

Imbunatatirea imbracamintei rutiere la drumul L247 Falesti - Pinzarenii Noi - Navirnet

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № LOTUL 1 Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 6 396 281,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza PK 00+00 - 15+00 (L=1500m, b=6.0m) 1.1. Pregatirea terenului				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Supralargirea Pk 5+40 - 8+20)	100 m3	1,3000	1 431,00 0,00	1 860,30 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	208,0000	8,12 0,00	1 688,96 0,00
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4,2000	78,44 0,00	329,43 0,00
4	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	0,4200	628,38 11,98	263,92 5,03
Total Pregatirea terenului						4 142,61
Inclusiv salariu						5,03
		1.2. Imbracamintea rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Pk 00+00 - 00+30)	m2	140,0000	19,96 1,99	2 794,86 278,50
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, b=6.2m	100m2	94,0000	54,78 0,00	5 149,32 0,00
7	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3	9,4000	628,37 11,97	5 906,68 112,52
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire, h=12cm, b=6.2m	m3	1 128,00 00	451,83 34,20	509 664,24 38 577,60
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	5,5000	10 796,00 0,00	59 378,00 0,00
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	9 150,00 00	195,02 3,42	1 784 425,6 8 31 293,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	2,7500	10 796,00 0,00	29 689,00 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude	m2	9 150,00 00	202,78 2,85	1 855 416,4 1 26 077,50
13	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. (Pamint pentru completare)	100 m3	4,3000	1 431,00 0,00	6 153,30 0,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	680,0000	9,45 0,00	6 426,00 0,00
15	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea	100 m3	3,5000	448,80	1 570,80

1	2	3	4	5	6	7
		lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II			0,00	0,00
16	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	80,0000	17,67 17,67	1 413,60 1 413,60
17	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcursuri	100 m3	4,3000	1 136,84 52,44	4 888,41 225,49
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec fr.0-40mm de 10 cm	m2	3 000,00 00	34,83 1,81	104 489,85 5 420,70
Total Imbracamintea rutiera						4 377 366,15
Inclusiv salariu						103 398,91
Total Drum de baza PK 00+00 - 15+00 (L=1500m, b=6.0m)						4 381 508,76
Inclusiv salariu						103 403,94
		2. Drumuri laterale, Pk 4+16, 4+47, 5+04, 5+78, 6+68, 6+76, 8+20 stinga				
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (patul drumului)	100 m3	0,8000	1 498,15 0,00	1 198,52 0,00
20	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	0,5300	628,36 11,96	333,03 6,34
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire, h=18cm	m3	96,0000	451,83 34,20	43 375,68 3 283,20
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,3180	10 794,69 0,00	3 432,71 0,00

1	2	3	4	5	6	7
23	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	530,0000	195,02 3,42	103 360,18 1 812,60
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,1590	10 797,99 0,00	1 716,88 0,00
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luanului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude	m2	530,0000	202,78 2,85	107 472,21 1 510,50
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec fr.0-40mm de 10 cm	m2	210,0000	34,83 1,81	7 314,29 379,45
Total Drumuri laterale, Pk 4+16, 4+47, 5+04, 5+78, 6+68, 6+76, 8+20 stinga						268 203,50
Inclusiv salariu						6 992,09
		3. Drumuri laterale, Pk 0+51, 3+17, 3+22, 3+95, 5+38, 8+20 dreapta, 10+23, 10+38, 12+46, 13+18, 12+28				
27	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	910,0000	3,43 2,85	3 122,21 2 593,50
28	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	0,9100	628,36 11,97	571,81 10,89
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=14cm	m3	128,0000	451,83 34,20	57 834,24 4 377,60
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,5460	10 796,37 0,00	5 894,82 0,00
31	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	910,0000	195,02	177 467,47

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica			3,42	3 112,20
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,2730	10 796,37 0,00	2 947,41 0,00
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luantului de mixtura minim 70 "C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude	m2	910,0000	202,78 2,85	184 527,75 2 593,50
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec fr.0-40mm de 10 cm	m2	330,0000	34,83 1,81	11 493,88 596,28

**Total Drumuri laterale,
Pk 0+51, 3+17, 3+22,
3+95, 5+38, 8+20 dreapta,
10+23, 10+38, 12+46,
13+18, 12+28**

443 859,59

Inclusiv salariu

13 283,97

Total	lei	5 093 571,85
Asigurarea sociala	24,00 %	29 683,20
Total	100,00 +	5 123 255,05
Cheltuieli de regie	2,00 %	102 465,10
Total	100,00 +	5 225 720,15
Beneficiu de deviz	2,00 %	104 514,40
Total	100,00 +	5 330 234,55
TVA	20,00 %	1 066 046,91

Total deviz:

6 396 281,46

Inclusiv salariu

123 680,00

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Imbunatatirea imbracamintei
rutiere la drumul L247 Falesti -
Pinzarenii Noi - Navirnet**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № LOTUL 1
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 6 396 281,46 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 № LOTUL 1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	811,2000	57,00	46 238,40
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 164,9000	57,00	66 399,30
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,1206	57,00	1 773,87
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,5000	57,00	2 593,50
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	117,1040	57,00	6 674,93
		Total manopera				123 680,00

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 249,6200	1 560,00	1 949 407,20
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luanului de mixtura minim 70 "C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021))	t	1 244,3250	1 650,00	2 053 136,25
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	274,4560	220,00	60 380,32
4.	14111222016601	Piatra sparta 0-40 mm	m3	446,0400	220,00	98 128,80
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 648,0880	220,00	362 579,36
6.	1421102200000	Nisip bitumat (se exclude)	t	31,7700	0,00	0,00
7.	23203226000401	Bitum	t	9,8324	10 400,00	102 256,96
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	315,0525	16,20	5 103,85
9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	232,0600	10,00	2 320,60
		Total materiale de construcții				4 633 313,34

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	2,5480	420,00	1 070,16
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,8638	280,00	801,86
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	104,6228	415,00	43 418,46

4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	127,6140	340,00	43 388,76
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	474,8370	320,00	151 947,84
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	38,9400	310,00	12 071,40
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	126,0210	440,00	55 449,24
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	26,7120	300,00	8 013,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,6200	340,00	1 570,80
10.	2952270003309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	9,1400	450,00	4 113,00
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,5480	330,00	840,84
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,1856	350,00	8 114,96
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,2618	220,00	5 777,59
Total utilaje de construcții						336 578,51

Total:

Total	lei	5 093 571,85
Asigurarea sociala	24,00 %	29 683,20
Total	100,00 +	5 123 255,05
Cheltuieli de regie	2,00 %	102 465,10
Total	100,00 +	5 225 720,15
Beneficiu de deviz	2,00 %	104 514,40
Total	100,00 +	5 330 234,55
TVA	20,00 %	1 066 046,91

Total deviz:

6 396 281,46

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Imbunatatirea imbracamintei rutiere la drumul
L247 Falesti - Pinzarenii Noi - Navirnet****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № LOTUL 1****Lucrari de reparatie
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza PK 00+00 - 15+00 (L=1500m, b=6.0m) 1.1. Pregatirea terenului				
1	TsC02D 1	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. (Supralargirea Pk 5+40 - 8+20)	100 m3			1 431,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
3	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			78,44 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	415,00	78,44
4	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			628,38 11,98

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	57,00	11,98
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	415,00	481,40
		1.2. Imbracamintea rutiera				
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Pk 00+00 - 00+30)	m2			19,96 <hr/> 1,99
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	57,00	1,99
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	420,00	7,64
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	220,00	4,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	330,00	6,01
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, b=6.2m	100m2			54,78 <hr/> 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	415,00	54,78
7	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			628,37 <hr/> 11,97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	57,00	11,97
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	415,00	481,40
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=12cm, b=6.2m	m3			451,83 <hr/> 34,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	415,00	17,43
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			10 796,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 712,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,00
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mechanica	m2			195,02 3,42
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,00	3,42
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 560,00	184,08
	142110220 0000	Nisip bitumat (se exclude)	t	0,0030	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,20	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	320,00	2,11
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	340,00	2,24
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	440,00	2,90
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			10 796,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 712,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD	m2			202,78 2,85

1	2	3	4	5	6	7
		02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,00	2,85
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuiere a luanului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021))	t	0,0940	1 650,00	193,88
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	440,00	2,33
13	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. (Pamint pentru completare)	100 m3			1 431,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,45 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	350,00	9,45
15	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			448,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	340,00	448,80
16	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			17,67 17,67

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,00	17,67
17	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3			1 136,84 52,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	57,00	52,44
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,3400	450,00	603,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	415,00	481,40
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec fr.0-40mm de 10 cm	m2			34,83 1,81
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,00	1,81
	141112220 16601	Piatra sparta 0-40 mm	m3	0,1260	220,00	27,72
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	415,00	1,46
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	310,00	3,41
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	340,00	0,15
		2. Drumuri laterale, Pk 4+16, 4+47, 5+04, 5+78, 6+68, 6+76, 8+20 stinga				
19	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (patul drumului)	100 m3			1 498,15 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	415,00	1 498,15
20	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			628,36 11,96

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	57,00	11,96
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	415,00	481,40
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie, h=18cm	m3			451,83 34,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	415,00	17,43
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			10 794,69 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 710,69
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	83,99
23	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			195,02 3,42
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,00	3,42
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 560,00	184,08
	142110220 0000	Nisip bitumat (se exclude)	t	0,0030	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,20	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	320,00	2,11
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	340,00	2,24
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	440,00	2,90

1	2	3	4	5	6	7
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			10 797,99 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 713,96
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,03
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude	m2			202,78 2,85
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,00	2,85
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021))	t	0,0940	1 650,00	193,88
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	440,00	2,33
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec fr.0-40mm de 10 cm	m2			34,83 1,81
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,00	1,81
	141112220 16601	Piatra sparta 0-40 mm	m3	0,1260	220,00	27,72
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	415,00	1,46
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	310,00	3,41

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	340,00	0,15
		3. Drumuri laterale, Pk 0+51, 3+17, 3+22, 3+95, 5+38, 8+20 dreapta, 10+23, 10+38, 12+46, 13+18, 12+28				
27	RpDA04 C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,43 <hr/> 2,85
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,00	2,85
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	415,00	0,58
28	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			628,36 <hr/> 11,97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	57,00	11,97
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	0,3000	450,00	135,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	415,00	481,40
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=14cm	m3			451,83 <hr/> 34,20
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	415,00	17,43
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	320,00	82,56
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	220,00	3,30
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			10 796,37 <hr/> 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 712,38
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	83,99

1	2	3	4	5	6	7
31	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			195,02 3,42
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,00	3,42
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 560,00	184,08
	142110220 0000	Nisip bitumat (se exclude)	t	0,0030	0,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,20	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	320,00	2,11
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	340,00	2,24
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	440,00	2,90
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			10 796,37 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 400,00	10 712,38
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	83,99
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021)), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica. NOTE> k=1.25 la materiale, Nisip bitumat - se exclude	m2			202,78 2,85
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,00	2,85
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte MAS 16 - rul 50/70 cu aditiv de adezivitate si polimer de modificare a temperaturii de inmuire a luantului de mixtura minim 70 °C (conform SM EN 13108-5 si CPD 02.25.2021))	t	0,0940	1 650,00	193,88
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	320,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	340,00	1,80
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	440,00	2,33
34	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec fr.0-40mm de 10 cm	m2			34,83 ----- 1,81
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,00	1,81
	141112220 16601	Piatra sparta 0-40 mm	m3	0,1260	220,00	27,72
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	415,00	1,46
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	310,00	3,41
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	340,00	0,15

Intocmit

(SRL "Vastavit")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)