

OFERTĂ

Către **Consiliul raional Fălești**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Teodorescu Nicoalaie

reprezentanți ai ofertantului S.A. "Drumuri Bălți"

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lucrări de reparație a drumului L243 R16-Drum de acces**

spre s. Mărăndeni

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 2 991 921,31 (două milioane nouă sute nouăzeci și unu mii nouă sute douăzeci și unu lei, 31 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 598 384,26 (cinci sute nouăzeci și opt mii trei sute optzeci și patru lei, 26 bani).

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 50 zile (2022-40 zilei, 2023-10 zile) zile calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 (șaizeci) zile, respectiv pînă la data de 17.06.2022 (doisprezece iunie anul două mii douăzeci și doi), și ea va rămîne

(durata în litere și în cifre)

obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 18/04/2022

Teodorescu Nicoalaie, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele S.A. "Drumuri Bălți"

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0% din prețul total oferat.
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de garanție bancară.
în cuantum de 10% (din prețul total oferat) și constituie 359 030,56 mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 3 ani calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 5 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)
_____ zile calendaristice

Ofertant,

S.A. "Drumuri Bălți"

(semnătura autorizată)

**Lucrări de reparație a drumului L243
R16-Drum de acces spre s. Mărăndeni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 3 590 305,57 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza, Pk 00+00-12+50, b=7.0 m				
		1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	73,50	6,53 0,00	479,97 0,00
2	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 450,00	3,79 2,72	5 491,88 3 949,07
3	RpDB13A	Intretinerea rosturilor transversale si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	1 700,00	30,18 7,63	51 313,49 12 963,86
4	RpDB13A	Intretinerea rosturilor longitudinale si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos, k=2 la materiale	m	1 200,00	74,18 7,63	89 020,45 9 150,96
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	7,00	22,39 1,90	156,73 13,31
Total Lucrari de pregatire						146 462,52
		1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,87	10 953,26 0,00	9 529,34 0,00
7	RpDD27B	Armarea rosturilor imbracamintei din beton, executate cu geotextile tip Basetex 550 gr/m2	m2	1 450,00	97,92 17,98	141 979,07 26 063,90

1	2	3	4	5	6	7
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	2,70	10 953,26 0,00	29 573,80 0,00
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, xecutata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Norma mixturii asfaltice = 0,118 t)	m2	8 800,00	196,27 2,72	1 727 206,7 2 23 966,80
Total Aplicarea straturilor bituminoase						1 908 288,93
Total Drum de baza, Pk 00+00-12+50, b=7.0 m						2 054 751,44
2. Drumuri laterale						
2.1. Pk 1+00						
10	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	570,00	3,79 2,72	2 158,88 1 552,39
11	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	140,00	30,18 7,63	4 225,82 1 067,61
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,05	10 953,26 0,00	547,66 0,00
13	RpDD27B	Armarea rosturilor imbracamintei din beton, executate cu geotextile tip Basetex 550 gr/m2	m2	70,00	97,92 17,98	6 854,16 1 258,26
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,17	10 953,26 0,00	1 862,05 0,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, xecutata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Norma mixturii asfaltice = 0,118 t)	m2	570,00	196,27 2,72	111 875,89 1 552,39
Total Pk 1+00						127 524,46
2.2. Pk 1+30, 3+80, 6+15, 7+45, 9+30, 10+90						
16	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	710,00	3,42 2,72	2 430,68 1 933,68

1	2	3	4	5	6	7
17	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	0,71	672,24 11,44	477,29 8,12
18	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=8,0 cm	m3	57,00	345,89 16,89	19 715,61 962,48
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,43	10 953,26 0,00	4 709,90 0,00
20	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	710,00	172,28 3,27	122 321,85 2 320,42
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,21	10 953,26 0,00	2 300,18 0,00
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	710,00	158,43 2,72	112 482,10 1 933,68
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare)	100 m3	0,61	1 020,89 0,00	622,74 0,00
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	97,50	31,80 0,00	3 100,50 0,00
25	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	61,00	16,89 16,89	1 030,03 1 030,03
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,61	762,41 480,43	465,07 293,06
27	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	290,00	3,42 2,72	992,82 789,82
28	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=12,0 cm	m3	35,00	499,25 54,47	17 473,79 1 906,45

1	2	3	4	5	6	7
Total Pk 1+30, 3+80, 6+15, 7+45, 9+30, 10+90						288 122,58
		2.3. Pk 2+30				
29	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,90	1 020,89 0,00	918,80 0,00
30	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	144,00	15,00 0,00	2 160,00 0,00
31	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,90	168,00 0,00	151,20 0,00
32	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,80	94,50 0,00	170,10 0,00
33	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	0,90	991,04 50,11	891,94 45,10
34	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Patul drumului)	100 m3	0,45	1 805,00 0,00	812,25 0,00
35	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri (Patul drumului)	100 m3	0,71	672,24 11,44	477,29 8,12
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	18,00	469,94 20,15	8 458,97 362,77
37	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=18,0 cm	m3	33,00	385,04 20,15	12 706,15 665,08
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,08	10 953,26 0,00	876,26 0,00
39	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	130,00	172,28 3,27	22 396,96 424,87
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,04	10 953,26	438,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	130,00	158,43 2,72	20 595,31 354,06
42	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=8,0 cm (50,0 m2)	m3	4,00	499,25 54,47	1 997,01 217,88
43	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare)	100 m3	0,18	1 020,89 0,00	183,76 0,00
44	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	30,00	31,80 0,00	954,00 0,00
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,00	16,89 16,89	303,94 303,94
46	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,18	762,41 480,43	137,23 86,48
Total Pk 2+30						74 629,31
		2.4. Pk 5+15				
47	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	10,00	258,27 31,76	2 582,75 317,56
48	DI141A	Curatirea imbracamintei asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	120,00	3,79 2,72	454,50 326,82
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,04	10 953,26 0,00	438,13 0,00
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Norma mixturii asfaltice = 0,118 t)	m2	120,00	196,27 2,72	23 552,82 326,82

1	2	3	4	5	6	7
Total Pk 5+15						27 028,20
		2.5. Pk 9+00 parcare, Pk 9+20				
51	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	370,00	22,39 1,90	8 284,18 703,37
52	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	370,00	3,42 2,72	1 266,69 1 007,70
53	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3	0,37	672,24 11,44	248,73 4,23
54	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=6,0 cm	m3	23,00	345,89 16,89	7 955,42 388,37
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,22	10 953,26 0,00	2 409,72 0,00
56	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	370,00	172,28 3,27	63 745,19 1 209,23
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,11	10 953,26 0,00	1 204,86 0,00
58	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	370,00	158,43 2,72	58 617,43 1 007,70
59	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare)	100 m3	0,05	1 020,89 0,00	51,04 0,00
60	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,00	31,80 0,00	254,40 0,00
61	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	5,00	16,89 16,89	84,43 84,43
62	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3	0,05	762,41 480,43	38,12 24,02

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
Total Pk 9+00 parcare, Pk 9+20						144 160,22
Total Drumuri laterale						661 464,77

Прямые затраты	Lei	2 716 216,21
Asigurarea sociala	24,00 %	24 140,36
Total	100,00 +	2 740 356,58
Cheltuieli de regie	6,00 %	164 421,39
Total	100,00 +	2 904 777,97
Beneficiu	3,00 %	87 143,34
Total	100,00 +	2 991 921,31
TVA	20,00 %	598 384,26

Total deviz: **3 590 305,57**
Incluziv salariu **100 584,85**

Intocmit S.A. "Drumuri Bălți"
(funcția, semnătura)

Verificat S.A. "Drumuri Bălți"
(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectConsiliul raional Fălești
Lucrări de reparație a drumului L243 R16-Drum de acces spre s. Mărădeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul (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+00-12+50, b=7.0 m 1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			6,53 ----- 0,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	261,21	6,53
2	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			3,79 ----- 2,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	54,47	2,72
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	21,28	1,06
3	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor transversale si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			30,18 ----- 7,63
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	54,47	4,90
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,4300	15,94	6,92
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	37,50	1,06
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	8,03	0,93
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	5,00	2,32
	232015620 0901	Motorina	kg	0,6000	18,12	10,98
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	42,37	0,34
4	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor longitudinale si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos, k=2 la materiale	m			74,18 ----- 7,63
	712904001	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72

1	2	3	4	5	6	7
	0110					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	54,47	4,90
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,4300	15,94	20,63
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	37,50	3,16
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	8,03	2,78
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	5,00	6,92
	232015620 0901	Motorina	kg	0,6000	18,12	32,72
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	42,37	0,34
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			22,39 ----- 1,90
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	54,47	1,90
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,50	0,34
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	546,08	9,94
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	261,21	4,75
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,46
		1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 953,26 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
7	RpDD27 B	Armarea rosturilor imbracamintei din beton, executate cu geotextile tip Basetex 550 gr/m2	m2			97,92 ----- 17,98
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1000	54,47	5,45
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2300	54,47	12,53
	171131732 3525	Geotextil Basetex 550 gr/m2 (analog GEOLON PET 300)	m2	1,0000	78,40	78,40
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	30,83	1,54
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 953,26 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN	m2			196,27 -----

1	2	3	4	5	6	7
		13108-5, xecutata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Norma mixturii asfaltice = 0,118 t)				2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	0,1180	1 577,00	186,09
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,47	3,37
		2. Drumuri laterale				
		2.1. Pk 1+00				
10	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			3,79 ----- 2,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	54,47	2,72
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	21,28	1,06
11	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			30,18 ----- 7,63
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	54,47	4,90
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,4300	15,94	6,92
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	37,50	1,06
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	8,03	0,93
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	5,00	2,32
	232015620 0901	Motorina	kg	0,6000	18,12	10,98
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	42,37	0,34
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 953,26 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
13	RpDD27 B	Armarea rosturilor imbracamintei din beton, executate cu geotextile tip Basetex 550 gr/m2	m2			97,92 ----- 17,98
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1000	54,47	5,45

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2300	54,47	12,53
	171131732 3525	Geotextil Basetex 550 gr/m2 (analog GEOLON PET 300)	m2	1,0000	78,40	78,40
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	30,83	1,54
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 953,26 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, xecutata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Norma mixturii asfaltice = 0,118 t)	m2			196,27 2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	0,1180	1 577,00	186,09
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,47	3,37
		2.2. Pk 1+30, 3+80, 6+15, 7+45, 9+30, 10+90				
16	RpDA04 C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,42 2,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,47	2,72
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	500,00	0,70
17	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			672,24 11,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	54,47	11,44
	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	0,3000	269,35	80,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	500,00	580,00
18	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=8,0 cm	m3			345,89 16,89
	712902001	Pavator	h-om	0,3100	54,47	16,89

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	265310200 0000	Amestec optimal din agregate (C4)	m3	1,0080	230,00	231,84
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,50	0,53
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	200,00	46,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	261,21	1,31
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	635,47	48,93
19	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 953,26 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
20	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2			172,28 3,27
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,47	3,27
	111100010 001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 357,00	160,13
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	200,00	1,32
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	200,00	1,32
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	635,47	4,19
21	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 953,26 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			158,43 2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	0,0940	1 577,00	148,24
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0053	200,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	4003	10,1-16 tf				
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,47	3,37
23	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru completare)	100 m3			1 020,89 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	453,73	1 020,89
24	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
25	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			16,89 16,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,89
26	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			762,41 480,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,47	480,43
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	27,14	281,98
27	RpDA04 C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,42 2,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,47	2,72
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	500,00	0,70
28	RpDD02 A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=12,0 cm	m3			499,25 54,47
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2400	54,47	13,07
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	54,47	41,40
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	235,00	298,45
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	235,00	23,97
	142120220 6000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	158,00	40,61
	121212121 2121	Apa	m3	0,2500	10,50	2,63
	295222000	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	3546					
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	261,21	6,53
		2.3. Pk 2+30				
29	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 020,89 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	453,73	1 020,89
30	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
31	TsD02B 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			168,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	200,00	168,00
32	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			94,50 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
33	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			991,04 50,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	54,47	50,11
	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	269,35	360,93
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	500,00	580,00
34	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			1 805,00 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
35	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri (Patul drumului)	100 m3			672,24 11,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	54,47	11,44
	295227000	Cilindru compactor vibrator mixt	h-ut	0,3000	269,35	80,80

1	2	3	4	5	6	7
	3309	autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	500,00	580,00
36	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			469,94 ----- 20,15
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	54,47	20,15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,50	2,44
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	295,00	386,75
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	261,21	6,01
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
37	RpDD02 C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire, h=18,0 cm	m3			385,04 ----- 20,15
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1200	54,47	6,54
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	54,47	13,62
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	235,00	298,45
	121212121 2121	Apa	m3	0,0500	10,50	0,53
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	200,00	43,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	261,21	1,31
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 953,26 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
39	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			172,28 ----- 3,27
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,47	3,27
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 357,00	160,13
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	200,00	1,32
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	200,00	1,32
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	635,47	4,19
40	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 953,26 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
41	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			158,43 2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	0,0940	1 577,00	148,24
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,47	3,37
42	RpDD02 A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire, h=8,0 cm (50,0 m2)	m3			499,25 54,47
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2400	54,47	13,07
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	54,47	41,40
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	235,00	298,45
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	235,00	23,97
	142120220 6000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	158,00	40,61
	121212121 2121	Apa	m3	0,2500	10,50	2,63
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	261,21	6,53
43	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural	100 m3			1 020,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru completare)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	453,73	1 020,89
44	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
45	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			16,89 ----- 16,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,89
46	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			762,41 ----- 480,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,47	480,43
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	27,14	281,98
		2.4. Pk 5+15				
47	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			258,27 ----- 31,76
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,5830	54,47	31,76
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	10,50	0,06
	142210220 5518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 577,00	181,35
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	10 510,00	6,31
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	546,08	32,76
	291234000 2517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	21,28	1,06
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	147,89	1,18
	295250000 5008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	150,00	1,20
	295224000 4127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	21,28	1,28
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	261,21	1,31
48	DI141A	Curatirea imbracamintei asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			3,79 ----- 2,72
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0500	54,47	2,72
	287527741 0003	Compresor manual	h-ut	0,0500	21,28	1,06
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de	t			10 953,26

1	2	3	4	5	6	7
		baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2				0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
50	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, xecutata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Norma mixturii asfaltice = 0,118 t)	m2			196,27 2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	0,1180	1 577,00	186,09
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,47	3,37
		2.5. Pk 9+00 parcare, Pk 9+20				
51	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			22,39 1,90
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0349	54,47	1,90
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,50	0,34
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	546,08	9,94
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	261,21	4,75
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,46
52	RpDA04 C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,42 2,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,47	2,72
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	500,00	0,70
53	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			672,24 11,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	54,47	11,44
	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	0,3000	269,35	80,81
	295222000	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	500,00	580,00

1	2	3	4	5	6	7
	3546					
54	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=6,0 cm	m3			345,89 ----- 16,89
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3100	54,47	16,89
	265310200 0000	Amestec optimal din agregate (C4)	m3	1,0080	230,00	231,84
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,50	0,53
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	200,00	46,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	261,21	1,31
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	635,47	48,93
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			10 953,26 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
56	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			172,28 ----- 3,27
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,47	3,27
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 357,00	160,13
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	200,00	1,32
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	200,00	1,32
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	635,47	4,19
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			10 953,26 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 510,00	10 825,30
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	426,53	127,96
58	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			158,43 ----- 2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	0,0940	1 577,00	148,24
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,47	3,37
59	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Pamint natural pentru complete)	100 m3			1 020,89 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	453,73	1 020,89
60	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
61	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			16,89 16,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,89
62	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			762,41 480,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,47	480,43
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	27,14	281,98

Intocmit

S.A. "Drumuri Bălți"

(funcția, semnătura)

Verificat

S.A. "Drumuri Bălți"

(funcția, semnătura)

(denumirea obiectivului)

Borderou de resurse

Valoarea de deviz 3 590 305,57 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
Total borderou de resurse						

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	196,78	54,47	10 718,61
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	765,43	54,47	41 692,97
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,6527	54,47	1 887,53
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	342,10	54,47	18 634,19
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	387,49	54,47	21 106,58
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	120,1573	54,47	6 544,97
Total manopera						100 584,85

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	142,78	1 357,00	193 752,46
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70)	t	1 233,56	1 577,00	1 945 324,12
3.	1212121212121	Apa	m3	11,40	10,50	119,70
4.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	629,096	8,03	5 051,64
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	3,978	235,00	934,83
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	91,44	235,00	21 488,40
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	35,73	600,00	21 438,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,598	295,00	6 961,41
9.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	10,023	158,00	1 583,63
10.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	1,15	1 577,00	1 813,55
11.	1711317323525	Geotextil Basetex 550 gr/m2 (analog GEOLON PET 300)	m2	1 520,00	78,40	119 168,00
12.	2320156200901	Motorina	kg	3 282,24	18,12	59 474,19
13.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	153,1712	37,50	5 743,92
14.	23203226000401	Bitum	t	5,0676	10 510,00	53 260,48
15.	23203226001101	Bitum	t	0,006	10 510,00	63,06
16.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	2 352,272	15,94	37 495,22
17.	2653102000000	Amestec optimal din agregate (C4)	m3	80,64	230,00	18 547,20
18.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	2 516,384	5,00	12 581,92
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	137,06	16,00	2 192,96
20.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	76,00	30,83	2 343,08
21.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,30	10,50	213,15
Total materiale de construcții						2 509 550,92

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	107,00	21,28	2 276,96
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,50	21,28	10,64
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	7,4614	546,08	4 074,52
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,476	426,53	629,56

5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,8911	500,00	5 445,55
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	64,696	200,00	12 939,20
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	86,01	200,00	17 202,00
8.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	17,256	200,00	3 451,20
9.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,60	21,28	12,77
10.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	6,16	635,47	3 914,50
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	64,696	635,47	41 112,37
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,915	453,73	1 776,35
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,756	200,00	151,20
14.	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	1,743	269,35	469,48
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,7276	27,14	236,87
16.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,08	147,89	11,83
17.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	24,32	42,37	1 030,44
18.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,08	150,00	12,00
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	6,8614	300,00	2 058,42
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,563	300,00	6 468,90
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,7029	261,21	2 795,70
Total utilaje de construcții						106 080,45

Total:

Прямые затраты	Lei	2 716 216,21
Asigurarea sociala	24,00 %	24 140,36
Total	100,00 +	2 740 356,58
Cheltuieli de regie	6,00 %	164 421,39
Total	100,00 +	2 904 777,97
Beneficiu	3,00 %	87 143,34
Total	100,00 +	2 991 921,31
TVA	20,00 %	598 384,26

Total deviz:

3 590 305,57

Intocmit

S.A. "Drumuri Bălți"

(funcția, semnătura)

Verificat

S.A. "Drumuri Bălți"

(funcția, semnătura)