

Reparatii capitale prin amenaj area invelisurilor asfaltice la unele portiuni de drum.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Valoarea de deviz 5 295 134,66 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Cucioaia L-290 250m				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului 10 cm	100 m3	1,2500	1 002,25	1 252,81
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 20cm	m3	300,0000	540,65	162 195,30
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t	0,8130	10 793,53	8 775,14
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica K=1,5 la materiale	m2	1 250,0000	256,63	320 781,51
5	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	250,0000	42,32	10 578,89
		<i>Total</i>	lei			503 583,65
		Total 1. Cucioaia L-290 250m Inclusiv salariu				503 583,65 15 025,50
		2. 2.Crasnaseni-Bogzesti L309 25m				
6	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii	m2	1 250,0000	3,66	4 581,25

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea				
7	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	12,5000	89,78	1 122,19
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 20 cm	m3	300,0000	557,27	167 180,94
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,8130	10 793,53	8 775,14
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA 16 SM EN 13108-1cu asternere mecanica K=1,5 materiale	m2	1 250,0000	260,35	325 437,51
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	250,0000	44,00	11 000,99
		<i>Total</i>	lei			518 098,02
		Total 2.Crasnaseni-Bogzesti L309 25m Inclusiv salariu				518 098,02 18 775,50
		3. 3.Tirsitei L-295 400 m				
12	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului 10 cm	100 m3	2,0000	1 002,25	2 004,50
13	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	20,0000	89,78	1 795,50
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	480,0000	497,55	238 821,99

1	2	3	4	5	6	7
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,3000	10 793,40	14 031,42
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA 16 SM EN 13108-1 cu asternere mecanica k=1,5 materiale	m2	2 000,0000	259,30	518 604,80
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	400,0000	38,71	15 484,78
		<i>Total</i>	lei			790 742,99
		Total 3.Tirsitei L-295 400 m Inklusiv salariu				790 742,99 24 040,80
		4. 4.Budai L-309 270m				
18	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	1 350,0000	3,66	4 947,75
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	13,5000	89,77	1 211,96
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	324,0000	557,27	180 555,41
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l.m2	t	0,8780	10 792,93	9 476,19
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA16 SM EN 13108-1 cu asternere mecanica k=1,5 materiale	m2	1 350,0000	259,33	350 097,51
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	270,0000	44,00	11 881,07
		<i>Total</i>	lei			558 169,89
		Total 4.Budai L-309 270m				558 169,89

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				20 277,54
		5. 5.Ghermanesti L-308 350m				
24	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	1 750,0000	3,66	6 413,75
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	420,0000	535,37	224 855,82
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1380	10 793,04	12 282,48
27	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA 16 SM EN 13108-1 cu asternere mecanica k=1,5 materiale	m2	1 750,0000	254,28	444 994,62
28	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	350,0000	42,06	14 722,25
		<i>Total</i>	lei			703 268,92
		Total 5.Ghermanesti L-308 350m Inclusiv salariu				703 268,92 26 285,70
		6. 6. Chitcanii Vechi L-298 km 3300+320m				
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	96,0000	506,52	48 626,16
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta 250 m.l 5,1x fundatii de 0,15cm pietris	m3	160,0000	30,49	4 878,32
31	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I. 250mx6m	100 m3	1,5000	1 674,00	2 511,00
32	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	131,0000	28,65	3 753,41
33	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	192,0000	453,35	87 043,20

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip				
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	1,9200	1 677,84	3 221,46
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	384,0000	485,60	186 470,79
36	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	1 920,0000	3,66	7 036,80
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t	1,0400	10 793,40	11 225,14
38	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 600,0000	231,79	370 859,68
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,33l/m2 la 350m.lx5m	t	0,5780	10 792,68	6 238,17
40	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 350x5	m2	1 750,0000	174,15	304 754,97
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	320,0000	37,91	12 129,78
		<i>Total</i>	lei			1 048 748,88
		Total 6. Chitcanii Vechi L-298 km 3300+320m Inklusiv salariu				1 048 748,88 55 039,44

		Total	lei	4 122 612,35
		Asigurarea sociala	24 %	38 266,68
		Total		4 160 879,03
		Cheltuieli de regie	5 %	208 043,95
		Total		4 368 922,98
		Beneficiu	1 %	43 689,23
		Total		4 412 612,21

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			882 522,45
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 295 134,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatii capitale prin amenaj area invelisurilor asfaltice la unele portiuni de drum.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

Valoarea de deviz 5 295 134,66 lei

№ 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

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 545,6000	60,00	92 736,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	563,5000	60,00	33 810,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	313,5000	60,00	18 810,00
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	234,8080	60,00	14 088,48
Total manopera						159 444,48

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	225,6000	1 508,40	340 295,04
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	246,7500 164,5000 176,2500 282,0000 190,3500 176,2500	1 675,50 1 688,40 1 691,60 1 710,00 1 710,20 1 717,20	413 429,62 277 741,80 298 144,50 482 220,00 325 536,57 302 656,50
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	77,9520 97,4400 85,2600 60,9000 126,6720	248,00 256,40 283,00 297,00 298,40	19 332,10 24 983,62 24 128,58 18 087,30 37 798,92
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	40,3200 50,4000 44,1000 31,5000 65,5200	250,00 256,40 283,00 285,00 298,40	10 080,00 12 922,56 12 480,30 8 977,50 19 551,17
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	468,0960 585,1200 511,9800 365,7000 760,6560	248,00 256,40 283,00 285,00 298,40	116 087,81 150 024,77 144 890,34 104 224,50 226 979,75
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,8000 7,8750 5,2500 5,6250 9,0000 6,0750 5,6250	1 508,40 1 675,50 1 688,40 1 691,60 1 710,00 1 710,20 1 717,20	7 240,32 13 194,56 8 864,10 9 515,25 15 390,00 10 389,46 9 659,25
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	251,7120	254,00	63 934,85
8.	23203226000401	Bitum	t	6,7567	10 380,00	70 134,54

9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	170,2500	23,00	3 915,75
10.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	388,6240	6,00	2 331,74
		Total materiale de construcții				3 585 143,07

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	74,4000	288,00	21 427,20
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,9680	340,00	669,14
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	129,1815	475,00	61 361,21
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	63,0230	288,00	18 150,62
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	661,2350	275,00	181 839,62
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	20,2400	212,00	4 290,88
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,2886	450,00	1 029,87
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	62,1950	780,00	48 512,10
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,5800	450,00	2 511,00
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,2080	475,00	1 048,80
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,0528	475,00	1 450,08
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	74,4000	230,00	17 112,00
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,2886	324,00	741,51
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,2080	290,00	640,32
15.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	9,9560	377,00	3 753,41
16.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	39,3208	343,00	13 487,04
		Total utilaje de construcții				378 024,80

Total	lei	4 122 612,35
Asigurarea socială	24 %	38 266,68
Total		4 160 879,03
Cheltuieli de regie	5 %	208 043,95
Total		4 368 922,98
Beneficiu	1 %	43 689,23
Total		4 412 612,21
TVA	20 %	882 522,45

Total deviz: 5 295 134,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatii capitale prin amenaj area
invelisurilor asfaltice la unele portiuni de drum.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Cucioaia L-290 250m				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului 10 cm	100 m3			1 002,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	475,00	1 002,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,81
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire 20cm	m3			540,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	297,00	60,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	285,00	347,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	6,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	343,00	5,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162 195,30
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65l/m2	t			10 793,53
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 691,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 775,14
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica K=1,5 la materiale	m2			256,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 691,60	238,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 691,60	7,61
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320 781,51
5	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			42,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	285,00	35,91
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	343,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 578,89
		2. 2.Crasnaseni-Bogzesti L309 25m				
6	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	475,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 581,25
7	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			89,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	475,00	89,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 122,19
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire 20 cm	m3			557,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	298,40	60,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	298,40	363,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	6,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	343,00	5,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 180,94
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 793,53
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 691,53
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 775,14
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA 16 SM EN 13108-1cu asternere mecanica K=1,5 materiale	m2			260,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 717,20	242,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 717,20	7,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325 437,51
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			44,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	298,40	37,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	343,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 000,99
		3. 3.Tirsitei L-295 400 m				
12	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului,	100 m3			1 002,25

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului 10 cm				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	475,00	1 002,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 004,50
13	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			89,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	475,00	89,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 795,50
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			497,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	256,40	52,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	256,40	312,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	6,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	343,00	5,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238 821,99
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			10 793,40
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 691,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 031,42
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA 16 SM EN 13108-1 cu asternere mecanica k=1,5 materiale	m2			259,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 710,00	241,11
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 710,00	7,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518 604,80
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			38,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	256,40	32,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	343,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 484,78
		4. 4.Budai L-309 270m				
18	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	475,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 947,75
19	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a	100m2			89,77

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	475,00	89,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 211,96
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			557,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	298,40	60,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	298,40	363,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	6,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	343,00	5,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180 555,41
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l.m2	t			10 792,93
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 690,92
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 476,19
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, BA16 SM EN 13108-1 cu asternere mecanica k=1,5 materiale	m2			259,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 710,20	241,14
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 710,20	7,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350 097,51
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			44,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	298,40	37,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	343,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 881,07
		5. 5.Ghermanesti L-308 350m				
24	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	475,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 413,75
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			535,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	283,00	57,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,2190	283,00	344,98

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	6,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	343,00	5,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			224 855,82
26	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			10 793,04
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 691,04
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 282,48
27	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, BA 16 SM EN 13108-1 cu asternere mecanică k=1,5 materiale	m2			254,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 675,50	236,25
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 675,50	7,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444 994,62
28	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm	m2			42,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	0,1260	283,00	35,66
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	343,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 722,25
		6. 6. Chitcanii Vechi L-298 km 3300+320m				
29	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			506,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	475,00	9,07
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	230,00	178,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	288,00	223,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 626,16
30	DI118	Decaparea mecanizată a imbracamintei din piatră spartă 250 m.l 5,1x fundații de 0,15cm pietris	m3			30,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	475,00	11,35
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	475,00	6,56
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	290,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 878,32
31	TsC02A1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. I. 250mx6m	100 m3			1 674,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 511,00
32	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			28,65
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	377,00	28,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 753,41
33	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			453,35
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	254,00	332,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,00	1,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	275,00	42,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	343,00	7,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 043,20
34	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 677,84
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,39
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	475,00	755,25
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	324,00	386,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 221,46
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			485,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	248,00	50,34
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	248,00	302,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	6,00	0,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	475,00	19,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	275,00	70,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	343,00	5,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186 470,79
36	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	475,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 036,80
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,65 l/m2	t			10 793,40
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 691,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 225,14
38	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			231,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 508,40	212,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 508,40	4,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	23,00	0,37
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	275,00	2,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	288,00	2,28
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	780,00	6,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			370 859,68
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,33l/m2 la 350m.lx5m	t			10 792,68
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 380,00	10 690,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	340,00	102,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 238,17

1	2	3	4	5	6	7
40	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica 350x5	m2			174,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 688,40	158,71
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 688,40	5,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	23,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	275,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	4,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304 754,97
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			37,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	250,00	31,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	6,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	475,00	1,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	343,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	288,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 129,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.