

PROPUNEREA FINANCIARA

Către **SA "Administrația Națională a Drumurilor"**
MD - 2004, mun.Chisinau str.Bucuriei 12A

Stimați domni,

Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Societatea cu Răspundere Limitată "IRINDA – PRIM" S.R.L.** reprezentanți ai ofertantului Director Galeamov Igor ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm contractului **Lucrări de reparație a îmbrăcăminții rutiere pe drumurile G134 R34 – Doina – Coștangalia – G132 și G132 R35 – Baimaclia – Taraclia de Salcie – R32, amplasate teritorial în raionul Cantemir** pentru suma de **6 594 614, 23 (sae milioane cinci sute nouazeci si patru mii sase sute patrusprezece lei 23 ban) lei** fara TVA, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 318 922,85 (un milion trei sute optsprezece mii noua sute douazeci si doi lei 85 ban) lei**.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să executăm lucrările în termen **15 octombrie 2025** de la înregistrarea contractului și primirea dispoziției de începere în conformitate cu graficul de executare anexate.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci si cinci) zile**, respectiv pînă la data de **07 septembrie 2025**, și ea va rămîne 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 **23/07/2025**

SRL "IRINDA PRIM", în calitate de Ofertant,
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele Director Galeamov Igor

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 **Garantie bancară** în cuantum de 5 % (din prețul total oferat) lei.
3. Garantia pentru lucrarile executate este de **1 an** în conditiile de exploatare conform categoriei drumului, fara incalcarea sarcinilor admisibile permise de sistemul rutier. In cazul in care imbracamintea rutiera a fost supusa unor forte mecanice (senile metalice, freze, taierea asfaltului pentru reparatii ale apeductului, canalizarii, sistemelor de telecomunicatii, etc) care au modificat fizic intregime structurala a imbracamintei rutiere, aceasta garantia nu va fi valabila.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 5 zile calendaristice

Ofertant,

SRL "IRINDA PRIM"

**Lucrari de reparatie a
imbracamintei rutiere a
drumurilor G132 R35-
Baimaclia-Taraclia de Salcie-R32
si G134 R34-Doina-Costangalia-
G132 amplasate teritorial in
raionul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 7 913 537,08 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.07.2025

№ 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. G132 R35-Baimaclia-Taraclia de Salcie, km 27.9 - 28.4 1.1. Imbracamintea rutiera				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 10 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	3,600	1 160,50 0,00	4 177,80 0,00
2	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, hmed=10 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3	360,000	756,05 16,80	272 179,08 6 048,00
3	DA21C aplicativ	Tratarea stratului cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul materialului reciclat: 4% h=20 cm (Rc C5/6 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 8,856 t)	100 m3	7,200	31 037,71 64,40	223 471,54 463,68

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	57,600	67,50 0,00	3 888,00 0,00
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	36,000	82,50 0,00	2 970,00 0,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a straturilor tratate cu ciment cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 20 cm grosime dupa compactare	100 m3	7,200	1 394,20 169,12	10 038,24 1 217,66
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	2,100	11 981,80 0,00	25 161,78 0,00
8	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	3 500,000	203,41 3,36	711 929,54 11 760,00
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	1,050	11 987,28 0,00	12 586,64 0,00
10	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2	3 500,000	184,66 2,80	646 327,47 9 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 912 730,09
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				1 912 730,09 29 289,34
		1.2. Consolidarea acostamentelor				
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc (cupa trapezoidala), cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,000	1 440,00 0,00	4 320,00 0,00
12	TsI51A5	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	420,000	19,92 0,00	8 364,72 0,00
13	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	20,000	82,50 0,00	1 650,00 0,00
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	3,000	2 324,90 0,00	6 974,70 0,00
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=1,0 m	m2	1 000,000	85,85 1,78	85 847,10 1 775,20
		<i>Total</i>	Lei			107 156,52
		Total Consolidarea acostamentelor Inclusiv salariu				107 156,52 1 775,20
		1.3. Constructia portalelor si aripilor la podetul existent, km 28.05, D-1.0 m				
16	TsC03A1	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 depozit teren catg. I	100 m3	0,340	1 120,00 0,00	380,80 0,00
17	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu	m3	4,000	29,12 29,12	116,48 116,48

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	22,000	803,78 55,44	17 683,05 1 219,68
19	DI125	Montarea portalului podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,500	1 042,18 182,00	2 605,45 455,00
20		Prete Portal	buc	2,000	7 983,33 0,00	15 966,66 0,00
21	DI125	Montarea aripelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	4,000	1 041,81 182,00	4 167,25 728,00
22		Aripi de acostament	buc	4,000	6 850,00 0,00	27 400,00 0,00
23	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,920	370,28 64,95	710,93 124,71
24	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	1,080	3 078,54 178,63	3 324,82 192,92
25	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	0,130	628,85 0,00	81,75 0,00
26	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,130	899,69 627,23	116,96 81,54
27	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (h= 8cm)	100m2	0,210	64 352,67 9 156,00	13 514,06 1 922,76
28	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-7	100m2	-0,210	23 177,81 3 175,19	-4 867,34 -666,79
29	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (h= 12cm)	100m2	0,210	64 352,67 9 156,00	13 514,06 1 922,76
30	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-3	100m2	-0,210	9 934,62 1 360,81	-2 086,27 -285,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			92 628,66
		Total Constructia portalelor si aripilor la podetul existent, km 28.05, D-1.0 m Inklusiv salariu				92 628,66 5 811,29
		1.4. Siguranta rutiera				
31	DF18A aplicativ	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) (Pentru resursul: Beton clasa C12/15 , a fost modificat norma de consum, pe: 0,0559 m3)	buc	5,000	792,64 61,04	3 963,20 305,20
32	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	5,000	990,14 24,64	4 950,70 123,20
33	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	20,000	155,88 26,88	3 117,60 537,60
34	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2	3,750	15,20 0,00	57,00 0,00
35	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2	225,000	108,66 2,26	24 449,15 507,60
		<i>Total</i>	Lei			36 537,65
		Total Siguranta rutiera Inklusiv salariu				36 537,65 1 473,60
		<i>Total</i>	Lei			2 149 052,92
		Total G132 R35-Baimaclia-Taraclia de Salcie, km 27.9 - 28.4 Inklusiv salariu				2 149 052,92 38 349,43

1	2	3	4	5	6	7
		2. G134 R34-Doina-Constangalia-G132, km 21.34 - 22.29 2.1. Imbracamintea rutiera				
36	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 10 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	6,190	1 160,51 0,00	7 183,55 0,00
37	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h med =10 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3	388,800	756,05 16,80	293 953,63 6 531,84
38	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=5 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3	115,200	756,05 16,80	87 097,09 1 935,36
39	DA21C aplicativ	Tratarea stratului cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul materialului reciclat: 4% h=20 cm (Rc C5/6 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 8,856 t)	100 m3	12,390	31 037,43 64,40	384 553,77 797,89
40	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (8 %)	m3	99,120	67,50 0,00	6 690,60 0,00
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	61,920	82,50 0,00	5 108,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	TsD08B1	Compactarea mecanica a straturilor tratate cu ciment cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 20 cm grosime dupa compactare	100 m3	12,390	1 394,21 169,12	17 274,23 2 095,41
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	3,610	11 980,84 0,00	43 250,85 0,00
44	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	6 020,000	203,41 3,36	1 224 518,81 20 227,20
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	1,810	11 979,90 0,00	21 683,61 0,00
46	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2	6 020,000	184,66 2,80	1 111 683,24 16 856,00
		<i>Total</i>	Lei			3 202 997,78
		Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu				3 202 997,78 48 443,70
		2.2. Consolidarea acostamentelor				
47	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc (cupa trapezoidala), cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,100	1 440,00 0,00	7 344,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48	TsI51A5	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	714,000	19,92 0,00	14 219,92 0,00
49	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	33,600	82,50 0,00	2 772,00 0,00
50	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	5,100	2 324,86 0,00	11 856,80 0,00
51	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=1,0 m	m2	1 680,000	85,85 1,78	144 223,42 2 982,34
		<i>Total</i>	Lei			180 416,14
		Total Consolidarea acostamentelor Inklusiv salariu				180 416,14 2 982,34
		2.3. Drumuri de acces (4 buc), (km 21.46; km 21.66; km 21.75) stinga si km 21.7 dreapta				
52	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 10 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,150	1 158,67 0,00	173,80 0,00
53	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h med=10 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3	15,000	756,05 16,80	11 340,79 252,00
54	DA21C aplicativ	Tratarea stratului cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul materialului reciclat: 4% h=20 cm (Rc C5/6 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentu resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 8,856 t)	100 m3	0,300	31 039,13 64,40	9 311,74 19,32

1	2	3	4	5	6	7
55	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (8 %)	m3	2,400	67,50 0,00	162,00 0,00
56	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2	1,500	82,50 0,00	123,75 0,00
57	TsD08B1	Compactarea mecanica a straturilor tratate cu ciment cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 20 cm grosime dupa compactare	100 m3	0,300	1 394,20 169,13	418,26 50,74
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	0,090	12 020,11 0,00	1 081,81 0,00
59	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	150,000	203,41 3,36	30 511,27 504,00
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	0,050	12 096,80 0,00	604,84 0,00
61	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2	150,000	184,66 2,80	27 699,75 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			81 428,01
		Total Drumuri de acces (4 buc), (km 21.46; km 21.66; km 21.75) stinga si km 21.7 dreapta Inclusiv salariu				81 428,01 1 246,06
		2.4. Lucrari de arta				
		2.4.1. Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.46 stinga)				
62	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,100	1 312,00 0,00	131,20 0,00
63	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,800	73,92 73,92	59,14 59,14
64	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,400	50,92 48,72	20,37 19,49
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,400	803,77 55,45	321,51 22,18
66	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,400	3 079,52 178,65	1 231,81 71,46
67	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,260	9 088,08 448,00	11 450,98 564,48
68	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte	m3	2,800	73,92 73,92	206,98 206,98

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
69	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,280	51,00 48,79	14,28 13,66
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,280	804,11 55,39	225,15 15,51
71	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,280	3 073,96 178,61	860,71 50,01
72	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,560	8 201,32 182,00	20 995,37 465,92
73	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	19,130	151,83 31,58	2 904,43 604,18
74	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,910	371,16 64,97	708,92 124,10
75	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,140	74,00 74,00	10,36 10,36
76	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,070	51,00 48,86	3,57 3,42
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,070	807,71 55,14	56,54 3,86
78	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,070	3 092,71 178,43	216,49 12,49
79	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,140	632,14 0,00	88,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm				
80	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	14,000	50,92 48,72	712,88 682,08
		<i>Total</i>	Lei			40 219,19
		Total Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.46 stinga) Inclusiv salariu				40 219,19 2 929,32
		2.4.2. Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.66 stinga)				
81	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,100	1 312,00 0,00	131,20 0,00
82	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,800	73,92 73,92	59,14 59,14
83	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,400	50,92 48,72	20,37 19,49
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,400	803,77 55,45	321,51 22,18
85	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,400	3 079,52 178,65	1 231,81 71,46
86	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea	m3	1,260	9 088,08 448,00	11 450,98 564,48

1	2	3	4	5	6	7
		rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri				
87	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,800	73,92 73,92	206,98 206,98
88	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,280	51,00 48,79	14,28 13,66
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,280	804,11 55,39	225,15 15,51
90	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,280	3 073,96 178,61	860,71 50,01
91	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,560	8 201,32 182,00	20 995,37 465,92
92	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	19,130	151,83 31,58	2 904,43 604,18
93	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,910	371,16 64,97	708,92 124,10
94	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,140	74,00 74,00	10,36 10,36
95	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,070	51,00 48,86	3,57 3,42

1	2	3	4	5	6	7
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,070	807,71 55,14	56,54 3,86
97	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,070	3 092,71 178,43	216,49 12,49
98	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	0,140	632,14 0,00	88,50 0,00
99	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	14,000	50,92 48,72	712,88 682,08
		<i>Total</i>	Lei			40 219,19
		Total Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.66 stinga) Inclusiv salariu				40 219,19 2 929,32
		2.4.3. Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.75 stinga)				
100	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,100	1 312,00 0,00	131,20 0,00
101	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	0,800	73,92 73,92	59,14 59,14
102	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,400	50,92 48,72	20,37 19,49

1	2	3	4	5	6	7
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,400	803,77 55,45	321,51 22,18
104	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,400	3 079,52 178,65	1 231,81 71,46
105	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,260	9 088,08 448,00	11 450,98 564,48
106	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,800	73,92 73,92	206,98 206,98
107	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,280	51,00 48,79	14,28 13,66
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,280	804,11 55,39	225,15 15,51
109	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,280	3 073,96 178,61	860,71 50,01
110	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,560	8 201,32 182,00	20 995,37 465,92
111	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	19,130	151,83 31,58	2 904,43 604,18
112	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	1,910	371,16 64,97	708,92 124,10
113	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte	m3	0,140	74,00 74,00	10,36 10,36

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
114	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	0,070	51,00 48,86	3,57 3,42
115	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,070	807,71 55,14	56,54 3,86
116	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3	0,070	3 092,71 178,43	216,49 12,49
117	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	0,140	632,14 0,00	88,50 0,00
118	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	14,000	50,92 48,72	712,88 682,08
		<i>Total</i>	Lei			40 219,19
		Total Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.75 stinga) Inclusiv salariu				40 219,19 2 929,32
		<i>Total</i>	Lei			120 657,57
		Total Lucrari de arta Inclusiv salariu				120 657,57 8 787,96
		2.5. Siguranta rutiera				
119	DF18A aplicativ	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) (Pentru resursul: Beton clasa C12/15 , a fost modificat norma de consum, pe: 0,0559 m3)	buc	8,000	792,79 61,04	6 342,32 488,32
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	8,000	990,14 24,64	7 921,12 197,12

1	2	3	4	5	6	7
121	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	32,000	155,88 26,88	4 988,16 860,16
122	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2	6,450	15,20 0,00	98,04 0,00
123	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2	387,000	108,66 2,26	42 052,35 873,07
		<i>Total</i>	Lei			61 401,99
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				61 401,99 2 418,67
		<i>Total</i>	Lei			3 646 901,49
		Total G134 R34-Doina-Constangalia-G132, km 21.34 - 22.29 Inclusiv salariu				3 646 901,49 63 878,73

		Total	Lei	5 795 954,41
		Asigurari sociale	24 %	24 534,76
		Total		5 820 489,17
		Cheltuieli de regie	10 %	582 048,92
		Total		6 402 538,09
		Beneficiu de deviz	3 %	192 076,14
		Total		6 594 614,23
		TVA	20 %	1 318 922,85
		Total deviz: Inclusiv salariu	7 913 537,08	
			102 228,16	

Intocmit

Inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a imbracamintei
rutiere a drumurilor G132 R35-
Baimaclia-Taraclia de Salcie-R32 si G134
R34-Doina-Costangalia-G132 amplasate
teritorial in raionul Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 913 537,08 Lei

Intocmit in prețuri curente 07.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,890	56,00	1 113,84
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,860	56,00	160,16
3.	7129020012800	Pavator	h-om	263,700	56,00	14 767,20
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 063,700	56,00	59 567,20
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,792	85,00	832,32
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	194,229	56,00	10 876,85
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	266,260	56,00	14 910,59
		Total manopera				102 228,16

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	1 141,060	1 614,28	1 841 990,34
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	941,858	1 788,35	1 684 371,76
3.	14111222016601	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	4,628	563,90	2 609,72
4.	141112220166011	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	337,680	617,50	208 517,40
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1 144,219	563,90	645 225,11
6.	154685	Aripi de acostament ST4	buc	4,000	6 850,00	27 400,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,167	4 850,00	809,95
8.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,319	23 600,00	7 528,40
9.	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	8,929	11 500,00	102 683,50
10.	232032260004011	Mastic bituminos	t	0,112	28 000,00	3 136,00
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	446,760	98,33	43 929,91
12.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	34,272	76,00	2 604,67
13.	251320662165011	Microbile reflectorizante	kg	214,200	58,00	12 423,60
14.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	13,000	950,00	12 350,00
15.	2651122100002	Ciment CEM II/ -LL 32,5R	t	176,146	2 020,00	355 814,92

16.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	52,000	128,00	6 656,00
17.	2663102100000	Beton C16/20	m3	10,877	2 450,00	26 648,65
18.	26631021000001 2.15	Beton C12/15	m3	0,726	2 000,00	1 452,00
19.	2666122800561	Tuburi din beton armat TS 60.25.3 int	m3	3,780	7 650,00	28 917,00
20.	2666122800564	Capatul podetului tubular TS 9	m3	7,911	6 950,00	54 981,45
21.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,096	1,50	0,15
22.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	18,437	56,00	1 032,48
23.	2811106301794. 2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	13,000	620,00	8 060,00
24.	2873122000751	Piese forjate	kg	19,466	22,00	428,26
25.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	26,000	1,50	39,00
26.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	52,000	0,95	49,40
27.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,80	20,80
28.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,520	65,00	33,80
29.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,260	65,00	16,90
30.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	52,000	0,80	41,60
31.	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	52,000	1,00	52,00
32.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,504	1 350,00	680,40
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	182,305	22,00	4 010,71
34.	4100126202818	Apa	m3	2,425	22,00	53,35
35.	79854	Prete Portal d. 1.0 m	buc	2,000	7 983,33	15 966,66
		Total materiale de construcții				5 100 535,89

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,185	130,00	1 324,05
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,094	205,00	1 044,30
3.	2922140007000	Macara	h-ut	18,311	500,00	9 155,50
4.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,487	950,00	6 162,65
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,613	456,00	1 191,53
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	90,251	550,00	49 638,05
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	182,314	369,00	67 273,87
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	115,073	360,00	41 426,28
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	29,480	325,00	9 581,00
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	9,655	450,00	4 344,75
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	115,073	720,00	82 852,56
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,435	640,00	12 438,40
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	12,879	750,00	9 659,25
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,463	750,00	347,25
15.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	1,417	25,00	35,42
16.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	22,873	8 995,00	205 742,64
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	9,655	500,00	4 827,50

18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	43,432	520,00	22 584,64
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,576	455,00	8 907,08
20.	3410540005603. asp	Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator)	h-ut	0,408	380,00	155,04
21.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	9,945	5 480,00	54 498,60
Total utilaje de construcții						593 190,36

Total	Lei	5 795 954,41
Asigurari sociale	24 %	24 534,76
Total		5 820 489,17
Cheltuieli de regie	10 %	582 048,92
Total		6 402 538,09
Beneficiu de deviz	3 %	192 076,14
Total		6 594 614,23
TVA	20 %	1 318 922,85

Total deviz: 7 913 537,08

Intocmit

Inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a imbracamintei rutiere a drumurilor G132 R35-Baimaclia-Taraclia de Salcie-R32 si G134 R34-Doina-Costangalia-G132 amplasate teritorial in raionul Cantemir

Investitor S.A. "Administratia Nationala a Drumurilor"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. G132 R35-Baimaclia-Taraclia de Salcie, km 27.9 - 28.4				
		1.1. Imbracamintea rutiera				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 10 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 160,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Total</i>	Lei			4 177,80
2	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, hmed=10 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3			756,05 16,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,2700	563,90	716,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
		<i>Total</i>	Lei			272 179,08
3	DA21C aplicativ	Tratarea stratului cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul materialului reciclat: 4% h=20 cm (Rc C5/6 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 8,856 t)	100 m3			31 037,71 64,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	56,00	64,40
	2651122100002	Ciment CEM II/ -LL 32,5R	t	8,8560	2 020,00	17 889,06
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	8 995,00	10 344,25
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 480,00	2 740,00
		<i>Total</i>	Lei			223 471,54
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			67,50 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,00	22,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	455,00	45,50
		<i>Total</i>	Lei			3 888,00
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			82,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea în goluri a pamintului sapat în teren catg. I				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	Lei			2 970,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a straturilor tratate cu ciment cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, în straturi succesive de 20 cm grosime dupa compactare	100 m3			1 394,20 169,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	56,00	169,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	369,00	1 225,08
		Total	Lei			10 038,24
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			11 981,80 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	1,0300	11 500,00	11 845,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		Total	Lei			25 161,78
8	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, în grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			203,41 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	56,00	3,36
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 614,28	190,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	360,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	369,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	720,00	4,75
		Total	Lei			711 929,54
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t			11 987,28 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	1,0300	11 500,00	11 850,48
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		Total	Lei			12 586,64
10	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2			184,66 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 788,35	174,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	369,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		Total	Lei			646 327,47
		1.2. Consolidarea acostamentelor				
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc (cupa trapezoidala), cu motor ardere interna si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 440,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	640,00	1 440,00
		Total	Lei			4 320,00
12	TsI51A5	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,92 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	520,00	19,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 364,72
13	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			82,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	Lei			1 650,00
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			2 324,90 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	750,00	1 192,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	500,00	596,00
		<i>Total</i>	Lei			6 974,70
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=1,0 m	m2			85,85 1,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	56,00	1,78
	141112220166011	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	0,1260	617,50	77,80
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	455,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 kf	h-ut	0,00045	369,00	0,17
		<i>Total</i>	Lei			85 847,10
		1.3. Constructia portalelor si aripilor la podetul existent, km 28.05, D-1.0 m				
16	TsC03A1	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 depozit teren catg. I	100 m3			1 120,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	640,00	1 120,00
		<i>Total</i>	Lei			380,80
17	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			29,12 29,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	56,00	29,12
		<i>Total</i>	Lei			116,48
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			803,78 55,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,44
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,48
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,60
		<i>Total</i>	Lei			17 683,05
19	DI125	Montarea portalului podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			1 042,18 182,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	56,00	182,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2100	2 450,00	530,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	500,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			2 605,45
20		Prete Portal	buc			7 983,33
						0,00
	79854	Prete Portal d. 1.0 m	buc	1,0000	7 983,33	7 983,33
		Total	Lei			15 966,66
21	DI125	Montarea aripelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			1 041,81
						182,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	56,00	182,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2100	2 450,00	529,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	500,00	330,00
		Total	Lei			4 167,25
22		Aripi de acostament	buc			6 850,00
						0,00
	154685	Aripi de acostament ST4	buc	1,0000	6 850,00	6 850,00
		Total	Lei			27 400,00
23	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			370,28
						64,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	56,00	64,95
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	23 600,00	159,79
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,55
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	56,00	134,98
		Total	Lei			710,93
24	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			3 078,54
						178,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,63
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 499,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	179,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,37
		Total	Lei			3 324,82
25	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			628,85
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	750,00	628,85
		Total	Lei			81,75
26	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			899,69
						627,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	56,00	627,23
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	25,00	272,46
		Total	Lei			116,96
27	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (h= 8cm)	100m2			64 352,67
						9 156,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	56,00	9 156,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	15,3000	2 450,00	38 605,00
	232032260004011	Mastic bituminos	t	0,2600	28 000,00	7 466,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	22,00	1 019,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 850,00	739,05
	14111222016601	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	10,7000	563,90	6 213,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	455,00	1 152,67
		Total	Lei			13 514,06
28	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-7	100m2			23 177,81
						3 175,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	56,00	3 175,19
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	18 013,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 850,00	346,43
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	0,0200	11 500,00	1 642,86
		Total	Lei			-4 867,34

1	2	3	4	5	6	7
29	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (h= 12cm)	100m2			64 352,67 9 156,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	56,00	9 156,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	15,3000	2 450,00	38 605,00
	232032260004011	Mastic bituminos	t	0,2600	28 000,00	7 466,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	22,00	1 019,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	4 850,00	739,05
	14111222016601	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	10,7000	563,90	6 213,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	455,00	1 152,67
		Total	Lei			13 514,06
30	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=-3	100m2			9 934,62 1 360,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	56,00	1 360,81
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	7 723,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 850,00	138,57
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	0,0200	11 500,00	711,90
		Total	Lei			-2 086,27
		1.4. Siguranta rutiera				
31	DF18A aplicativ	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) (Pentru resursul: Beton clasa C12/15 , a fost modificat norma de consum, pe: 0,0559 m3)	buc			792,64 61,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	56,00	18,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	56,00	42,56
	266310210000012 .15	Beton C12/15	m3	0,0559	2 000,00	111,60
	2811106301794.2. 35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	620,00	620,00
		Total	Lei			3 963,20
32	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			990,14 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,95	3,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		Total	Lei			4 950,70
33	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			155,88 26,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	56,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	1,00	1,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	128,00	128,00
		Total	Lei			3 117,60
34	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2			15,20 0,00
	3410540005603.a sp	Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator)	h-ut	0,0400	380,00	15,20
		Total	Lei			57,00
35	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare	m2			108,66 2,26

1	2	3	4	5	6	7
		fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	56,00	0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	85,00	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	98,33	71,78
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	76,00	4,26
	251320662165011	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	58,00	20,30
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	950,00	10,07
		<i>Total</i>	Lei			24 449,15
		2. G134 R34-Doina-Constangalia-G132, km 21.34 - 22.29				
		2.1. Imbracamintea rutiera				
36	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 10 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 160,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,51
		<i>Total</i>	Lei			7 183,55
37	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h med =10 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3			756,05 16,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,2700	563,90	716,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
		<i>Total</i>	Lei			293 953,63
38	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=5 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3			756,05 16,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,2700	563,90	716,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
		<i>Total</i>	Lei			87 097,09
39	DA21C aplicativ	Tratarea stratului cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul materialului reciclat: 4% h=20 cm (Rc C5/6 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 8,856 t)	100 m3			31 037,43 64,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	56,00	64,40
	2651122100002	Ciment CEM II/ -LL 32,5R	t	8,8560	2 020,00	17 889,15
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	8 995,00	10 343,89
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 480,00	2 740,00
		<i>Total</i>	Lei			384 553,77
40	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (8 %)	m3			67,50 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,00	22,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	455,00	45,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 690,60
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			82,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	Lei			5 108,40
42	TsD08B1	Compactarea mecanica a straturilor tratate cu ciment cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 20 cm grosime dupa compactare	100 m3			1 394,21 169,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	56,00	169,12
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	369,00	1 225,09
		<i>Total</i>	Lei			17 274,23
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			11 980,84 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	1,0300	11 500,00	11 844,04
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		<i>Total</i>	Lei			43 250,85
44	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			203,41 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	56,00	3,36
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 614,28	190,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	360,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	369,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	720,00	4,75
		<i>Total</i>	Lei			1 224 518,81
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t			11 979,90 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	1,0300	11 500,00	11 843,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		<i>Total</i>	Lei			21 683,61
46	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2			184,66 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 788,35	174,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	369,00	1,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		<i>Total</i>	Lei			1 111 683,24
		2.2. Consolidarea acostamentelor				
47	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc (cupa trapezoidala), cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 440,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	640,00	1 440,00
		<i>Total</i>	Lei			7 344,00

1	2	3	4	5	6	7
48	TsI51A5	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			19,92 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	520,00	19,92
		Total	Lei			14 219,92
49	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			82,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		Total	Lei			2 772,00
50	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			2 324,86 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	450,00	536,38
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	750,00	1 192,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	500,00	595,98
		Total	Lei			11 856,80
51	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm b=1,0 m	m2			85,85 1,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	56,00	1,78
	141112220166011	Amestec de piatra sparta pentru drumuri fr. 0-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	0,1260	617,50	77,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	455,00	0,44
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	325,00	3,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	369,00	0,17
		Total	Lei			144 223,42
		2.3. Drumuri de acces (4 buc), (km 21.46; km 21.66; km 21.75) stinga si km 21.7 dreapta				
52	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 10 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 158,67 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 158,67
		Total	Lei			173,80
53	DA12C aplicativ	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h med=10 cm (Sunt excluse urmatoarele resurse: compactorul, autocisterna si apa)	m3			756,05 16,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	56,00	16,80
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,2700	563,90	716,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
		Total	Lei			11 340,79
54	DA21C aplicativ	Tratarea stratului cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul materialului reciclat: 4% h=20 cm (Rc C5/6 conform SM EN 14227-1:2015) (Pentru resursul: Ciment CEM II/B-LL 32,5R, a fost modificat norma de consum, pe: 8,856 t)	100 m3			31 039,13 64,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	56,00	64,40
	2651122100002	Ciment CEM II/ -LL 32,5R	t	8,8560	2 020,00	17 890,47
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de	h-ut	1,1500	8 995,00	10 344,27

1	2	3	4	5	6	7
		componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat				
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	5 480,00	2 740,00
		<i>Total</i>	Lei			9 311,74
55	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (8 %)	m3			67,50 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,00	22,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	455,00	45,50
		<i>Total</i>	Lei			162,00
56	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			82,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	550,00	82,50
		<i>Total</i>	Lei			123,75
57	TsD08B1	Compactarea mecanica a straturilor tratate cu ciment cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 20 cm grosime dupa compactare	100 m3			1 394,20 169,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	56,00	169,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	369,00	1 225,07
		<i>Total</i>	Lei			418,26
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			12 020,11 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	1,0300	11 500,00	11 883,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,78
		<i>Total</i>	Lei			1 081,81
59	DB19F aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			203,41 3,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	56,00	3,36
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 614,28	190,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	360,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	369,00	2,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	720,00	4,75
		<i>Total</i>	Lei			30 511,27
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t			12 096,80 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa C60B2	t	1,0300	11 500,00	11 960,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	456,00	136,80
		<i>Total</i>	Lei			604,84
61	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm) (norma de consum pentru Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70: se modifica la 0,0974 t)	m2			184,66 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 788,35	174,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	360,00	1,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	369,00	1,96

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	720,00	3,82
		<i>Total</i>	Lei			27 699,75
		2.4. Lucrari de arta				
		2.4.1. Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.46 stinga)				
62	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 312,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	640,00	1 312,00
		<i>Total</i>	Lei			131,20
63	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	73,92
		<i>Total</i>	Lei			59,14
64	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,92 48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	Lei			20,37
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			803,77 55,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,60
		<i>Total</i>	Lei			321,51
66	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 079,52 178,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,65
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 499,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	181,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,00
		<i>Total</i>	Lei			1 231,81
67	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			9 088,08 448,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	56,00	448,00
	2666122800561	Tuburi din beton armat TS 60.25.3 int	m3	1,0000	7 650,00	7 650,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	500,00	990,08
		<i>Total</i>	Lei			11 450,98
68	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	73,92
		<i>Total</i>	Lei			206,98

1	2	3	4	5	6	7
69	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,00 48,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,21
		Total	Lei			14,28
70	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			804,11 55,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,79
		Total	Lei			225,15
71	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 073,96 178,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,61
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 502,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	173,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	219,64
		Total	Lei			860,71
72	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			8 201,32 182,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	56,00	182,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2100	2 450,00	530,20
	2666122800564	Capatul podetului tubular TS 9	m3	1,0000	6 950,00	7 159,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	500,00	330,08
		Total	Lei			20 995,37
73	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			151,83 31,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	56,00	31,58
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	23 600,00	109,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,44
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1,50	0,00
		Total	Lei			2 904,43
74	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			371,16 64,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	56,00	64,97
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	23 600,00	160,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,60
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	56,00	134,96
		Total	Lei			708,92
75	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			74,00 74,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	74,00
		Total	Lei			10,36
76	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,00 48,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,14
		Total	Lei			3,57

1	2	3	4	5	6	7
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			807,71 55,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	652,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,14
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	44,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	53,86
		Total	Lei			56,54
78	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 092,71 178,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,43
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 485,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	207,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	221,43
		Total	Lei			216,49
79	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			632,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	750,00	632,14
		Total	Lei			88,50
80	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,92 48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		Total	Lei			712,88
		2.4.2. Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.66 stinga)				
81	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 312,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	640,00	1 312,00
		Total	Lei			131,20
82	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	73,92
		Total	Lei			59,14
83	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,92 48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		Total	Lei			20,37
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			803,77 55,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,45

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,60
		<i>Total</i>	Lei			321,51
85	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 079,52
						178,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,65
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 499,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	181,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,00
		<i>Total</i>	Lei			1 231,81
86	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			9 088,08
						448,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	56,00	448,00
	2666122800561	Tuburi din beton armat TS 60.25.3 int	m3	1,0000	7 650,00	7 650,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	500,00	990,08
		<i>Total</i>	Lei			11 450,98
87	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,92
						73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	73,92
		<i>Total</i>	Lei			206,98
88	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,00
						48,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,21
		<i>Total</i>	Lei			14,28
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			804,11
						55,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,79
		<i>Total</i>	Lei			225,15
90	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 073,96
						178,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,61
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 502,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	173,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	219,64
		<i>Total</i>	Lei			860,71
91	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			8 201,32
						182,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	56,00	182,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2100	2 450,00	530,20
	2666122800564	Capatul podetului tubular TS 9	m3	1,0000	6 950,00	7 159,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	500,00	330,08
		<i>Total</i>	Lei			20 995,37
92	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			151,83

1	2	3	4	5	6	7
						31,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	56,00	31,58
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	23 600,00	109,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,44
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1,50	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 904,43
93	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			371,16
						64,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	56,00	64,97
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	23 600,00	160,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,60
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	56,00	134,96
		<i>Total</i>	Lei			708,92
94	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			74,00
						74,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	74,00
		<i>Total</i>	Lei			10,36
95	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,00
						48,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,14
		<i>Total</i>	Lei			3,57
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			807,71
						55,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	652,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,14
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	44,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	53,86
		<i>Total</i>	Lei			56,54
97	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 092,71
						178,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,43
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 485,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	207,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	221,43
		<i>Total</i>	Lei			216,49
98	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			632,14
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	750,00	632,14
		<i>Total</i>	Lei			88,50
99	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,92
						48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	Lei			712,88
		2.4.3. Montarea podetilor tubulare la drumul de acces D-0.6m L-5m (km 21.75 stinga)				

1	2	3	4	5	6	7
100	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 312,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	640,00	1 312,00
		Total	Lei			131,20
101	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	73,92
		Total	Lei			59,14
102	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,92 48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		Total	Lei			20,37
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			803,77 55,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,60
		Total	Lei			321,51
104	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 079,52 178,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,65
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 499,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	181,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,00
		Total	Lei			1 231,81
105	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,6 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			9 088,08 448,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	56,00	448,00
	2666122800561	Tuburi din beton armat TS 60.25.3 int	m3	1,0000	7 650,00	7 650,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	500,00	990,08
		Total	Lei			11 450,98
106	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			73,92 73,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	73,92
		Total	Lei			206,98
107	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,00 48,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,21
		Total	Lei			14,28

1	2	3	4	5	6	7
108	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			804,11
						55,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	648,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	43,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	54,79
		Total	Lei			225,15
109	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 073,96
						178,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,61
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 502,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	173,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	219,64
		Total	Lei			860,71
110	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 0,6 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			8 201,32
						182,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	56,00	182,00
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,2100	2 450,00	530,20
	2666122800564	Capatul podetului tubular TS 9	m3	1,0000	6 950,00	7 159,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	500,00	330,08
		Total	Lei			20 995,37
111	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			151,83
						31,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	56,00	31,58
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	23 600,00	109,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,44
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1,50	0,00
		Total	Lei			2 904,43
112	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			371,16
						64,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	56,00	64,97
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	23 600,00	160,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 350,00	10,60
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	56,00	134,96
		Total	Lei			708,92
113	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			74,00
						74,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	56,00	74,00
		Total	Lei			10,36
114	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			51,00
						48,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,86
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,14
		Total	Lei			3,57
115	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3			807,71
						55,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	56,00	55,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri fr. 16-31,5 mm (cu rezistenta la sfaramare LA30, conform SM EN 1097-2:2020)	m3	1,1500	563,90	652,57
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,14
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	205,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	130,00	53,86
		<i>Total</i>	Lei			56,54
116	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale h=10 cm	m3			3 092,71 178,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	56,00	178,43
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	2 450,00	2 485,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 850,00	207,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	221,43
		<i>Total</i>	Lei			216,49
117	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			632,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	750,00	632,14
		<i>Total</i>	Lei			88,50
118	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,92 48,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	56,00	48,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	Lei			712,88
		2.5. Siguranta rutiera				
119	DF18A aplicativ	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) (Pentru resursul: Beton clasa C12/15 , a fost modificat norma de consum, pe: 0,0559 m3)	buc			792,79 61,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	56,00	18,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	56,00	42,56
	266310210000012.15	Beton C12/15	m3	0,0559	2 000,00	111,75
	2811106301794.2.35	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Total</i>	Lei			6 342,32
120	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			990,14 24,64
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	56,00	12,32
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,95	3,80
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	65,00	1,30
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Total</i>	Lei			7 921,12
121	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			155,88 26,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	56,00	16,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	56,00	10,08
	2875274200100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	1,00	1,00
	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	128,00	128,00
		<i>Total</i>	Lei			4 988,16
122	DI106 aplicativ	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie pentru aplicarea unui nou strat de marcaj (Pentru resursul: Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator), a fost modificat norma de consum, pe: 0,04 h-ut)	100m2			15,20 0,00
	3410540005603.a sp	Utilaj de salubrizare mecanizata (aspirator)	h-ut	0,0400	380,00	15,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			98,04
123	DF17A aplicativ	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Sunt excluse urmatoarele resurse: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2			108,66 2,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	56,00	0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	85,00	1,36
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	98,33	71,78
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,0560	76,00	4,26
	251320662165011	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	58,00	20,30
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcat motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	950,00	10,07
		<i>Total</i>	Lei			42 052,35

Intocmit

Inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)