

**Lucrari de reparatie a drumului  
L 358 Boghenii Noi - Magurele;  
Lucrari de reparatie a drumului  
L 362 Drujba - Hircesti - Crutoaia;  
Lucrari de reparatie a drumului  
L 386 Manoilesti - Rezina - G 90**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № Lot 2

Valoarea de deviz 12 608 139,60 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
		<b>1. L358 Boghenii Noi - Magurele</b> <b>1.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050 (L=1000 m.l., B=5 m.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	21,26 2,97	106 297,27 14 827,27
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	2 146,50 0,00	16 098,75 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 350,0000	15,32 0,00	20 682,00 0,00
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	113,40 0,00	5 670,00 0,00
5	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,5000	916,25 130,85	2 290,63 327,13
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra	m3	750,0000	735,28 50,98	551 461,50 38 236,50

1	2	3	4	5	6	7
		sparta LA30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr. 32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)				
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	166,48 50,98	41 620,50 12 745,50
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 EN 14227 - 1: 2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3	10,0000	24 572,72 97,72	245 727,16 977,16
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	45,00 0,00	6 750,00 0,00
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	90,00 0,00	4 500,00 0,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	3,0000	12 510,00 0,00	37 530,00 0,00
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	5 000,0000	206,16 5,10	1 030 791,00 25 491,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,5000	12 510,00 0,00	18 765,00 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2	5 000,0000	178,58 4,25	892 892,50 21 242,50

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)				
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 000,0000	59,59 2,69	59 589,55 2 693,55
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	716,15 146,15	2 864,59 584,59
		<b>Total Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050 (L=1000 m.l., B=5 m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>3 043 530,45 117 125,20</b>
		<b>1.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.)</b>				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	6,0000	52,80 0,00	316,80 0,00
18	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	6,0000	4 560,58 474,13	27 363,50 2 844,80
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,2400	12 510,00 0,00	3 002,40 0,00
20	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	400,0000	206,16 5,10	82 463,28 2 039,28
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,1200	12 510,00 0,00	1 501,20 0,00
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2	400,0000	178,58 4,25	71 431,40 1 699,40
		<b>Total Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>186 078,58 6 583,48</b>
		<b>1.3. Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
23	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,0000	11 109,85 419,75	22 219,70 839,50
24	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-2,0000	2 520,00 0,00	-5 040,00 0,00
		<b>Total Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>17 179,70 839,50</b>
		<b>Total L358 Boghenii Noi - Magurele Inclusiv salariu</b>				<b>3 246 788,73 124 548,18</b>
		<b>2. L362 Drujba - Hircesti - Crutoaia 2.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 2+950 - km 3+950 (L=1000 m.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	21,26 2,97	106 297,27 14 827,27
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	7,5000	2 146,50 0,00	16 098,75 0,00
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 350,0000	15,32 0,00	20 682,00 0,00
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	113,40 0,00	5 670,00 0,00
29	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,5000	916,25 130,85	2 290,63 327,13
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr. 32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	750,0000	735,28 50,98	551 461,50 38 236,50

1	2	3	4	5	6	7
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	166,48 50,98	41 620,50 12 745,50
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 EN 14227 - 1: 2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3	10,0000	24 572,72 97,72	245 727,16 977,16
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	45,00 0,00	6 750,00 0,00
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	90,00 0,00	4 500,00 0,00
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	3,0000	12 510,00 0,00	37 530,00 0,00
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	206,16 5,10	1 030 791,00 25 491,00
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,5000	12 510,00 0,00	18 765,00 0,00
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP	m2	5 000,0000	178,58 4,25	892 892,50 21 242,50

1	2	3	4	5	6	7
		D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)				
39	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 000,0000	59,59 2,69	59 589,55 2 693,55
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	716,15 146,15	4 296,89 876,89
		<b>Total Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 2+950 - km 3+950 (L=1000 m.l., B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>3 044 962,75 117 417,50</b>
		<b>2.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.)</b>				
41	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	4,0000	52,80 0,00	211,20 0,00
42	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	4,0000	4 560,58 474,13	18 242,33 1 896,53
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,2400	12 510,00 0,00	3 002,40 0,00
44	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	400,0000	206,16 5,10	82 463,28 2 039,28
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,1200	12 510,00 0,00	1 501,20 0,00
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2	400,0000	178,58 4,25	71 431,40 1 699,40
		<b>Total Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>176 851,81 5 635,21</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	11 109,85 419,75	31 663,08 1 196,29

1	2	3	4	5	6	7
48	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2	-2,8500	2 520,00 0,00	-7 182,00 0,00
		<b>Total Accese laterale in piatra sparta (15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>24 481,08 1 196,29</b>
		<b>2.4. Constructia statiilor de asteptare transport public 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	1,2900	254,06 254,06	327,74 327,74
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	26,34 26,34	16,86 16,86
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	65,73 63,73	42,07 40,79
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	1,0700	94,32 94,32	100,92 100,92
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,0700	33,92 0,00	36,29 0,00
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)	m3	0,1440	1 682,71 492,85	242,31 70,97
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	5,2000	163,14 89,22	848,32 463,94
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	25,61 6,71	103,22 27,05

1	2	3	4	5	6	7
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	15,5900	30,00 3,82	467,75 59,61
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)	m3	0,5100	1 858,63 484,33	947,90 247,01
59	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	46,8000	47,29 8,92	2 212,97 417,54
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,9000	56,15 17,84	218,98 69,59
		<b>Total Fundatii Inclusiv salariu</b>				<b>5 565,33 1 842,02</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	32 641,98 3 398,80	18 279,51 1 903,33
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	38 054,74 8 497,05	2 968,27 662,77
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	161,45 114,71	3 795,68 2 696,82
		<b>Total Constructii metalice Inclusiv salariu</b>				<b>25 043,46 5 262,92</b>
		<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	m2	11,4000	328,47 131,70	3 744,53 1 501,42



1	2	3	4	5	6	7
		cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
65	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri compozite pentru lucrari exterioare RAL 7016 cu 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 pana la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2	8,8400	696,28 123,59	6 155,14 1 092,53
		<b>Total Acoperis si parapet Inclusiv salariu</b>				<b>9 899,67 2 593,95</b>
		<b>2.4.4. Finisare scaun si perete</b>				
66	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avand sectiunea de 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m	86,1600	148,39 27,19	12 785,31 2 342,72
67	Pretul furnizorului	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal	set	153,0000	3,50 0,00	535,50 0,00
68	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice , pentru lucrari exterioare, incolore, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate pe suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corespunzator.	m2	19,1500	97,70 65,43	1 870,90 1 252,93
		<b>Total Finisare scaun si perete Inclusiv salariu</b>				<b>15 191,71 3 595,65</b>
		<b>2.4.5. Mobilier urban</b>				
69	TsH91B	Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect	buc	1,0000	4 147,12 501,32	4 147,12 501,32
		<b>Total Mobilier urban Inclusiv salariu</b>				<b>4 147,12 501,32</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Constructia statiilor de asteptare transport public Inklusiv salariu</b>				<b>59 847,29 13 795,86</b>
		<b>Total L362 Drujba - Hircesti - Crutoaia Inklusiv salariu</b>				<b>3 306 142,93 138 044,86</b>
		<b>3. L386 Manoilesti - Rezina 3.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100 (L=800 m.l., B=5m.l.)</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	21,26 2,97	85 037,81 11 861,81
71	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	410,0000	27,19 27,19	11 148,06 11 148,06
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	2 146,50 0,00	12 879,00 0,00
73	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 080,0000	15,32 0,00	16 545,60 0,00
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	113,40 0,00	4 536,00 0,00
75	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,0000	916,26 130,86	1 832,51 261,71
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr. 32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3	600,0000	735,28 50,98	441 169,20 30 589,20
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	166,48 50,98	33 296,40 10 196,40

1	2	3	4	5	6	7
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 EN 14227-1:2015, S=4000m2, h=20cm, V=800m.c.)	100 m3	8,0000	24 572,72 97,72	196 581,72 781,72
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	120,0000	45,00 0,00	5 400,00 0,00
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	90,00 0,00	3 600,00 0,00
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	2,4000	12 510,00 0,00	30 024,00 0,00
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	206,16 5,10	824 632,80 20 392,80
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	1,2000	12 510,00 0,00	15 012,00 0,00
84	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2	4 000,0000	178,58 4,25	714 314,00 16 994,00
85	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	390,0000	59,59 2,69	23 239,92 1 050,48
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru drum 100*30*15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	410,0000	260,56 57,78	106 829,44 23 689,64

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Reparatie partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100 (L=800 m.l., B=5m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>2 526 078,46 126 965,82</b>
		<b>3.2. Trotuare in beton asfaltic (L=410 m.l., B=1.2m.l.)</b>				
87	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25,0000	186,16 135,95	4 654,05 3 398,80
88	TsC03G1	Incarcarea materialului decapat cu excavatorul	100 m3	0,2500	1 170,00 0,00	292,50 0,00
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	98,24 21,75	48 332,76 10 702,14
90	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-492,0000	6,85 2,29	-3 372,26 -1 128,74
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,1500	12 510,00 0,00	1 876,50 0,00
92	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	492,0000	178,58 4,25	87 860,62 2 090,26
93	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8 cm la trotuare, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	410,0000	169,21 25,49	69 376,00 10 451,31
		<b>Total Trotuare in beton asfaltic (L=410 m.l., B=1.2m.l.) Inklusiv salariu</b>				<b>209 020,17 25 513,77</b>
		<b>3.3. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.)</b>				
94	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	13,5000	52,80 0,00	712,80 0,00
95	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	13,5000	4 560,58 474,13	61 567,87 6 400,79
96	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,5400	12 510,00 0,00	6 755,40 0,00
97	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere	m2	900,0000	206,16 5,10	185 542,38 4 588,38

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica (BAD 22.4 conform SM EN 13108-1 si CP D 02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)				
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,3000	12 510,00 0,00	3 753,00 0,00
99	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2	900,0000	178,58 4,25	160 720,65 3 823,65
		<b>Total Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.) Inclusiv salariu</b>				<b>419 052,10 14 812,82</b>
		<b>Total L386 Manoilesti - Rezina Inclusiv salariu</b>				<b>3 154 150,73 167 292,41</b>
		Total	lei			9 707 082,39
		Asigurari sociale	24 %			103 172,51
		Total				9 810 254,90
		Cheltuieli de regie	5 %			490 512,75
		Total				10 300 767,65
		Beneficiu de deviz	2 %			206 015,36
		Total				10 506 783,00
		TVA	20 %			2 101 356,60
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>12 608 139,60 429 885,45</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a drumului  
L 358 Boghenii Noi - Magurele;  
Lucrari de reparatie a drumului  
L 362 Drujba - Hircesti - Crutoaia;  
Lucrari de reparatie a drumului  
L 386 Manoilesti - Rezina - G 90**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № Lot 2**

**Valoarea de deviz 12 608 139,60 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 № Lot 2:				

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,4446	84,97	292,69
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9259	84,97	78,67
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,9400	84,97	419,75
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 094,0300	84,97	177 929,73
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 751,6000	84,97	148 833,45
7.	7136080025001	Montator	h-om	5,7330	84,97	487,13
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	46,4840	84,97	3 949,75
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,5300	84,97	1 404,55
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,6000	84,97	1 665,41
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,0200	84,97	596,49
12.	7422010060100	Timplar	h-om	24,1248	84,97	2 049,88
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	316,9665	84,97	26 932,64
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6317	84,97	478,52
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	753,8478	84,97	64 054,45
17.	9312040019600	Sapator	h-om	3,0831	84,97	261,97
		<b>Total manopera</b>				<b>429 885,45</b>

**Materiale:**

1.	*1411122201672 -a	Asfalt frezat	m3	995,4000	0,00	0,00
2.	1	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal	set	153,0000	3,50	535,50
3.	11110001000131 0-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	1 852,6000	1 620,00	3 001 212,00
4.	11110001000131 1-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1 522,0480	1 770,00	2 694 024,96
5.	11202062010361	Savura	m3	4,8500	400,00	1 940,00
6.	1212121212121	apa	m3	58,9000	20,00	1 178,00
7.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	4,8500	400,00	1 940,00

8.	1411122201646-16	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (fr. 8-16)	m3	426,3000	400,00	170 520,00
9.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	301,1400	400,00	120 456,00
10.	14111222016601-300	Piatra sparta 20-40 mm (M300)	m3	79,9992	400,00	31 999,68
11.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	61,1100	400,00	24 444,00
12.	1411122201672-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (32-63)	m3	2 559,9000	400,00	1 023 960,00
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	129,2500	400,00	51 700,00
14.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	34,3000	400,00	13 720,00
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,4600	400,00	184,01
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5000	400,00	199,99
17.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	1,7235	28,50	49,12
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,7500	10,00	17,50
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0026	4 500,00	11,70
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0182	4 500,00	81,90
21.	2010237318750	Distantieri	buc	5,2815	1,00	5,28
22.	2030112931102	Urne	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
23.	2030112947600-1	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, sectiunea 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m	86,1600	120,00	10 339,20
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4680	500,00	234,00
25.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3830	24,00	9,19
26.	2320166200676	White spirit	kg	2,3510	38,50	90,51
27.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6240	58,50	36,50
28.	23203226000401	Bitum	t	14,7393	12 000,00	176 871,60
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2276	100,00	22,76
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,0241	50,00	51,21
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1534	24,50	3,76
32.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	4,7875	86,50	414,12
33.	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	2,3510	50,00	117,55
34.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	3,8300	24,00	91,92
35.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,1755	24,00	28,21
36.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,1970	9,00	10,77
37.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	4,4669	185,00	826,38
38.	2651122100002	Ciment M-400	t	196,0000	2 200,00	431 200,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,1973	2,20	59,83
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	142,8714	2,20	314,32
41.	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 700,00	142,80
42.	2663102100001	Beton clasa	m3	41,4100	1 700,00	70 397,00
43.	2666122800284-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	412,0500	112,00	46 149,60
44.	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (100*200*8)	m	412,0500	61,75	25 444,09
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,5090	5,00	157,54
46.	2710403642000-7035	Tabla cutata RAL 7035 tip T20	m2	13,7655	137,50	1 892,76
47.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	7,1820	28,50	204,69
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,2087	18,00	75,76
49.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,9360	18,00	16,85
50.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	3,8903	18,00	70,02
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2600	30,00	7,80

52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1962	30,00	5,89
53.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,1200	28,50	31,92
54.	2811106301200	Elemente metalice	kg	571,2000	28,50	16 279,20
55.	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	78,0000	28,50	2 223,00
56.	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) RAL 7016	m2	10,4625	400,00	4 185,00
57.	2811236309900	Confectii metalice	kg	53,2553	28,50	1 517,78
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	15,7459	25,00	393,65
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4160	30,00	12,48
60.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,5121	75,00	38,41
61.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2520	75,00	18,90
62.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,6400	0,50	1,82
63.	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	17,9400	0,50	8,97
64.	2874115833881	Suruburi autoreguloare 4,2x19	buc	370,6205	1,00	370,62
65.	2874115833882	Suruburi autoreguloare 4,2x13	buc	370,6205	1,00	370,62
66.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	59,8500	0,50	29,92
67.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	17,9400	0,50	8,97
68.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,6400	0,50	1,82
69.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,6400	0,50	1,82
70.	2874125881200	Saibe M 8	buc	17,9400	0,50	8,97
71.	2874125886734	Nituri POP	buc	59,8500	0,50	29,92
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2520	2,40	0,60
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	909,1840	20,00	18 183,68
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9264	20,00	78,53
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>7 950 762,87</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6474	20,00	12,95
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0454	400,00	18,14
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	254,8000	400,00	101 920,00
4.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,1061	100,00	10,61
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,2740	50,00	13,70
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,0300	20,00	40,60
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,2930	500,00	2 146,50
8.	29522200003547	Autogreder	h-ut	9,1180	600,00	5 470,80
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	185,6981	600,00	111 418,86
10.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	19,3170	350,00	6 760,95
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	240,8031	350,00	84 281,08
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	911,8376	350,00	319 143,16
13.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	13,1435	350,00	4 600,22
14.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	15,7080	350,00	5 497,80
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	38,9052	350,00	13 616,82
16.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	189,4376	800,00	151 550,08
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6500	450,00	292,50
18.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	100,1700	450,00	45 076,50



19.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2513	450,00	563,09
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0576	65,00	3,74
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3060	65,00	19,89
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,3750	50,00	968,75
23.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,2126	100,00	21,26
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,8741	50,00	93,70
25.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,5141	800,00	411,28
26.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,6685	450,00	750,82
27.	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	5 500,00	177 100,00
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,0560	80,00	324,48
29.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1308	400,00	52,32
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1275	400,00	51,00
31.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	254,8000	320,00	81 536,00
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1134	320,00	36,29
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	144,7740	400,00	57 909,60
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	303,8322	250,00	75 958,05
35.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	14,0000	5 500,00	77 000,00
36.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	7,0500	250,00	1 762,50
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 326 434,07</b>

Total	lei	9 707 082,39
Asigurari sociale	24 %	103 172,51
Total		9 810 254,90
Cheltuieli de regie	5 %	490 512,75
Total		10 300 767,65
Beneficiu de deviz	2 %	206 015,36
Total		10 506 783,00
TVA	20 %	2 101 356,60

**Total deviz: 12 608 139,60**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect**

**Lucrari de reparatie a drumului  
L 358 Boghenii Noi - Magurele;  
Lucrari de reparatie a drumului  
L 362 Drujba - Hircesti - Crutoaia;  
Lucrari de reparatie a drumului  
L 386 Manoilesti - Rezina - G 90**

**Investitor**

**Consiliul Raional Ungheni**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lot 2**

№ 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
		<b>1. L358 Boghenii Noi - Magurele</b>				
		<b>1.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 0+050 - km 1+050 (L=1000 m.l., B=5 m.l.)</b>				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			21,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	400,00	7,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	4,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	320,00	5,82
		<i>Total</i>	lei			106 297,27
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			2 146,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		<i>Total</i>	lei			16 098,75
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		<i>Total</i>	lei			20 682,00
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			113,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		<i>Total</i>	lei			5 670,00
5	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			916,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	84,97	130,85
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,40
		<i>Total</i>	lei			2 290,63
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu	m3			735,28

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr. 32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)				50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-16	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (fr. 8-16)	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (32-63)	m3	1,2190	400,00	487,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		Total	lei			551 461,50
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			166,48 <hr/> 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	*1411122201672-a	Asfalt frezat	m3	1,4220	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		Total	lei			41 620,50
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 EN 14227 - 1: 2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3			24 572,72 <hr/> 97,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 200,00	15 400,00
	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	5 500,00	6 325,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 500,00	2 750,00
		Total	lei			245 727,16
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			45,00 <hr/> 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		Total	lei			6 750,00
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			90,00 <hr/> 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	600,00	90,00
		Total	lei			4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			12 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			37 530,00
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			206,16 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 620,00	191,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		Total	lei			1 030 791,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			18 765,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			178,58 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		Total	lei			892 892,50
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			59,59 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		Total	lei			59 589,55
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			716,15 146,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	84,97	146,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	600,00	570,00
		Total	lei			2 864,59

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.)</b>				
17	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			52,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	600,00	52,80
		Total	lei			316,80
18	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			4 560,58 474,13
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,97	474,13
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	400,00	460,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,5000	400,00	2 200,00
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	450,00	31,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	350,00	749,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	350,00	287,70
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	600,00	232,80
		Total	lei			27 363,50
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			12 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			3 002,40
20	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			206,16 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 620,00	191,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		Total	lei			82 463,28
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			1 501,20
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			178,58 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		Total	lei			71 431,40
		<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			11 109,85 <hr/> 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	400,00	7 560,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	400,00	600,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	400,00	400,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	400,00	400,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	800,00	84,80
		Total	lei			22 219,70
24	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			2 520,00 <hr/> 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	400,00	2 520,00
		Total	lei			-5 040,00
		<b>2. L362 Drujba - Hircesti - Crutoaia</b>				
		<b>2.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 2+950 - km 3+950 (L=1000 m.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			21,26 <hr/> 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	400,00	7,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	4,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	320,00	5,82
		Total	lei			106 297,27
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			2 146,50 <hr/> 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		Total	lei			16 098,75
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		Total	lei			20 682,00
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			113,40 <hr/> 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 670,00
29	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			916,25 <hr/> 130,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	84,97	130,85
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,40
		<i>Total</i>	lei			2 290,63
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr. 32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			735,28 <hr/> 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-16	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (fr. 8-16)	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (32-63)	m3	1,2190	400,00	487,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Total</i>	lei			551 461,50
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)	m3			166,48 <hr/> 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	*1411122201672-a	Asfalt frezat	m3	1,4220	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Total</i>	lei			41 620,50
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 EN 14227 - 1: 2015, S=5000 m2, h=20cm, V=1000 m.c.)	100 m3			24 572,72 <hr/> 97,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 200,00	15 400,00
	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	5 500,00	6 325,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 500,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			245 727,16
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			45,00 <hr/> 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			6 750,00

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			90,00 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	600,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			37 530,00
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			206,16 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 620,00	191,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			1 030 791,00
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			18 765,00
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			178,58 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			892 892,50
39	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			59,59 ----- 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			59 589,55
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			716,15 ----- 146,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	84,97	146,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	600,00	570,00
		<i>Total</i>	lei			4 296,89
		<b>2.2. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.)</b>				
41	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			52,80 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	600,00	52,80
		<i>Total</i>	lei			211,20
42	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			4 560,58 ----- 474,13
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,97	474,13
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	400,00	460,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,5000	400,00	2 200,00
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	450,00	31,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	350,00	749,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	350,00	287,70
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	600,00	232,80
		<i>Total</i>	lei			18 242,33
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			3 002,40
44	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			206,16 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 620,00	191,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			82 463,28
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 501,20
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere	m2			178,58 ----- 4,25

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		Total	lei			71 431,40
		<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			11 109,85 419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	400,00	7 560,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	400,00	600,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	400,00	400,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	400,00	400,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	250,00	103,50
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	800,00	84,80
		Total	lei			31 663,08
48	DI134A1 k=5	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			2 520,00 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	400,00	2 520,00
		Total	lei			-7 182,00
		<b>2.4. Constructia statiilor 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			254,06 254,06
	9312040019600	Sapator	h-om	2,3900	84,97	203,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
		Total	lei			327,74
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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			16,86
51	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3			65,73 63,73

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			42,07
52	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			94,32
						94,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	84,97	94,32
		Total	lei			100,92
53	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			33,92
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	320,00	33,92
		Total	lei			36,29
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)	m3			1 682,71
						492,85
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	415,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	400,00	317,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	400,00	292,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
		Total	lei			242,31
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			163,14
						89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	500,00	45,00
	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	58,50	7,02
		Total	lei			848,32
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			25,61
						6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			103,22
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			30,00
						3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		Total	lei			467,75
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)	m3			1 858,63 ----- 484,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	616,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	400,00	302,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	400,00	278,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			947,90
59	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			47,29 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,50	29,94
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			2 212,97
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			56,15 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,50	29,94
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	80,00	6,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			218,98
		<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			32 641,98 ----- 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,50	29 070,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	75,00	33,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,50	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	100,00	10,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	28,50	57,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,40	1,08
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		Total	lei			18 279,51
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			38 054,74 ----- 8 497,05
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000	84,97	849,70

1	2	3	4	5	6	7
	2811106304700	Pane metalice din pro-file din banda de otel formata la rece	kg	1 000,0000	28,50	28 500,00
	2874125881200	Saibe M 8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2874115817600	Suruburi cu cap hexagonal M 8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	230,0000	0,50	115,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	12,0000	18,00	216,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,5000	24,50	36,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,2000	100,00	220,00
	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			2 968,27
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			161,45 <hr/> 114,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500	84,97	114,71
	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1000	50,00	5,00
	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	0,1900	185,00	35,15
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	24,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,50	3,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 795,68
		<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.	m2			328,47 <hr/> 131,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	84,97	123,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642000-7035	Tabla cutata RAL 7035 tip T20	m2	1,1500	137,50	166,03
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,50	17,95
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastie	kg	0,1000	9,00	0,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			3 744,53
65	CL54B	Sistem fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri compozite pentru lucrari exterioare RAL 7016 cu 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 pana la 30% din suprafata totala a peretilor.	m2			696,28 <hr/> 123,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4545	84,97	123,59
	2811236304901	Siding metalic (lambriuri exterioare) cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade	m2	1,1800	400,00	473,42

1	2	3	4	5	6	7
		ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) RAL 7016				
	2874115833882	Suruburi autoregulatorie 4,2x13	buc	41,8000	1,00	41,93
	2874115833881	Suruburi autoregulatorie 4,2x19	buc	41,8000	1,00	41,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1038	20,00	2,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2120	50,00	10,60
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,0120	100,00	1,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0310	50,00	1,55
		<i>Total</i>	lei			6 155,14
		<b>2.4.4. Finisare scaun si perete</b>				
66	CK07A	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, avand sectiunea de 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m			148,39 <hr/> 27,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2030112947600-1	Bare din lemn de rasinoase, geluite pe toate partile, sectiunea 80x30(h) mm, montate pe barele din otel	m	1,0000	120,00	120,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			12 785,31
67	Pretul furnizorului	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal	set			3,50 <hr/> 0,00
	1	Surub cu cap inecat, pentru mobilier zincat, otel 8.8, DIN 7991, M10, L=80mm, cu saiba, piulita si contrapiulita pentru fixarea barelor din lemn de constructia din metal	set	1,0000	3,50	3,50
		<i>Total</i>	lei			535,50
68	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri pe baza alchidice , pentru lucrari exterioare, incolore, care contine substante active pentru combaterea mucegaiului si algelor, cu filtru contra radiatiei UV, aplicate pe suprafete din lemn geluit, executate 2 straturi, cu dizolvant corespunzator.	m2			97,70 <hr/> 65,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	84,97	65,43
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	86,50	21,62
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0900	28,50	2,56
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,00	0,48
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	24,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 870,90
		<b>2.4.5. Mobilier urban</b>				
69	TsH91B	Instalarea lada de gunoi conform schita din proiect	buc			4 147,12 <hr/> 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 700,00	142,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			4 147,12
		<b>3. L386 Manoilesti - Rezina</b>				
		<b>3.1. Reparatia partii carosabile in beton asfaltic km 3+300 - km 4+100 (L=800 m.l., B=5m.l.)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
70	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			21,26 <hr/> 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	400,00	7,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	250,00	4,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	320,00	5,82
		Total	lei			85 037,81
71	DG04B	Desfacerea de borduri de piatră sau de beton de orice dimensiune, așezate pe beton	m			27,19 <hr/> 27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		Total	lei			11 148,06
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 m3			2 146,50 <hr/> 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
		Total	lei			12 879,00
73	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			15,32 <hr/> 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
		Total	lei			16 545,60
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	100m2			113,40 <hr/> 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	600,00	113,40
		Total	lei			4 536,00
75	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv	100 m3			916,26 <hr/> 130,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	84,97	130,85
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp	h-ut	2,2440	350,00	785,40
		Total	lei			1 832,51
76	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire (piatră spartă LA30 fr. 8-16, fr. 16-32, fr. 32-63, amestec optimal) (SE EXCLUDE autocisterna și apă)	m3			735,28 <hr/> 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646-16	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (fr. 8-16)	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672-63	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (32-63)	m3	1,2190	400,00	487,60
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		Total	lei			441 169,20
77	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu	m3			166,48 <hr/> 50,98

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore (asfalt frezat) (SE EXCLUDE autocisterna si apa)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	*1411122201672-a	Asfalt frezat	m3	1,4220	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Total</i>	lei			33 296,40
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 EN 14227-1:2015, S=4000m2, h=20cm, V=800m.c.)	100 m3			24 572,72 <hr/> 97,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	84,97	97,72
	2651122100002	Ciment M-400	t	7,0000	2 200,00	15 400,00
	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	5 500,00	6 325,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 500,00	2 750,00
		<i>Total</i>	lei			196 581,72
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			45,00 <hr/> 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			5 400,00
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			90,00 <hr/> 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	600,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			12 510,00 <hr/> 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			30 024,00
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			206,16 <hr/> 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 620,00	191,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31



1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			824 632,80
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			15 012,00
84	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			178,58
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			714 314,00
85	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			59,59
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			23 239,92
86	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru drum 100*30*15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			260,56
						57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0530	1 700,00	90,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800284-15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	112,00	112,56
		<i>Total</i>	lei			106 829,44
		<b>3.2. Trotuare in beton asfaltic (L=410 m.l., B=1.2m.l.)</b>				
87	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			186,16
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
		<i>Total</i>	lei			4 654,05
88	TsC03G1	Incarcarea materialului decapat cu excavatorul	100 m3			1 170,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Total</i>	lei			292,50

1	2	3	4	5	6	7
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			98,24 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601-300	Piatra sparta 20-40 mm (M300)	m3	0,1740	400,00	69,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	350,00	5,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	250,00	1,38
		Total	lei			48 332,76
90	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			6,85 ----- 2,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	2,29
	14111222016601-300	Piatra sparta 20-40 mm (M300)	m3	0,0057	400,00	4,56
		Total	lei			-3 372,26
91	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		Total	lei			1 876,50
92	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			178,58 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		Total	lei			87 860,62
93	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 100*20*8 cm la trotuare, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			169,21 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton clasa	m3	0,0480	1 700,00	81,60
	2666122800325-8	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2 (100*200*8)	m	1,0050	61,75	62,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		Total	lei			69 376,00
		<b>3.3. Accese laterale in beton asfaltic (15*5*10 m.l.)</b>				
94	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			52,80 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0880	600,00	52,80
		Total	lei			712,80
95	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			4 560,58 ----- 474,13
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	84,97	474,13
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	400,00	460,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,5000	400,00	2 200,00
	1212121212121	apa	m3	2,5000	20,00	50,00
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	250,00	75,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	450,00	31,95

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	350,00	749,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	350,00	287,70
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	600,00	232,80
		<i>Total</i>	lei			61 567,87
96	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			6 755,40
97	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			206,16 ----- 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310-22.4	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 620,00	191,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
		<i>Total</i>	lei			185 542,38
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			12 510,00 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			3 753,00
99	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25:2021) (SE EXCLUDE nisipul bitumat si otel patrat)	m2			178,58 ----- 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311-16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 770,00	166,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			160 720,65

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Vicoliv Grup SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Consiliul Raional Ungheni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.