022,90 4 868,73
38	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	3,29	1 820,00 0,00	5 987,80 0,00
39	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 material decapat din depozit	100 m3	0,358	1 530,00 0,00	547,74 0,00
40	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	50,186	10,67 0,00	535,58 0,00
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	284,50	9,72 3,00	2 766,41 853,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			779 736,63
		Total Lucrari de executia structurii rutiere la drum principal (borderoul 3) Inclusiv salariu				779 736,63 25 327,10
		1.4. Lucrari de executia structurii rutiere la drumuri laterale (borderoul 4)				
42	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3	10,12	42,32 13,53	428,27 136,91
43	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	0,101	1 529,70 0,00	154,50 0,00
44	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	14,168	10,67 0,00	151,20 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3	0,101	227,33 34,06	22,96 3,44
46	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	14,98	754,92 14,19	11 308,63 212,57
47	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 material decapat din depozit	100 m3	0,077	1 529,61 0,00	117,78 0,00
48	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	10,749	10,67 0,00	114,72 0,00
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	9,00	537,99 56,76	4 841,93 510,84
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu	m3	9,00	537,99 56,76	4 841,93 510,84

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta decepata 30% h=10 cm)				
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,059	12 520,00 0,00	738,68 0,00
52	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	84,37	255,78 5,68	21 580,57 478,88
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,025	12 537,60 0,00	313,44 0,00
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2	84,37	187,52 4,73	15 821,45 399,07
55	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	0,27	1 820,00 0,00	491,40 0,00
56	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 material decapat din depozit	100 m3	0,034	1 530,00 0,00	52,02 0,00
57	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4,785	10,67 0,00	51,06 0,00
58	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	27,13	9,72 3,00	263,78 81,36
		<i>Total</i>	Lei			61 294,32
		Total Lucrari de executia structurii rutiere la drumuri laterale (borderoul 4) Inclusiv salariu				61 294,32 2 333,91
		1.5. Executia lucrarilor pentru organizarea circulatiei rutiere (borderoul 6,7)				

1	2	3	4	5	6	7
59	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc	9,00	808,11 103,11	7 273,02 928,02
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	5,00	901,38 41,62	4 506,92 208,12
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	4,00	926,38 41,62	3 705,54 166,50
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	4,00	901,38 41,62	3 605,54 166,50
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	12,07	191,06 44,46	2 306,15 536,65
		<i>Total</i>	Lei			21 397,17
		Total Executia lucrarilor pentru organizarea circulatiei rutiere (borderoul 6,7) Inclusiv salariu				21 397,17 2 005,79
		<i>Total</i>	Lei			882 286,90
		Total str.Basarabilor Inclusiv salariu				882 286,90 29 922,62
		2. str.Ion Pelivan				
		2.1. Lucrari de terasament (borderoul 2)				
64	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	3,82	1 530,00 0,00	5 844,60 0,00
65	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	722,61	10,67 0,00	7 711,72 0,00
66	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,82	227,34 34,05	868,43 130,09

1	2	3	4	5	6	7
67	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	10,44	122,85 0,00	1 282,58 0,00
68	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3	3,13	619,85 0,00	1 940,12 0,00
69	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	0,41	1 530,00 0,00	627,30 0,00
70	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	78,02	10,67 0,00	832,65 0,00
71	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,41	2 346,49 0,00	962,06 0,00
72	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	2,40	122,85 0,00	294,84 0,00
73	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,41	2 080,88 285,68	853,16 117,13
		<i>Total</i>	Lei			21 217,46
		Total Lucrari de terasament (borderoul 2) Inclusiv salariu				21 217,46 247,22
		2.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
74	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	100 m3	0,16	1 530,00 0,00	244,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
75	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	29,30	10,67 0,00	312,71 0,00
76	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,16	227,25 34,06	36,36 5,45
77	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	0,42	122,88 0,00	51,61 0,00
78	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3	0,13	620,00 0,00	80,60 0,00
79	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	0,01	1 530,00 0,00	15,30 0,00
80	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2,44	10,67 0,00	26,04 0,00
81	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,01	2 346,00 0,00	23,46 0,00
82	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	0,075	123,07 0,00	9,23 0,00
83	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,01	2 081,00 286,00	20,81 2,86
		<i>Total</i>	Lei			820,92
		Total Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				820,92 8,31

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.3. Executia structurii rutiere (borderoul 3)				
84	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3	104,44	42,31 13,53	4 418,94 1 412,84
85	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	1,044	1 530,00 0,00	1 597,32 0,00
86	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	146,219	10,67 0,00	1 560,46 0,00
87	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3	1,044	227,34 34,05	237,34 35,55
88	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	151,07	754,91 14,19	114 044,54 2 143,68
89	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 material decapat din depozit	100 m3	0,785	1 529,96 0,00	1 201,02 0,00
90	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	109,903	10,67 0,00	1 172,86 0,00
91	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	92,008	537,98 56,76	49 498,28 5 222,37
92	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	92,008	537,98 56,76	49 498,28 5 222,37
93	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,609	12 514,58 0,00	7 621,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
94	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	870,35	255,78 5,68	222 622,46 4 940,11
95	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,261	12 512,64 0,00	3 265,80 0,00
96	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2	870,35	187,52 4,73	163 210,74 4 116,76
97	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	2,79	1 820,00 0,00	5 077,80 0,00
98	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 material decapat din depozit	100 m3	0,30	1 530,00 0,00	459,00 0,00
99	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	42,063	10,67 0,00	448,91 0,00
100	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	238,45	9,72 3,00	2 318,67 715,07
		<i>Total</i>	Lei			628 253,80
		Total Executia structurii rutiere (borderoul 3) Inclusiv salariu				628 253,80 23 808,75
		2.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5)				
101	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3	4,24	42,30 13,53	179,36 57,36
102	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,042	1 530,00 0,00	64,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
103	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	5,93	10,67 0,00	63,30 0,00
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3	0,042	227,38 34,05	9,55 1,43
105	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	6,13	754,91 14,19	4 627,60 86,98
106	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 material decapat din depozit	100 m3	0,032	1 530,00 0,00	48,96 0,00
107	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4,458	10,67 0,00	47,56 0,00
108	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	3,732	537,99 56,76	2 007,79 211,83
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	3,732	537,99 56,76	2 007,79 211,83
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,025	12 537,60 0,00	313,44 0,00
111	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	35,30	255,79 5,68	9 029,26 200,36

1	2	3	4	5	6	7
112	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,011	12 481,82 0,00	137,30 0,00
113	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2	35,30	187,52 4,73	6 619,59 166,97
114	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	0,11	1 820,00 0,00	200,20 0,00
115	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 material decapat din depozit	100 m3	0,012	1 530,00 0,00	18,36 0,00
116	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1,676	10,67 0,00	17,89 0,00
117	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	9,50	9,72 3,00	92,34 28,49
		<i>Total</i>	Lei			25 484,55
		Total Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5) Inklusiv salariu				25 484,55 965,25
		2.5. Executia lucrarilor pentru organizarea circulatiei rutiere (borderoul 6,7)				
118	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc	5,00	808,11 103,11	4 040,57 515,57
119	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	2,00	901,38 41,62	1 802,76 83,24
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	2,00	926,38 41,62	1 852,76 83,24

1	2	3	4	5	6	7
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	2,00	901,38 41,62	1 802,76 83,24
122	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile culoare alba	m2	6,64	191,06 44,46	1 268,63 295,22
		<i>Total</i>	Lei			10 767,48
		Total Executia lucrarilor pentru organizarea circulatiei rutiere (borderoul 6,7) Inclusiv salariu				10 767,48 1 060,51
		<i>Total</i>	Lei			686 544,21
		Total str.Ion Pelivan Inclusiv salariu				686 544,21 26 090,04
		3. Sector de drum de la inscriptia Orhei pana la str.V.Lupu, satul Mitoc 3.1. Lucrari de terasament (borderoul 2)				
123	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	2,43	1 530,00 0,00	3 717,90 0,00
124	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	458,80	10,67 0,00	4 896,33 0,00
125	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,43	227,33 34,06	552,42 82,76
126	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	9,71	122,85 0,00	1 192,88 0,00
127	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3	2,91	619,84 0,00	1 803,72 0,00
128	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,79	1 530,00 0,00	1 208,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
129	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	148,44	<u>10,67</u> 0,00	<u>1 584,15</u> 0,00
130	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,79	<u>2 346,51</u> 0,00	<u>1 853,74</u> 0,00
131	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	6,28	<u>122,85</u> 0,00	<u>771,49</u> 0,00
132	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,79	<u>2 080,90</u> 285,70	<u>1 643,91</u> 225,70
		<i>Total</i>	Lei			19 225,24
		Total Lucrari de terasament (borderoul 2) Inclusiv salariu				19 225,24 308,46
		3.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
133	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	0,04	<u>1 530,00</u> 0,00	<u>61,20</u> 0,00
134	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7,94	<u>10,67</u> 0,00	<u>84,73</u> 0,00
135	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,04	<u>2 346,50</u> 0,00	<u>93,86</u> 0,00
136	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	0,279	<u>122,80</u> 0,00	<u>34,26</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
137	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,04	2 081,00 285,75	83,24 11,43
		<i>Total</i>	Lei			357,29
		Total Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4) Inklusiv salariu				357,29 11,43
		3.3. Executia structurii rutiere (borderoul 3)				
138	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=15 cm k=3	100m2	14,477	257,40 0,00	3 726,38 0,00
139	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(Udarea pietrii �parte existente scarificate)	m3	217,15	77,00 0,00	16 720,55 0,00
140	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata)	100 m3	2,172	1 879,28 285,69	4 081,80 620,52
141	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=15 cm)	m3	217,15	674,49 56,76	146 465,46 12 325,43
142	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	114,44	754,91 14,19	86 392,13 1 623,90
143	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu	m3	94,67	674,49 56,76	63 853,93 5 373,47

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=13 cm)				
144	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=12 cm)	m3	87,39	674,49 56,76	58 943,68 4 960,26
145	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	1,499	12 514,24 0,00	18 758,84 0,00
146	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	2 141,25	255,78 5,68	547 699,61 12 153,74
147	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,642	12 514,74 0,00	8 034,46 0,00
148	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	2 141,25	187,52 4,73	401 533,57 10 128,11
149	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	6,85	1 820,00 0,00	12 467,00 0,00
150	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	628,45	9,72 3,00	6 110,92 1 884,61
		<i>Total</i>	Lei			1 374 788,33
		Total Executia structurii rutiere (borderoul 3) Inclusiv salariu				1 374 788,33 49 070,04
		3.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5)				
151	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu	100m2	1,111	205,94 0,00	228,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autogreder, inclusiv reprofilarea h=12 cm k=2,4				
152	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(Udarea pietreei a parte existente scarificate)	m3	13,33	77,00 0,00	1 026,41 0,00
153	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1- 16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata)	100 m3	0,133	1 879,47 285,71	249,97 38,00
154	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=15 cm)	m3	16,38	674,49 56,76	11 048,13 929,73
155	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,073	12 515,62 0,00	913,64 0,00
156	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschisu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	104,00	255,78 5,68	26 601,64 590,30
157	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,031	12 502,58 0,00	387,58 0,00
158	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	104,00	187,52 4,73	19 502,40 491,92
159	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma	t	0,33	1 820,00	600,60

1	2	3	4	5	6	7
		DB 16 H0			0,00	0,00
160	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	27,35	9,72 3,00	265,94 82,02
		<i>Total</i>	Lei			60 825,11
		Total Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5) Inklusiv salariu				60 825,11 2 131,97
		3.5. Organizarea circulatiei rutiere (borderou 6,7)				
161	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc	11,00	808,11 103,11	8 889,26 1 134,26
162	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	3,00	901,39 41,63	2 704,16 124,88
163	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 800x800 mm (B2)	buc	1,00	1 101,38 41,62	1 101,38 41,62
164	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	8,00	926,38 41,62	7 411,08 333,00
165	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	8,00	901,38 41,62	7 211,08 333,00
166	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea alba)	m2	62,96	191,06 44,46	12 029,29 2 799,33
		<i>Total</i>	Lei			39 346,25
		Total Organizarea circulatiei rutiere (borderou 6,7) Inklusiv salariu				39 346,25 4 766,09
		<i>Total</i>	Lei			1 494 542,22
		Total Sector de drum de la				1 494 542,22

1	2	3	4	5	6	7
		inscriptia Orhei pana la str.V.Lupu, satul Mitoc Inclusiv salariu				56 287,99
		4. str. V.Lupu, satul Mitoc 4.1. Lucrari de terasament drum principal (borderoul 2)				
167	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	1,64	1 530,00 0,00	2 509,20 0,00
168	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	309,06	10,67 0,00	3 298,29 0,00
169	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,64	227,34 34,05	372,84 55,85
170	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	4,90	122,85 0,00	601,97 0,00
171	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3	1,47	619,82 0,00	911,14 0,00
172	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	0,15	1 530,00 0,00	229,50 0,00
173	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	29,26	10,67 0,00	312,25 0,00
174	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,15	2 346,53 0,00	351,98 0,00
175	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	0,90	122,84 0,00	110,56 0,00
176	TsD08A1	Compactarea mecanica a	100 m3	0,15	2 080,87	312,13

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv			285,67	42,85
		<i>Total</i>	Lei			9 009,86
		Total Lucrari de terasament drum principal (borderoul 2) Inclusiv salariu				9 009,86 98,70
		4.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
177	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	0,23	1 530,00 0,00	351,90 0,00
178	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	44,23	10,67 0,00	472,01 0,00
179	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,23	227,30 34,04	52,28 7,83
180	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	0,65	122,80 0,00	79,82 0,00
181	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3	0,19	619,89 0,00	117,78 0,00
182	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	0,02	1 530,00 0,00	30,60 0,00
183	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,58	10,68 0,00	38,23 0,00
184	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,02	2 346,50 0,00	46,93 0,00

1	2	3	4	5	6	7
185	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	0,11	122,91 0,00	13,52 0,00
186	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,02	2 080,50 285,50	41,61 5,71
		<i>Total</i>	Lei			1 244,68
		Total Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4) Inklusiv salariu				1 244,68 13,54
		4.3. Executia structurii rutiere (borderoul 3)				
187	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3	63,55	42,31 13,53	2 688,83 859,69
188	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	0,635	1 530,05 0,00	971,58 0,00
189	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	88,967	10,67 0,00	949,44 0,00
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3	0,635	227,32 34,06	144,35 21,63
191	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	70,99	754,91 14,19	53 591,20 1 007,35
192	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 material decapat din depozit	100 m3	0,422	1 530,00 0,00	645,66 0,00
193	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	59,091	10,67 0,00	630,61 0,00

1	2	3	4	5	6	7
194	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	49,471	537,98 56,76	26 614,31 2 807,97
195	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	49,471	537,98 56,76	26 614,31 2 807,97
196	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,284	12 513,17 0,00	3 553,74 0,00
197	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	406,05	255,78 5,68	103 861,42 2 304,74
198	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,122	12 517,87 0,00	1 527,18 0,00
199	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	406,05	187,52 4,73	76 143,79 1 920,62
200	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	1,30	1 820,00 0,00	2 366,00 0,00
201	DA17B	Acoperirea cu folie de polietilena minim 90 micr. dublu strat	m2	35,20	20,77 7,57	731,04 266,40
202	CB22A	Cofraje pentru beton	m2	4,02	245,40 179,74	986,51 722,55
203	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme	m3	3,52	2 746,43 364,21	9 667,43 1 282,02

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile(Executia stratului de baza din beton monolit C 30/37XF4 conform SM EN 206+A1, h=0,2 m)				
204	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 material decapat din depozit	100 m3	0,12	1 530,00 0,00	183,60 0,00
205	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	16,758	10,67 0,00	178,85 0,00
206	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	95,00	9,72 3,00	923,76 284,89
		Total Executia structurii rutiere (borderoul 3) Inclusiv salariu				312 973,61 14 285,83
		4.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5)				
207	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3	6,72	42,31 13,53	284,30 90,91
208	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	0,067	1 529,55 0,00	102,48 0,00
209	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	9,408	10,67 0,00	100,42 0,00
210	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3	0,067	227,46 34,03	15,24 2,28
211	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3	9,46	754,92 14,19	7 141,50 134,24
212	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 material decapat din depozit	100 m3	0,05	1 530,00 0,00	76,50 0,00
213	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	7,011	10,67 0,00	74,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
214	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	5,87	537,98 56,76	3 157,97 333,18
215	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3	5,87	537,98 56,76	3 157,97 333,18
216	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,393	12 514,30 0,00	4 918,12 0,00
217	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschisu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	56,20	255,79 5,68	14 375,16 318,99
218	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	0,169	12 516,09 0,00	2 115,22 0,00
219	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2	56,20	187,52 4,73	10 538,89 265,83
220	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t	0,18	1 820,00 0,00	327,60 0,00
221	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 material decapat din depozit	100 m3	0,016	1 530,00 0,00	24,48 0,00
222	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	2,258	10,67	24,10

1	2	3	4	5	6	7
		de: 1 km			0,00	0,00
223	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	12,80	9,72 3,00	124,46 38,39
		Total Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5) Inklusiv salariu				46 559,25 1 517,00
		4.5. Amenajarea rigola carosabila din beton monolit (borderou 6)				
224	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (LA 30 fr.8-32 mm conform SM SR EN 13242+A1 sub rigola carosabila)	m3	2,37	637,35 93,65	1 510,53 221,96
225	CB22A	Cofraje pentru beton	m2	20,81	245,40 179,74	5 106,78 3 740,39
226	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri(Rigola carosabila din beton monolit C30/37 XF4 conform SM EN 206+A1)	m3	3,90	2 363,59 203,39	9 218,00 793,22
		Total Amenajarea rigola carosabila din beton monolit (borderou 6) Inklusiv salariu				15 835,31 4 755,57
		4.6. Organizarea circulatiei rutiere (borderou 7,8)				
227	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc	4,00	808,11 103,11	3 232,45 412,45
228	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	1,00	901,38 41,62	901,38 41,62
229	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	4,00	926,38 41,62	3 705,54 166,50
230	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	1,00	901,38 41,62	901,38 41,62
231	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	2,62	191,08 44,46	500,62 116,49

1	2	3	4	5	6	7
		culoarea alba				
		Total Organizarea circulatiei rutiere (borderou 7,8)				9 241,37
		Inclusiv salariu				778,68
		Total str. V.Lupu, satul Mitoc				394 864,08
		Inclusiv salariu				21 449,32

		Total	Lei	3 458 237,41
		Inclusiv salariul	100 %	133 749,97
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	32 099,99
		Total		3 490 337,40
		Cheltueli de regie	14,5 %	506 098,92
		Total		3 996 436,32
		Beneficiu de deviz	6 %	239 786,18
		Total		4 236 222,50
		TVA	20 %	847 244,50
				5 083 467,00
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		133 749,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie asfaltare a unor sectoare de strazii din s.Mitoc, raionul Orhei.

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 083 467,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	17,49	94,60	1 654,55
2.	71230110200	Betonist	h-om	3,705	94,60	350,49
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,90	94,60	936,54
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,9695	94,60	3 875,71
5.	7129020012800	Pavator	h-om	558,1392	94,60	52 799,96
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	521,0095	94,60	49 287,51
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,76	94,60	166,50
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,5861	94,60	717,64
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,6511	94,60	8 575,58
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,2075	94,60	587,23
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,632	94,60	532,79
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	150,7977	94,60	14 265,47
		Total manopera				133 749,97

Materiale:

1.	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	666,4857	1 650,00	1 099 701,40
2.	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	459,4439	1 820,00	836 187,90
3.	1212121212121	Apa	m3	1,1421	25,00	28,55
4.	1411122201646	Piatra sparta LA 30 fr.0-16	m3	14,0151	320,00	4 484,83
5.	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	190,0912	0,00	0,00
6.	1411122201646-112	Piatra sparta LA30 0-16	m3	84,3647	320,00	26 996,70
7.	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	166,7207	0,00	0,00
8.	1411122201672	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	84,1598	320,00	26 931,14
9.	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	483,544	320,00	154 734,08
10.	1411122201672-12011	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	506,6041	320,00	162 113,31
11.	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0544	320,00	17,40
12.	14111222017520126	Piatra sparta LA 30 fr.8-32	m3	2,7255	320,00	872,16
13.	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	575,1568	580,00	333 590,94
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3481	300,00	104,43
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2483	3 000,00	744,90
16.	2320187315789	Decofrol	kg	2,9796	25,00	74,49
17.	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	5,3902	11 800,00	63 604,36
18.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	61,5317	100,00	6 153,17
19.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	29,5015	80,00	2 360,12

20.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma triunghulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	11,00	850,00	9 350,00
21.	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	18,00	875,00	15 750,00
22.	2615107326105-102123	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 800x800 mm (B2)	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
23.	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	15,00	850,00	12 750,00
24.	2663102100000	Beton	m3	2,90	1 650,00	4 785,00
25.	2663102100001	Beton C30/37 XF4	m3	3,7344	2 100,00	7 842,24
26.	2663102101000	Beton C30/37 XF4	m3	3,9312	2 100,00	8 255,52
27.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0024	240,00	0,58
28.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	2,1065	84,00	176,95
29.	2682132601130	Folie din polietilen minim 90 micr.	m2	38,72	12,00	464,64
30.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0254	28,00	0,71
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,9864	12,00	23,84
32.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKMN 2,35	buc	29,00	540,00	15 660,00
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,483	24,00	59,59
34.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	90,00	0,60	54,00
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	180,00	0,60	108,00
36.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	90,00	0,70	63,00
37.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,80	26,00	46,80
38.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,90	26,00	23,40
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	180,00	0,80	144,00
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,932	4,50	44,70
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	470,5379	35,00	16 468,85
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,39	35,00	13,65
43.	4100126202818	Apa	m3	0,237	35,00	8,30
		Total materiale de construcții				2 811 843,65

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9954	250,00	248,85
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4977	320,00	159,26
3.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	1,2415	550,00	682,83
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	4,046	950,00	3 843,71
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,5699	1 200,00	1 883,88
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	85,5306	650,00	55 594,93
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	16,5088	1,20	19,81
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	80,0583	480,00	38 427,97
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	302,3947	480,00	145 149,45
10.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,4752	350,00	166,32
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,5551	325,00	4 730,41
12.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12,8703	460,00	5 920,34
13.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,3039	520,00	6 398,02
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	62,3946	1 250,00	77 993,24

15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	161,3226	680,00	109 699,38
16.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,6804	480,00	1 766,60
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,4364	480,00	2 609,46
18.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	1,482	105,00	155,61
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6804	480,00	1 766,60
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	75,9436	460,00	34 934,06
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	48,793	420,00	20 493,06
		Total utilaje de construcții				512 643,79

Total	Lei	3 458 237,41
Inclusiv salariul	100 %	133 749,97
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	32 099,99
Total		3 490 337,40
Cheltueli de regie	14,5 %	506 098,92
Total		3 996 436,32
Beneficiu de deviz	6 %	239 786,18
Total		4 236 222,50
TVA	20 %	847 244,50

Total deviz: 5 083 467,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie asfaltare a unor
sectoare de strazii din s:Mitoc, raionul Orhei.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. str.Basarabilor				
		1.1. Lucrari de terasament (borderoul 2)				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			4 048,38
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			5 336,97
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,34 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			601,54
4	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			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			890,89
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			619,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	619,85
		<i>Total</i>	Lei			1 351,27
6	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			826,20
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			1 080,86
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50
		<i>Total</i>	Lei			1 267,11
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a	100m2			122,85

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			366,08
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 080,89 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,20
		<i>Total</i>	Lei			1 123,68
		1.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			596,70
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			786,32
13	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,51
		<i>Total</i>	Lei			915,14
14	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			122,82 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,82
		<i>Total</i>	Lei			127,86
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			619,84 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	619,84
		<i>Total</i>	Lei			193,39
16	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			61,20
17	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			79,81
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50
		<i>Total</i>	Lei			93,86
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			122,96

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,96
		<i>Total</i>	Lei			28,28
20	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 081,00 285,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,25
		<i>Total</i>	Lei			83,24
		1.3. Lucrari de executia structurii rutiere la drum principal (borderoul 3)				
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3			42,31 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		<i>Total</i>	Lei			3 284,20
22	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			1 187,28
23	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			1 159,66
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3			227,33 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			176,41
25	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=12 cm, k=2,4	100m2			205,92 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	205,92
		<i>Total</i>	Lei			999,76
26	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(Udarea pietrii 3parte existente scarificate)	m3			77,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			4 486,02
27	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata)	100 m3			1 879,33 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	480,00	1 593,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 095,65
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=15 cm)	m3			674,49 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta LA 30 fr.0-16	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			46 566,79
29	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,91 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		<i>Total</i>	Lei			78 790,18
30	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			81 873,36
31	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			799,53
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			639,99 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,42659	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	1,3142	320,00	420,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			40 140,41
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			639,99 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,42659	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	1,3142	320,00	420,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			40 140,41
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 514,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,7 l/m2				0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		<i>Total</i>	Lei			9 010,08
35	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschisu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,78 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,87
		<i>Total</i>	Lei			263 287,12
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 514,00 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 154,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		<i>Total</i>	Lei			3 879,34
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2			187,52 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,62
		<i>Total</i>	Lei			193 022,90
38	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t			1 820,00 0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		<i>Total</i>	Lei			5 987,80
39	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			547,74
40	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			535,58
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			2 766,41
		1.4. Lucrari de executia structurii				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere la drumuri laterale (borderoul 4)				
42	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3			42,32 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,54
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,63
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,63
		<i>Total</i>	Lei			428,27
43	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			1 529,70 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 529,70
		<i>Total</i>	Lei			154,50
44	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			151,20
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3			227,33 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	191,98
		<i>Total</i>	Lei			22,96
46	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,92 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		<i>Total</i>	Lei			11 308,63
47	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 material decatat din depozit	100 m3			1 529,61 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 529,61
		<i>Total</i>	Lei			117,78
48	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			114,72
49	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			537,99 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,42655	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,99544	320,00	318,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			4 841,93
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			537,99

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)				56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,42655	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,99544	320,00	318,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			4 841,93
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 520,00
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 160,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			738,68
52	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschisu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,78
						5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,87
		Total	Lei			21 580,57
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 537,60
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 177,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			313,44
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2			187,52
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,63
		Total	Lei			15 821,45
55	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t			1 820,00
						0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			491,40
56	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		Total	Lei			52,02
57	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			51,06
58	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72
						3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,57
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			263,78
		1.5. Executia lucrarilor pentru organizarea circulatiei rutiere (borderoul 6,7)				
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc			808,11
						103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKMN 2,35	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	Lei			7 273,02
60	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc			901,38
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			4 506,92
61	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc			926,38
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	1,0000	875,00	875,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			3 705,54
62	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc			901,38
						41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 605,54
63	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			191,06 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	950,00	45,60
		<i>Total</i>	Lei			2 306,15
		2. str.Ion Pelivan				
		2.1. Lucrari de terasament (borderoul 2)				
64	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			5 844,60
65	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			7 711,72
66	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,34 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			868,43
67	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			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			1 282,58
68	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			619,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	619,85
		<i>Total</i>	Lei			1 940,12
69	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			627,30
70	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			832,65
71	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,49 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,49
		<i>Total</i>	Lei			962,06
72	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			122,85

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			294,84
73	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 080,88 285,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,68
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,20
		<i>Total</i>	Lei			853,16
		2.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
74	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			244,80
75	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			312,71
76	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,25 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			36,36
77	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			122,88 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,88
		<i>Total</i>	Lei			51,61
78	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			620,00 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	620,00
		<i>Total</i>	Lei			80,60
79	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			15,30
80	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			26,04
81	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,00
		<i>Total</i>	Lei			23,46
82	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a	100m2			123,07

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	123,07
		<i>Total</i>	Lei			9,23
83	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 081,00 286,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	286,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,00
		<i>Total</i>	Lei			20,81
		2.3. Executia structurii rutiere (borderoul 3)				
84	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3			42,31 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		<i>Total</i>	Lei			4 418,94
85	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			1 597,32
86	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			1 560,46
87	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3			227,34 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			237,34
88	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,91 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		<i>Total</i>	Lei			114 044,54
89	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 material decapat din depozit	100 m3			1 529,96 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 529,96
		<i>Total</i>	Lei			1 201,02
90	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			1 172,86
91	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			537,98

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)				56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,4266	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,9954	320,00	318,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			49 498,28
92	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			537,98 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,4266	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,9954	320,00	318,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			49 498,28
93	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 514,58 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 154,58
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			7 621,38
94	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,78 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,88
		Total	Lei			222 622,46
95	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 512,64 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 152,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			3 265,80
96	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2			187,52 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,63
		Total	Lei			163 210,74
97	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant	t			1 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		50/70 (se adauga in norma DB 16 H0				0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			5 077,80
98	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		Total	Lei			459,00
99	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		Total	Lei			448,91
100	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		Total	Lei			2 318,67
		2.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5)				
101	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3			42,30 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		Total	Lei			179,36
102	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		Total	Lei			64,26
103	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		Total	Lei			63,30
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3			227,38 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	191,90
		Total	Lei			9,55
105	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,91 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,08
		Total	Lei			4 627,60

1	2	3	4	5	6	7
106	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		Total	Lei			48,96
107	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		Total	Lei			47,56
108	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			537,99 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,42658	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,99544	320,00	318,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			2 007,79
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			537,99 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,42658	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,99544	320,00	318,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			2 007,79
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 537,60 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 177,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			313,44
111	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschisu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,79 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,88
		Total	Lei			9 029,26
112	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 481,82 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 121,82
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			137,30

1	2	3	4	5	6	7
113	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2			187,52 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,63
		Total	Lei			6 619,59
114	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t			1 820,00 0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			200,20
115	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		Total	Lei			18,36
116	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		Total	Lei			17,89
117	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,57
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		Total	Lei			92,34
		2.5. Executia lucrarilor pentru organizarea circulatiei rutiere (borderoul 6,7)				
118	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc			808,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKMN 2,35	buc	1,0000	540,00	540,00
		Total	Lei			4 040,57
119	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc			901,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 802,76
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc			926,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	1,0000	875,00	875,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			1 852,76
121	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc			901,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			1 802,76
122	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile culoare alba	m2			191,06 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	950,00	45,60
		<i>Total</i>	Lei			1 268,63
		3. Sector de drum de la inscriptia Orhei pana la str.V.Lupu, satul Mitoc				
		3.1. Lucrari de terasament (borderoul 2)				
123	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			3 717,90
124	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			4 896,33
125	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,33 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			552,42
126	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			122,85

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			1 192,88
127	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			619,84 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	619,84
		<i>Total</i>	Lei			1 803,72
128	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			1 208,70
129	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			1 584,15
130	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,51
		<i>Total</i>	Lei			1 853,74
131	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			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			771,49
132	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 080,90 285,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,20
		<i>Total</i>	Lei			1 643,91
		3.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
133	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			61,20
134	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			84,73
135	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,50
		<i>Total</i>	Lei			93,86
136	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			122,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,80
		<i>Total</i>	Lei			34,26
137	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 081,00 285,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,25
		<i>Total</i>	Lei			83,24
		3.3. Executia structurii rutiere (borderoul 3)				
138	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=15 cm k=3	100m2			257,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	257,40
		<i>Total</i>	Lei			3 726,38
139	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(Udarea pietrii 3parte existente scarificate)	m3			77,00 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		<i>Total</i>	Lei			16 720,55
140	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata)	100 m3			1 879,28 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	480,00	1 593,59
		<i>Total</i>	Lei			4 081,80
141	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=15 cm)	m3			674,49 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-112	Piatra sparta LA30 0-16	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672-12011	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			146 465,46
142	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,91 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Aregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		<i>Total</i>	Lei			86 392,13
143	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara	m3			674,49 56,76

1	2	3	4	5	6	7
		innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=13 cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-112	Piatra sparta LA30 0-16	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672-12011	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			63 853,93
144	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=12 cm)	m3			674,49 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-112	Piatra sparta LA30 0-16	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672-12011	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			58 943,68
145	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 514,24 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasă	t	1,0300	11 800,00	12 154,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			18 758,84
146	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (strat de legătură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,78 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,88
		Total	Lei			547 699,61
147	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 514,74 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasă	t	1,0300	11 800,00	12 154,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			8 034,46
148	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald =30 mm)	m2			187,52 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,62
		Total	Lei			401 533,57
149	material	Mixtura asfaltică cu criblura BA 16 rul. liant	t			1 820,00

1	2	3	4	5	6	7
		50/70 (se adauga in norma DB 16 H0				0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			12 467,00
150	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72
						3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		Total	Lei			6 110,92
		3.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5)				
151	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea h=12 cm k=2,4	100m2			205,94
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	205,94
		Total	Lei			228,80
152	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(Udarea pietrii ȃparte existente scarificate)	m3			77,00
						0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	35,00	35,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		Total	Lei			1 026,41
153	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv (piatra sparta existenta scarificata)	100 m3			1 879,47
						285,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	480,00	1 593,76
		Total	Lei			249,97
154	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 h=15 cm)	m3			674,49
						56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-112	Piatra sparta LA30 0-16	m3	0,2030	320,00	64,96
	1411122201672-12011	Piatra sparta LA 30 fr.16-63	m3	1,2190	320,00	390,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			11 048,13
155	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 515,62
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 155,62
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			913,64
156	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschiscu criblura BAD 22,4	m2			255,78
						5,68

1	2	3	4	5	6	7
		leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, oțel patrat lam. cald =30 mm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,88
		Total	Lei			26 601,64
157	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza in vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 502,58
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 142,58
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			387,58
158	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, oțel patrat lam. cald =30 mm	m2			187,52
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,62
		Total	Lei			19 502,40
159	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t			1 820,00
						0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			600,60
160	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72
						3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601- 1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0070	35,00	0,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		Total	Lei			265,94
		3.5. Organizarea circulației rutiere (borderou 6,7)				
161	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc			808,11
						103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stîlp metalic confectionat industrial CKMN 2,35	buc	1,0000	540,00	540,00
		Total	Lei			8 889,26
162	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera din tabla din oțel sau aluminiu pe un stîlp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc			901,39
						41,63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulație din tabla de oțel sau aluminiu, produs industrial de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			2 704,16
163	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 800x800 mm (B2)	buc			1 101,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-102123	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 800x800 mm (B2)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			1 101,38
164	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc			926,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	1,0000	875,00	875,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			7 411,08
165	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc			901,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			7 211,08
166	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea alba)	m2			191,06 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	950,00	45,60
		<i>Total</i>	Lei			12 029,29
		4. str. V.Lupu, satul Mitoc				
		4.1. Lucrari de terasament drum principal (borderoul 2)				
167	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 509,20
168	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			3 298,29
169	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,34 34,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			372,84
170	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			122,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,85
		<i>Total</i>	Lei			601,97
171	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			619,82 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	619,82
		<i>Total</i>	Lei			911,14
172	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			229,50
173	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			312,25
174	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,53 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	2 346,53
		<i>Total</i>	Lei			351,98
175	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			122,84 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,84
		<i>Total</i>	Lei			110,56
176	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 080,87 285,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,67
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,20
		<i>Total</i>	Lei			312,13
		4.2. Lucrari de terasament drumuri laterale (borderoul 4)				
177	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			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	Lei			351,90
178	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			10,67
						472,01
179	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			227,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,04
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			52,28
180	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			122,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			122,80
						79,82
181	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (tractor si buldozer din norma se exclud)	100 m3			619,89
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	520,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			619,89
						117,78
182	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			1 530,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 530,00
						30,60
183	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,68
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			10,68
						38,23
184	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 346,50
						46,93
185	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			122,91
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			122,91
						13,52
186	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 080,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	480,00	1 795,00
		<i>Total</i>	Lei			41,61
		4.3. Executia structurii rutiere (borderoul 3)				
187	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3			42,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		<i>Total</i>	Lei			2 688,83
188	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			1 530,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,05
		<i>Total</i>	Lei			971,58
189	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			949,44
190	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3			227,32 34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<i>Total</i>	Lei			144,35
191	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,91 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,07
		<i>Total</i>	Lei			53 591,20
192	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			645,66
193	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			630,61
194	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			537,98 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,4266	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,9954	320,00	318,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			26 614,31
195	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(sparta LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecata cu piatra sparta decepata 30% h=10 cm)	m3			537,98 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,4266	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	0,9954	320,00	318,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		Total	Lei			26 614,31
196	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 513,17
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 153,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			3 553,74
197	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,78
						5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,88
		Total	Lei			103 861,42
198	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 517,87
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 157,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		Total	Lei			1 527,18
199	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se excluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm)	m2			187,52
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,63
		Total	Lei			76 143,79
200	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t			1 820,00
						0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		Total	Lei			2 366,00
201	DA17B	Acoperirea cu folie de polietilena minim 90 micr. dublu strat	m2			20,77
						7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130	Folie din polietilen minim 90 micr.	m2	1,1000	12,00	13,20
		Total	Lei			731,04
202	CB22A	Cofraje pentru beton	m2			245,40
						179,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	94,60	156,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	24,00	2,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	12,00	0,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		Total	Lei			986,51

1	2	3	4	5	6	7
203	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile(Executia stratului de baza din beton monolit C 30/37XF4 conform SM EN 206+A1, h=0,2 m)	m3			2 746,43 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2663102100001	Beton C30/37 XF4	m3	1,0300	2 100,00	2 227,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	300,00	29,67
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	25,00	8,11
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	28,00	0,20
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	240,00	0,16
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	84,00	50,27
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,20	5,63
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	350,00	47,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	420,00	13,02
		<i>Total</i>	Lei			9 667,43
204	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			183,60
205	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			178,85
206	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72 3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,57
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			923,76
		4.4. Executia structurii rutiere drumuri laterale (borderoul 5)				
207	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta h=0,12 m	m3			42,31 13,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,53
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	480,00	6,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	480,00	6,62
		<i>Total</i>	Lei			284,30
208	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			1 529,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 529,55
		<i>Total</i>	Lei			102,48
209	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			100,42
210	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit	100 m3			227,46 34,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,03
	1411122201752	Piatra sparta LA 30 fr.16-32	m3	0,0040	320,00	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	191,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			15,24
211	DI110	Amenajarea stratului suport din agregate de amestec optimal fr.0,32 mm (balast)	m3			754,92 14,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	94,60	14,19
	1421102200467	Agregat de amestec optimal fr. 0-32 mm (balast)	m3	1,2200	580,00	707,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	35,00	2,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,04
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	460,00	12,56
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	420,00	4,08
		<i>Total</i>	Lei			7 141,50
212	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule material decăpat din depozit	100 m3			1 530,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			76,50
213	TsI51A1	Transportarea materialului decăpat cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			10,67 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			74,84
214	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire(spartă LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecată cu piatră spartă deșepată 30% h=10 cm)	m3			537,98 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatră spartă deșepată (fără pret)	m3	0,42658	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatră spartă LA 30 fr.0-63	m3	0,99544	320,00	318,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			3 157,97
215	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire(spartă LA30, fr.0-63 conform SM SR EN 13242+A1 70% amestecată cu piatră spartă deșepată 30% h=10 cm)	m3			537,98 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-1	Piatră spartă deșepată (fără pret)	m3	0,42658	0,00	0,00
	1411122201672-1	Piatră spartă LA 30 fr.0-63	m3	0,99544	320,00	318,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	35,00	5,25
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	420,00	6,30
		<i>Total</i>	Lei			3 157,97
216	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 514,30 0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasă	t	1,0300	11 800,00	12 514,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		<i>Total</i>	Lei			4 918,12
217	DB19G	Imbrăcaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (strat de legătură din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exclude din normă nisip bitumat, oțel patrat lam. cald =30 mm)	m2			255,79 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg. liant 50/70	t	0,1410	1 650,00	232,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R	h-ut	0,0079	480,00	3,79

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	480,00	3,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 250,00	9,88
		<i>Total</i>	Lei			14 375,16
218	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t			12 516,09
						0,00
	23203226000401	emulsie bituminoasa	t	1,0300	11 800,00	12 156,09
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 200,00	360,00
		<i>Total</i>	Lei			2 115,22
219	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de rulare din beton asfaltic cu criblura BA 16 leg. liant 50/70 conform CP D 02.25.2021) (se exluda din norma nisip bitumat, otel patrat lam. cald =30 mm	m2			187,52
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	0,0940	1 820,00	171,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	480,00	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 250,00	6,63
		<i>Total</i>	Lei			10 538,89
220	material	Mixtura asfaltica cu criblura BA 16 rul. liant 50/70 (se adauga in norma DB 16 H0	t			1 820,00
						0,00
	111100010001311	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul liant 50/70	t	1,0000	1 820,00	1 820,00
		<i>Total</i>	Lei			327,60
221	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 material decapat din depozit	100 m3			1 530,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,00
		<i>Total</i>	Lei			24,48
222	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,67
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	460,00	10,67
		<i>Total</i>	Lei			24,10
223	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			9,72
						3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601-1	Piatra sparta decapata (fara pret)	m3	0,1260	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	35,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,57
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	480,00	0,22
		<i>Total</i>	Lei			124,46
		4.5. Amenajarea rigola carosabila din beton monolit (borderou 6)				
224	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (LA 30 fr.8-32 mm conform SM SR EN 13242+A1 sub rigola carosabila)	m3			637,35
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	14111222017520126	Piatra sparta LA 30 fr.8-32	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	35,00	3,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			1 510,53
225	CB22A	Cofraje pentru beton	m2			245,40

1	2	3	4	5	6	7
						179,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,6500	94,60	156,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 000,00	30,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	24,00	2,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	12,00	0,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,50	1,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0500	550,00	27,50
		<i>Total</i>	Lei			5 106,78
226	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri(Rigola carosabila din beton monolit C30/37 XF4 conform SM EN 206+A1)	m3			2 363,59 203,39
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2663102101000	Beton C30/37 XF4	m3	1,0080	2 100,00	2 116,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	35,00	3,50
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	105,00	39,90
		<i>Total</i>	Lei			9 218,00
		4.6. Organizarea circulatiei rutiere (borderou 7,8)				
227	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2,35)	buc			808,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,89
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial CKMN 2,35	buc	1,0000	540,00	540,00
		<i>Total</i>	Lei			3 232,45
228	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc			901,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma triunghiulara dimensiunile 900 mm(B1)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			901,38
229	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc			926,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma patrata dimensiunile 600x600 mm (B3)	buc	1,0000	875,00	875,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			3 705,54
230	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc			901,38 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial de forma circulara dimensiunile 800 mm(C29)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,70	1,40
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	26,00	0,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	26,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			901,38
231	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile culoarea alba	m2			191,08
						44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,52
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	100,00	73,00
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	80,00	28,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	950,00	45,61
		<i>Total</i>	Lei			500,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.