

**Lucrari de reparatie a  
drumurilor raionale L 358  
Boghenii-Noi-Magurele, L362  
Drujba-Hircesti-Crutoaia, L386  
Manoilesti-Rezina**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Reparatii**

Valoarea de deviz 10 437 540,54 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. L358 Boghenii Noi - Magurele</b> <b>1.1. Reparatia partii carosabile in beton</b> <b>asfaltic km 0+050 - km 1+050</b> <b>(L=1000m.l., B=5m.l.)</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	5 000,0000	19,30	96 486,04
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	7,5000	1 538,09	11 535,65
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 350,0000	10,20	13 765,42
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	50,0000	71,51	3 575,69
5	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,5000	584,23	1 460,57

1	2	3	4	5	6	7
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	750,0000	538,30	403 726,91
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	250,0000	502,80	125 699,38
8	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08_SM EN1 4227 -I:20 1 5, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3	10,0000	15 423,09	154 230,86
9	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(1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa)	m3	150,0000	50,00	7 500,30
10	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	50,0000	56,76	2 837,85
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	3,0000	9 495,69	28 487,08
12	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE	m2	5 000,0000	181,32	906 594,78

1	2	3	4	5	6	7
		EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)				
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	1,5000	9 495,69	14 243,54
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) 1SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra	m2	5 000,0000	159,65	798 245,98
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 000,0000	45,79	45 787,10
16	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	4,0000	460,54	1 842,18
		<i>Total</i>	lei			2 616 019,33
		<b>Total Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050 (L=1000m.l., B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>2 616 019,33 81 010,33</b>
		<b>1.2. Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.)</b>				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	6,0000	33,30	199,78
18	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	6,0000	2 964,41	17 786,48
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,2400	9 495,71	2 278,97
20	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mareBAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	400,0000	181,32	72 527,59
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,1200	9 495,67	1 139,48

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2				
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra)	m2	400,0000	159,65	63 859,68
		<i>Total</i>	lei			157 791,98
		<b>Total Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>157 791,98 4 553,50</b>
		<b>1.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.)</b>				
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,0000	7 971,76	15 943,53
24	DI134A1k =5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=5,0000	100m2	-2,0000	1 984,50	-3 969,00
		<i>Total</i>	lei			11 974,53
		<b>Total Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>11 974,53 580,65</b>
		<i>Total</i>	lei			2 785 785,84
		<b>Total L358 Boghenii Noi - Magurele Inclusiv salariu</b>				<b>2 785 785,84 86 144,48</b>
		<b>2. L362 Drujba-Hircesti-Crutoaia</b>				
		<b>2.1. Reparatia partii carosabile din beton asfaltic Km 2+950- km3+950(L=1000m.l.b=5m.l.)</b>				
25	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	5 000,0000	19,30	96 486,04
26	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	7,5000	1 538,09	11 535,65

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 350,0000	10,20	13 765,42
28	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	50,0000	71,51	3 575,69
29	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,5000	584,23	1 460,57
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	750,0000	552,52	414 391,91
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	250,0000	514,99	128 746,88
32	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08_SM EN1 4227 -I:20 1 5, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3	10,0000	15 423,09	154 230,86
33	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(1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa)	m3	150,0000	50,00	7 500,30

1	2	3	4	5	6	7
34	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	50,0000	56,76	2 837,85
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	3,0000	9 495,69	28 487,08
36	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2	5 000,0000	181,91	909 544,78
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	1,5000	9 495,69	14 243,54
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA l6 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) 1SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra	m2	5 000,0000	160,12	800 595,98
39	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 000,0000	47,05	47 047,10
40	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	6,0000	460,55	2 763,28
		<i>Total</i>	lei			2 637 212,93
		<b>Total Reparatia partii carosabile din beton asfaltic Km 2+950-km3+950(L=1000m.l.b=5m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>2 637 212,93 81 212,50</b>
		<b>2.2. Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.)</b>				
41	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	4,0000	33,30	133,19

1	2	3	4	5	6	7
42	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	4,0000	3 393,16	13 572,65
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,2400	9 495,71	2 278,97
44	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mareBAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	400,0000	181,91	72 763,59
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	0,1200	9 495,67	1 139,48
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra)	m2	400,0000	160,12	64 047,68
		<i>Total</i>	lei			153 935,56
		<b>Total Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>153 935,56 3 897,63</b>
		<b>2.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.)</b>				
47	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,8500	8 663,26	24 690,30
48	DI134A1k =5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=5,0000	100m2	-2,8500	2 047,50	-5 835,38
		<i>Total</i>	lei			18 854,92
		<b>Total Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>18 854,92 827,42</b>
		<b>2.4. Constructia startiilor de asteptare transport public</b>				
		<b>2.4.1. Fundatii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
49	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3	1,2900	175,72	226,68
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,6400	18,22	11,66
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	0,6400	46,92	30,03
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,0700	65,23	69,80
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,0700	24,64	26,36
54	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1440	1 407,57	202,69
55	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,2000	112,42	584,56
56	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	4,0300	24,05	96,91
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	15,5900	22,37	348,81



1	2	3	4	5	6	7
58	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,5100	1 494,51	762,20
59	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	46,8000	41,52	1 943,21
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	3,9000	47,62	185,71
		<i>Total</i>	lei			4 488,62
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>4 488,62 1 274,04</b>
		<b>2.4.2. Constructii metalice</b>				
61	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,5600	31 061,87	17 394,65
62	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t	0,0780	34 900,26	2 722,22
63	CN20C aplicativ	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2	23,5100	112,14	2 636,33
		<i>Total</i>	lei			22 753,20
		<b>Total Constructii metalice Inclusiv salariu</b>				<b>22 753,20 3 640,13</b>
		<b>2.4.3. Acoperis si parapet</b>				

1	2	3	4	5	6	7
64	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv RAL 7035, cutata de tip T20, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	11,4000	386,14	4 402,02
65	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri panouri compozite pentru lucrari exterioare RAL 7016 cu grosimea totala de 4 mm, si grosimea stratului din aluminiu 0,3/0,4 mm, umplutura interioara cu material ignifug in proportie de 75-80%, partea interioara (ascunsa) a panoului grunduita, grosimea stratului de grund 5-6 mkm, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din supraferta totala a peretilor Material marunt (garntura de paronit)=1,0030	m2	8,8400	630,42	5 572,90
		<i>Total</i>	lei			9 974,92
		<b>Total Acoperis si parapet Inclusiv salariu</b>				<b>9 974,92 1 794,12</b>
		<b>2.4.4. Finisare scaun si perete</b>				
66	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind soctiunea de 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m	86,1600	70,09	6 038,69
67	pretul furnizorului	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barellor din lemn	set	153,0000	0,75	114,75

1	2	3	4	5	6	7
		de constructia din metal				
68	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrari exterioare , incolor , care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate suprafetei de lemn geluit,, executate in 2 straturi , cu dizolvant corespunzator	m2	19,1500	106,15	2 032,83
		<i>Total</i>	lei			8 186,27
		<b>Total Finisare scaun si perete Inclusiv salariu</b>				<b>8 186,27 2 486,94</b>
		<b>2.4.5. Mobilier urban</b>				
69	TsH91B	Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect	buc	1,0000	1 243,82	1 243,82
		<i>Total</i>	lei			1 243,82
		<b>Total Mobilier urban Inclusiv salariu</b>				<b>1 243,82 346,74</b>
		<i>Total</i>	lei			46 646,83
		<b>Total Constructia startiilor de asteptare transport public Inclusiv salariu</b>				<b>46 646,83 9 541,97</b>
		<i>Total</i>	lei			2 856 650,24
		<b>Total L362 Drujba-Hircesti- Crutoaia Inclusiv salariu</b>				<b>2 856 650,24 95 479,52</b>
		<b>3. L386 Manoilesti-Rezina</b>				
		<b>3.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100 (L=800m.1., B=5m.1.)</b>				
70	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	4 000,0000	19,30	77 188,84
71	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	410,0000	18,81	7 710,62

1	2	3	4	5	6	7
72	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	6,0000	1 538,09	9 228,52
73	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 080,0000	10,20	11 012,34
74	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	40,0000	71,51	2 860,55
75	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,0000	584,23	1 168,46
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	600,0000	552,52	331 513,53
77	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	200,0000	522,10	104 419,51
78	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08_SM EN1 4227 -I:20 1 5, S=4000 m2, h=20cm, V=800 m.c.)	100 m3	8,0000	15 423,08	123 384,68
79	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	m3	120,0000	50,00	6 000,24

1	2	3	4	5	6	7
		udarea suprafetelor in alte scopuri(800 m.c. * 0.15 m.c. de apa)				
80	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	40,0000	56,76	2 270,28
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	2,4000	9 495,69	22 789,66
82	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2	4 000,0000	177,78	711 115,82
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	1,2000	9 495,69	11 394,83
84	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) 1SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra	m2	4 000,0000	156,83	627 316,79
85	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	390,0000	47,05	18 348,36
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	410,0000	276,96	113 553,44
		<i>Total</i>	lei			2 181 276,47
		<b>Total Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100 (L=800m.l., B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>2 181 276,47 87 816,65</b>
		<b>3.2. Trotuare din beton asfaltic(L410m.l.,B=1.2m.l.)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
87	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic la trotuare	m3	25,0000	170,78	4 269,42
88	TsC03G1	Incarcarea mtaterialului decapat cu excavatorul	100 m3	0,2500	838,36	209,59
89	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executia stratului suport din piatra M300 h=10cm)	m2	492,0000	76,56	37 667,53
90	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2	-492,0000	5,29	-2 603,56
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	0,1500	9 495,67	1 424,35
92	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	492,0000	157,89	77 681,28
93	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, la trotuare, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	410,0000	180,17	73 870,73
		<i>Total</i>	lei			192 519,34
		<b>Total Trotuare din beton asfaltic(L410m.l.,B=1.2m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>192 519,34 17 646,75</b>
		<b>3.3. Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.)</b>				
94	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	13,5000	33,30	449,52
95	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	13,5000	3 393,16	45 807,69
96	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,5400	9 495,69	5 127,67
97	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mareBAD 22.4, executata	m2	900,0000	177,78	160 001,06

1	2	3	4	5	6	7
		la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)				
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.31/m2	t	0,3000	9 495,70	2 848,71
99	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra)	m2	900,0000	156,83	141 146,28
		<i>Total</i>	lei			355 380,93
		<b>Total Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>355 380,93 10 245,37</b>
		<i>Total</i>	lei			2 729 176,74
		<b>Total L386 Manoilesti-Rezina Inklusiv salariu</b>				<b>2 729 176,74 115 708,77</b>

		Total	lei	8 371 612,82
		Asigurarea sociala	24 %	71 359,86
		Cheltuieli directe		8 442 972,68
		Cheltuieli de regie	2 %	168 859,45
		Beneficiu de deviz	1 %	86 118,32
		Total		8 697 950,45
		TVA	20 %	1 739 590,09
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>10 437 540,54</b>

Intocmit

SA Drumuri-Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a  
drumurilor raionale L 358  
Boghenii-Noi-Magurele, L362  
Drujba-Hircesti-Crutoaia, L386  
Manoilesti-Rezina**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Reparatii**

**Valoarea de deviz 10 437 540,54 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	3,4446	58,77	202,44
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	58,77	285,03
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9259	58,77	54,42
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,9400	58,77	290,32
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 094,0300	58,77	123 066,15
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 751,6000	58,77	102 941,53
7.	7136080025001	Montator	h-om	5,7330	58,77	336,93
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,4840	58,77	2 731,86
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,5300	58,77	971,47
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,6000	58,77	1 151,89
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,0200	58,77	412,57
12.	7422010060100	Timplar	h-om	24,1248	58,77	1 417,81
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	316,9665	58,77	18 628,11
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6317	58,77	330,98
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	58,77	26,45
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	753,8478	58,77	44 303,62
17.	9312040019600	Sapator	h-om	3,0831	58,77	181,19
<b>Total manopera</b>						<b>297 332,77</b>

**Materiale:**

1.	1111	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal montate pe bare de otel	set	153,0000	0,75	114,75
2.	111100010001310b	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	472,0000	1 425,00	672 600,00
3.	111100010001310b-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	637,2000	1 455,00	927 126,00
4.	111100010001310b-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	637,2000	1 460,00	930 312,00
5.	111100010001310b-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	106,2000	1 425,00	151 335,00



6.	11110001000131 1-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	46,2480	1 585,00	73 303,08
7.	11110001000131 1b16-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	507,6000	1 615,00	819 774,00
8.	11110001000131 1b16-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	507,6000	1 620,00	822 312,00
9.	11110001000131 1b16-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	460,6000	1 585,00	730 051,00
10.	11202062010361 -1	Savura	m3	2,0000	250,00	500,00
11.	11202062010361 -2	Savura	m3	2,8500	255,00	726,75
12.	1212121212121	apa	m3	58,9000	28,50	1 678,66
13.	14111222016416	Asfalt frezat	m3	355,5000	20,00	7 110,00
14.	14111222016416 -1	Asfalt frezat	m3	355,5000	20,00	7 110,00
15.	14111222016416 -2	Asfalt frezat	m3	355,5000	20,00	7 110,00
16.	1411122201645- 1	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,0000	315,00	630,00
17.	1411122201645- 2	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,8500	325,00	926,25
18.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	121,8000	325,00	39 585,00
19.	1411122201646- 1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	152,2500	315,00	47 958,75
20.	1411122201646- 2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	152,2500	325,00	49 481,25
21.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	49,1400	325,00	15 970,50
22.	14111222016601 -1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	126,0000	315,00	39 690,00
23.	14111222016601 -2	Piatra sparta 20-40 mm	m3	205,9992	325,00	66 949,74
24.	1411122201661- 1	Piatra sparta 20-70 mm	m3	25,2000	315,00	7 938,00
25.	1411122201661- 2	Piatra sparta 20-70 mm	m3	35,9100	325,00	11 670,74
26.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	975,2000	325,00	316 940,00
27.	1411122201672- 1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 219,0000	315,00	383 985,00
28.	1411122201672- 2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 219,0000	325,00	396 175,00
29.	1411122201752- 1	Piatra sparta	m3	33,0000	315,00	10 395,00
30.	1411122201752- 2	Piatra sparta	m3	96,2500	325,00	31 281,25
31.	14111222017521 -11	Piatra sparta 10-20	m3	3,0000	0,00	0,00
32.	14111222017521 -2	Piatra sparta 10-20	m3	24,4000	325,00	7 930,00
33.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,4760	285,00	420,66
34.	1421102200290- 2	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,4600	325,00	149,50
35.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,3300	265,00	1 412,45
36.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1143	395,00	45,15
37.	1421102200525- 2	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3856	395,00	152,31
38.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,7235	250,00	430,88
39.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7500	70,00	122,49
40.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0026	4 500,00	11,70
41.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0182	4 500,00	81,90
42.	2010237318750	Distantieri	buc	5,2815	1,01	5,33
43.	2030112931102	Urne	buc	1,0000	750,00	750,00
44.	20301129476004	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe	m	86,1600	50,00	4 308,00

		toate partile, secliunea 80*30(h) mm, montate pe bare de otel				
45.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4680	205,00	95,94
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3830	22,50	8,62
47.	2320166200676	White spirit	kg	2,3510	56,00	131,66
48.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6240	89,32	55,74
49.	23203226000401	Bitum	t	14,7393	9 200,00	135 601,56
50.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2276	7,52	1,71
51.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,0242	75,00	76,81
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1534	25,00	3,83
53.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,7875	65,00	311,19
54.	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	2,3510	65,00	152,82
55.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	3,8300	85,00	325,55
56.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,1755	75,00	88,16
57.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,1970	32,00	38,30
58.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	4,4669	65,00	290,35
59.	2651122100002	Ciment M-400	t	196,0000	1 800,00	352 800,00
60.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 853,2000	1,80	3 335,76
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,1973	1,80	48,96
62.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	142,8714	1,80	257,17
63.	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 700,00	142,80
64.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	21,7300	1 550,00	33 681,50
65.	2663102100001-3	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	19,6800	1 550,00	30 504,00
66.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	412,0500	145,00	59 747,25
67.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	412,0500	85,00	35 024,25
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,5090	5,20	163,85
69.	27104036420001	Tabla cutata RAL7035 tip T20	m2	13,7655	150,00	2 064,82
70.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,1820	140,00	1 005,48
71.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,2088	18,60	78,28
72.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,4120	18,60	100,66
73.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,9360	18,60	17,41
74.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	3,8902	18,60	72,36
75.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2600	18,60	4,84
76.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1962	18,60	3,65
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,1200	18,60	20,83
78.	2811106301200	Elemente metalice	kg	571,2000	28,00	15 993,60
79.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	78,0000	28,00	2 184,00
80.	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	10,4625	400,00	4 185,00
81.	2811236309900	Confectii metalice	kg	53,2553	28,00	1 491,14
82.	2873122004100	Plase sudate	kg	15,7459	18,60	292,87
83.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4160	32,60	13,56
84.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,5121	68,33	34,99
85.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2520	68,33	17,22
86.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,6400	1,03	3,75
87.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	17,9400	1,20	21,53
88.	2874115833881	Suruburi autoreglatoare 4,2x19	buc	370,6205	0,75	277,97

89.	2874115833882	Suruburi autoregulatorie 4,2x13	buc	370,6205	0,75	277,97
90.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	59,8500	0,65	38,90
91.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	17,9400	0,50	8,97
92.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,6400	0,50	1,82
93.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,6400	1,50	5,46
94.	2874125881200	Saibe M 8	buc	17,9400	0,50	8,97
95.	2874125886734	Nituri POP	buc	59,8500	2,30	137,66
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2520	2,34	0,59
97.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	909,1840	28,50	25 911,74
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9264	28,50	111,91
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>7 293 835,82</b>

### Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	19,3750	65,64	1 271,78
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6474	24,06	15,58
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0454	600,00	27,24
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	254,8000	450,00	114 660,00
5.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,1061	24,06	2,55
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,2740	24,06	6,59
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,0300	24,06	48,84
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,2930	65,64	281,80
9.	29522200003547	Autogreder	h-ut	9,1180	505,91	4 612,89
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	185,6981	378,38	70 264,43
11.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	19,3170	220,02	4 250,13
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	240,8031	172,65	41 574,65
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	911,8376	152,01	138 608,43
14.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	13,1435	220,02	2 891,83
15.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	15,7080	220,02	3 456,07
16.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	38,9052	220,02	8 559,92
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	189,4376	600,00	113 662,56
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6500	322,45	209,59
19.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	100,1700	322,45	32 299,82
20.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2513	378,38	473,46
21.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0576	24,06	1,39
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3060	24,06	7,36
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,3750	24,06	466,16
24.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,2126	24,06	5,12
25.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,8741	24,06	45,09
26.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,5141	304,12	156,34
27.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,6685	304,21	507,58
28.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	32,2000	1 670,00	53 774,00
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,0560	42,77	173,47
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1308	400,00	52,32
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1275	400,00	51,00
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	254,8000	232,46	59 230,81
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1134	232,46	26,36

34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	144,7740	266,23	38 543,18
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	303,8322	215,02	65 330,00
36.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	14,0000	1 670,00	23 380,00
37.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	7,0500	215,02	1 515,89
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>780 444,23</b>

Total	lei	8 371 612,82
Asigurarea sociala	24 %	71 359,86
Cheltuieli directe		8 442 972,68
Cheltuieli de regie	2 %	168 859,45
Beneficiu de deviz	1 %	86 118,32
Total		8 697 950,45
TVA	20 %	1 739 590,09

**Total deviz:**

**10 437 540,54**

Intocmit

SA Drumuri-Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor  
raionale L 358 Boghenii-Noi-Magurele, L362  
Drujba-Hircesti-Crutoaia, L386 Manoilesti-  
Rezina**

**Investitor Consiliul raional Ungheni**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. L358 Boghenii Noi - Magurele</b>				
		<b>1.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050 (L=1000m.1., B=5m.l.)</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			19,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	58,77	2,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	28,50	0,91
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	450,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	215,02	3,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	232,46	4,23
		<i>Total</i>	lei			96 486,04
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 538,09
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	322,45	1 538,09
		<i>Total</i>	lei			11 535,65
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	266,23	10,20
		<i>Total</i>	lei			13 765,42
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			71,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	378,38	71,51
		<i>Total</i>	lei			3 575,69
5	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			584,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	58,77	90,50
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	220,02	493,72
		<i>Total</i>	lei			1 460,57
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			538,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	1411122201646-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	315,00	63,94

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	315,00	383,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	152,01	39,22
		<i>Total</i>	lei			403 726,91
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			502,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	14111222016416-1	Asfalt frezat	m3	1,4220	20,00	28,44
	1411122201672-1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	315,00	383,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	152,01	39,22
		<i>Total</i>	lei			125 699,38
8	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08_SM EN1 4227 -l:20 l 5, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3			15 423,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	58,77	67,59
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	1 800,00	12 600,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	1 670,00	1 920,50
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	1 670,00	835,00
		<i>Total</i>	lei			154 230,86
9	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(1000 rn.c. * 0.15 m.c. de apa)	m3			50,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	28,50	28,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	215,02	21,50
		<i>Total</i>	lei			7 500,30
10	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			56,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	378,38	56,76
		<i>Total</i>	lei			2 837,85
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		<i>Total</i>	lei			28 487,08
12	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			181,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310 b-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	0,1180	1 455,00	171,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	152,01	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	172,65	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		Total	lei			906 594,78
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.31/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		Total	lei			14 243,54
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) 1 SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra	m2			159,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311 b16-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	0,0940	1 615,00	151,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		Total	lei			798 245,98
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			45,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	58,77	1,86
	14111222016601-1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	315,00	39,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	28,50	0,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	378,38	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	215,02	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	220,02	2,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	172,65	0,08
		Total	lei			45 787,10
16	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	58,77	101,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	378,38	359,46
		Total	lei			1 842,18
		<b>1.2. Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.)</b>				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			33,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	378,38	33,30
		Total	lei			199,78
18	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			2 964,41
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	58,77	327,94
	1411122201752-1	Piatra sparta	m3	5,5000	315,00	1 732,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	215,02	64,51
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	304,21	21,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	172,65	369,47
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	220,02	180,86
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	505,91	196,29
		Total	lei			17 786,48
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.61/m2	t			9 495,71
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 278,97
20	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			181,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310 b-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	0,1180	1 455,00	171,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	152,01	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	172,65	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		<i>Total</i>	lei			72 527,59
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			9 495,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,67
		<i>Total</i>	lei			1 139,48
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra)	m2			159,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311 b16-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	0,0940	1 615,00	151,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			63 859,68
		<b>1.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.)</b>				
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			7 971,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	58,77	290,33
	1411122201661-1	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	315,00	5 953,50
	14111222017521-11	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	0,00	0,00
	1411122201645-1	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	315,00	315,00
	11202062010361-1	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	28,50	85,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	378,38	97,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	220,02	246,42
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,02	596,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	215,02	89,02
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	304,12	32,24
		<i>Total</i>	lei			15 943,53
24	DI134A1k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=5,0000	100m2			1 984,50
	1411122201661-1	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	315,00	1 984,50
		<i>Total</i>	lei			-3 969,00
		<b>2. L362 Drujba-Hircesti-Crutoaia</b>				
		<b>2.1. Reparatia partii carosabile din beton asfaltic Km 2+950-km3+950(L=1000m.l.b=5m.l.)</b>				
25	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic	m2			19,30



1	2	3	4	5	6	7
		uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	58,77	2,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	28,50	0,91
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	450,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	215,02	3,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	232,46	4,23
		<i>Total</i>	lei			96 486,04
26	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 538,09
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	322,45	1 538,09
		<i>Total</i>	lei			11 535,65
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,20
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	266,23	10,20
		<i>Total</i>	lei			13 765,42
28	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			71,51
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	378,38	71,51
		<i>Total</i>	lei			3 575,69
29	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			584,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	58,77	90,50
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	220,02	493,72
		<i>Total</i>	lei			1 460,57
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			552,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	1411122201646-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	325,00	65,98
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	325,00	396,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	152,01	39,22
		<i>Total</i>	lei			414 391,91
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire(asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			514,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	14111222016416-2	Asfalt frezat	m3		20,00	28,44
	1411122201672-2	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	325,00	396,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	152,01	39,22
		<i>Total</i>	lei			128 746,88
32	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08_SM EN1 4227 -I:20 1 5, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3			15 423,09

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	58,77	67,59
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	1 800,00	12 600,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	1 670,00	1 920,50
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	1 670,00	835,00
		<i>Total</i>	lei			154 230,86
33	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(1000 m.c. * 0.15 m.c. de apa)	m3			50,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	28,50	28,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	215,02	21,50
		<i>Total</i>	lei			7 500,30
34	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			56,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	378,38	56,76
		<i>Total</i>	lei			2 837,85
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		<i>Total</i>	lei			28 487,08
36	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			181,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310 b-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	0,1180	1 460,00	172,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	152,01	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	172,65	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		<i>Total</i>	lei			909 544,78
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		<i>Total</i>	lei			14 243,54
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) 1SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra	m2			160,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311 b16-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	0,0940	1 620,00	152,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			800 595,98

1	2	3	4	5	6	7
39	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			47,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	58,77	1,86
	14111222016601-2	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	325,00	40,95
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	28,50	0,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	378,38	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	215,02	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	220,02	2,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	172,65	0,08
		Total	lei			47 047,10
40	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			460,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	58,77	101,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	378,38	359,46
		Total	lei			2 763,28
		<b>2.2. Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.)</b>				
41	DH02A	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			33,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	378,38	33,30
		Total	lei			133,19
42	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 393,16
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	58,77	327,94
	14111222017521-2	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	325,00	373,75
	1411122201752-2	Piatra sparta	m3	5,5000	325,00	1 787,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	215,02	64,50
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	304,21	21,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	172,65	369,47
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	220,02	180,86
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	505,91	196,29
		Total	lei			13 572,65
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			9 495,71
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,71
		Total	lei			2 278,97
44	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mareBAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			181,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310 b-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	0,1180	1 460,00	172,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	152,01	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	172,65	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		Total	lei			72 763,59
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			9 495,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,67
		Total	lei			1 139,48
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel	m2			160,12

1	2	3	4	5	6	7
		patra)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311 b16-2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	0,0940	1 620,00	152,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		Total	lei			64 047,68
		<b>2.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.)</b>				
47	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			8 663,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	58,77	290,32
	1411122201661-2	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	325,00	6 142,50
	14111222017521-2	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	325,00	487,50
	1411122201645-2	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	325,00	325,00
	11202062010361-2	Savura	m3	1,0000	255,00	255,00
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	28,50	85,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	378,38	97,62
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	220,02	246,42
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,02	596,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	215,02	89,02
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	304,12	32,24
		Total	lei			24 690,30
48	DI134A1k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 K=5,0000	100m2			2 047,50
	1411122201661-2	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	325,00	2 047,50
		Total	lei			-5 835,38
		<b>2.4. Constructia startiilor de asteptare transport public</b>				
		<b>2.4.1. Fundatii</b>				
49	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare	m3			175,72
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	58,77	140,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	58,77	35,26
		Total	lei			226,68
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			18,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	58,77	18,22
		Total	lei			11,66
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			46,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	58,77	44,08
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	28,50	2,84
		Total	lei			30,03
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			65,23

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	58,77	65,23
		Total	lei			69,80
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,64
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	232,46	24,64
		Total	lei			26,36
54	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 407,57
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	58,77	302,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	58,77	38,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,80	340,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	395,00	313,54
	1421102200290-2	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	325,00	237,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	28,50	7,78
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,06	7,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,06	9,65
		Total	lei			202,69
55	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			112,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,77	5,88
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	58,77	55,83
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,60	0,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,60	2,61
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	205,00	18,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	89,32	10,72
		Total	lei			584,56
56	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	58,77	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	58,77	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,60	19,06
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,01	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,60	0,19
		Total	lei			96,91
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			22,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	58,77	2,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	58,77	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,60	18,79
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,60	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,60	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,01	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		Total	lei			348,81
58	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 494,51
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	58,77	311,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	58,77	23,51
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	1,80	504,25
	1421102200525-2	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	395,00	298,65
	1421102200290-2	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	325,00	225,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	28,50	8,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,06	14,43
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,06	7,82

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			762,20
59	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			41,52
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	58,77	6,17
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,51
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,33	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	42,77	3,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	24,06	0,31
		<i>Total</i>	lei			1 943,21
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			47,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	58,77	12,34
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	75,00	1,52
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	68,33	0,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	42,77	3,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	24,06	0,24
		<i>Total</i>	lei			185,71
		<b>2.4.2. Constructii metalice</b>				
61	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			31 061,87
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	58,77	2 056,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	58,77	293,86
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	68,33	30,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,03	6,70
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	25,00	1,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	7,52	0,75
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	18,60	37,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			17 394,65
62	CL13A	Pane metalice din profile din banda de otel formata la rece, gata confectionate, montate pe grinzi metalice, la constructii cu inaltimea la coama pina la 10 m, avind greutatea pe bucata pina la 0,1 t inclusiv	t			34 900,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	58,77	5 289,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	58,77	587,69
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	28,00	28 000,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	1,20	276,03
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	18,60	223,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5000	25,00	37,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	7,52	16,54
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	400,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			2 722,22
63	CN20C aplicativ	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu un strat de grund anticoroziv pe baza de rasini alchidice modificate diluabil in apa si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice modificate, diluabila in apa	m2			112,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	58,77	79,34
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000	65,00	6,50
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1900	65,00	12,35
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	75,00	3,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,20	1,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	70,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	56,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	28,50	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 636,33
		<b>2.4.3. Acoperis si parapet</b>				
64	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv RAL 7035, cutata de tip T20, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			386,14
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	58,77	85,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	58,77	5,88
	27104036420001	Tabla cutata RAL7035 tip T20	m2	1,1500	150,00	181,12
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	140,00	88,20
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	2,30	12,08
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,65	3,41
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,60	6,35
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	32,00	3,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	24,06	0,53
		<i>Total</i>	lei			4 402,02
65	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri panouri compozite pentru lucrari exterioare RAL 7016 cu grosimea totala de 4 mm, si grosimea stratului din aluminiu 0,3/0,4 mm, umplutura interioara cu material ignifug in proportie de 75-80%, partea interioara (ascunsa) a panoului grunduita, grosimea stratului de grund 5-6 mkm, fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor Material marunt (garntura de paronit)=1,0030	m2			630,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	58,77	85,48
	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)	m2	1,1800	400,00	473,42
	2874115833882	Suruburi autoregulate 4,2x13	buc	41,8000	0,75	31,44
	2874115833881	Suruburi autoregulate 4,2x19	buc	41,8000	0,75	31,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	24,06	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	24,06	5,10
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	24,06	0,29
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	24,06	0,75
		<i>Total</i>	lei			5 572,90
		<b>2.4.4. Finisare scaun si perete</b>				
66	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avind soctiunea de 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m			70,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	58,77	16,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	58,77	2,35
	20301129476004	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, secliunea 80*30(h) mm, montate pe bare de otel	m	1,0000	50,00	50,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,20	1,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	24,06	0,24
		<i>Total</i>	lei			6 038,69
67	pretul furnizorului	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal	set			0,75
	1111	Surub cu cap inecat, pentru mobilier	set	1,0000	0,75	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		zincat, oțel 8.8, DIN 7991, M10, L=80 mm, cu saiba, piulita și contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de construcția din metal montate pe bare de oțel				
		<i>Total</i>	lei			114,75
68	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice, pentru lucrări exterioare, incolore, care conțin substanțe active pentru combaterea mușcăiului și algei, cu filtru contra radiației UV, aplicate suprafeței de lemn geluit, executate în 2 straturi, cu dizolvant corespunzător	m <sup>2</sup>			106,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	58,77	45,25
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	65,00	16,25
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,0900	250,00	22,50
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	l	0,0200	22,50	0,45
	2681126001472	Hirtie șlefuită uscată 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	70,00	2,10
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	85,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			2 032,83
		<b>2.4.5. Mobilier urban</b>				
69	TsH91B	Instalarea lada de gunoi conform schiță din proiect	buc			1 243,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	58,77	35,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	58,77	26,45
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	58,77	285,03
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	750,00	750,00
	2663102100000	Beton	m <sup>3</sup>	0,0840	1 700,00	142,80
	1212121212121	apa	m <sup>3</sup>	0,1500	28,50	4,28
		<i>Total</i>	lei			1 243,82
		<b>3. L386 Manoilești-Rezina</b>				
		<b>3.1. Repararea părții carosabile în beton asfaltic km 3+300 - km 4+100 (L=800m.l., B=5m.l.)</b>				
70	DI155A	Taierea cu freză a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm	m <sup>2</sup>			19,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	58,77	2,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,0320	28,50	0,91
	2940420007200	Freză cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	450,00	8,19
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0182	215,02	3,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	232,46	4,23
		<i>Total</i>	lei			77 188,84
71	DG04B	Desfacerea de borduri de piatră sau de beton de orice dimensiune, așezate pe beton	m			18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	58,77	18,81
		<i>Total</i>	lei			7 710,62
72	TsC02D1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.	100 m <sup>3</sup>			1 538,09
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	322,45	1 538,09
		<i>Total</i>	lei			9 228,52
73	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			10,20
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	266,23	10,20
		<i>Total</i>	lei			11 012,34
74	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pământului săpat în teren cat. II	100m <sup>2</sup>			71,51



1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	378,38	71,51
		Total	lei			2 860,55
75	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			584,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	58,77	90,50
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	220,02	493,72
		Total	lei			1 168,46
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire{piatra sparta LA 30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr.32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			552,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	325,00	65,98
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	325,00	396,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	152,01	39,22
		Total	lei			331 513,53
77	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire(asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			522,10
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	58,77	35,26
	14111222016416	Asfalt frezat	m3		20,00	35,55
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	325,00	396,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	378,38	15,89
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	152,01	39,22
		Total	lei			104 419,51
78	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 5%(RC 6/08_SM EN1 4227 -l:20 l 5, S=4000 m2, h=20cm, V=800 m.c.)	100 m3			15 423,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	58,77	67,58
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	1 800,00	12 600,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Varjo cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	1 670,00	1 920,50
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	1 670,00	835,00
		Total	lei			123 384,68
79	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(800 m.c. * 0.15 m.c. de apa)	m3			50,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	28,50	28,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	215,02	21,50
		Total	lei			6 000,24
80	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			56,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	378,38	56,76
		Total	lei			2 270,28

1	2	3	4	5	6	7
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		<i>Total</i>	lei			22 789,66
82	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			177,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310 b	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	0,1180	1 425,00	168,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	152,01	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	172,65	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		<i>Total</i>	lei			711 115,82
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		<i>Total</i>	lei			11 394,83
84	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) 1SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra	m2			156,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311 b16-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	0,0940	1 585,00	148,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			627 316,79
85	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			47,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	58,77	1,86
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	325,00	40,95
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	28,50	0,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	378,38	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	215,02	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	220,02	2,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	172,65	0,08
		<i>Total</i>	lei			18 348,36
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			276,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	58,77	9,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	58,77	29,97
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 550,00	82,15
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,80	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	265,00	2,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	28,50	0,17
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	145,00	145,73
		<i>Total</i>	lei			113 553,44
		<b>3.2. Trotuare din beton asfaltic(L410m.l.,B=1.2m.l.)</b>				
87	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			170,78

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic la trotuare				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	58,77	94,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	378,38	7,23
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	24,06	18,65
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	65,64	50,87
		<i>Total</i>	lei			4 269,42
88	TsC03G1	Incarcarea materialului decapat cu excavatorul	100 m3			838,36
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	322,45	838,36
		<i>Total</i>	lei			209,59
89	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executia stratului suport din piatra M300 h=10cm)	m2			76,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	58,77	15,05
	14111222016601-2	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	325,00	56,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	28,50	0,57
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	220,02	3,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	215,02	1,18
		<i>Total</i>	lei			37 667,53
90	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000	m2			5,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	58,77	1,59
	14111222016601-2	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	325,00	3,70
		<i>Total</i>	lei			-2 603,56
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			9 495,67
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,67
		<i>Total</i>	lei			1 424,35
92	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			157,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 585,00	148,99
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	285,00	0,86
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,60	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			77 681,28
93	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100x20x8 cm, la trotuare, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			180,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	58,77	7,05
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	58,77	10,58
	2663102100001-3	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 550,00	74,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,80	1,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	265,00	0,80
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	28,50	0,09
		<i>Total</i>	lei			73 870,73
		<b>3.3. Acces laterale din beton asfaltic(15*5*10 m.l.)</b>				
94	DH02A	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			33,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	378,38	33,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			449,52
95	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 393,16
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	58,77	327,94
	14111222017521-2	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	325,00	373,75
	1411122201752-2	Piatra sparta	m3	5,5000	325,00	1 787,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	28,50	71,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	215,02	64,51
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	304,21	21,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	172,65	369,47
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	220,02	180,86
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	505,91	196,29
		<i>Total</i>	lei			45 807,69
96	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			9 495,69
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,69
		<i>Total</i>	lei			5 127,67
97	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mareBAD 22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			177,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	58,77	3,53
	111100010001310 b-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari bad 22.4	t	0,1180	1 425,00	168,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	152,01	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	172,65	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		<i>Total</i>	lei			160 001,06
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			9 495,70
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	65,64	19,70
		<i>Total</i>	lei			2 848,71
99	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patra)	m2			156,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	58,77	2,94
	111100010001311 b16-3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ba16	t	0,0940	1 585,00	148,99
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	152,01	0,81
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	172,65	0,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			141 146,28

**Intocmit**  
**SA Drumuri-Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.