

**Lucrari de reparatie a
drumurilor din s. Corjeuti,
raionul Briceni.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Str. Grigore Vieru (b= 6.0 m)		
		Capitolul 1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	21,42
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3 855,60
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	63,00
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m2	63,00
		Capitolul 1.2. Amenajarea sistemului rutier		
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	1 575,00
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (0.7l/1m2)	t	4,225
7	DB19F	Imbracaminte de beton asphaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	6 035,00

1	2	3	4	5
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/1m2)	t	1,811
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	6 035,00
		Capitolul 1.3. Ridicarea fintinilor		
10	RpAcF34A	Demontarea caminelor de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare	buc	27,00
11	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	27,00
		Capitolul 1.4. Amenajarea acostamentelor		
12	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 (ridicarea si ajustarea acostamentelor)	100 m3	2,00
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	10,00
14	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,00
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec fr. 0-32mm)	m2	1 000,00
		Capitolul 1.5. Amenajarea drumuri laterale		
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,945

1	2	3	4	5
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	350,06
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,72
19	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m2	5,72
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	143,00
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	0,40
22	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	572,00
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/1m2)	t	0,172
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	572,00
		Capitolul 2. Str. Alexandru Marinescu (b=4,0 m) Capitolul 2.1. Lucrari de terasament		
25	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	11,24
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	2 024,60

1	2	3	4	5
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	35,15
28	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m2	35,15
		Capitolul 2.2. Montarea podetului		
29	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	0,252
30	DI122	Demontarea podetelor tubulare pentru edificii artificiale la drumuri (se exclud tuburile de beton)	m3	2,40
31	TsA02F	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 tare	m3	4,80
32	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	0,43
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	0,675
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	124,90
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,675
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (LA30 0-63mm)	m3	11,10
37	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XC3 la edificiile artificiale H=0,3m	m3	3,80

1	2	3	4	5
38	DI119	Beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 la iesire H=0,2m	m3	0,45
39	CP21B	Mortar de ciment C12/15 (se exclude automacara)	m3	0,30
40	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (TS60.25.3)	m3	2,40
41	DI125	Montarea portalulelor prefabricate din beton armat (ST8)	m3	1,28
42	DI125	Montarea aripilor prefabricate din peton armat (ST4)	m3	4,00
43	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	22,70
44	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	24,60
45	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti (se exclude vata minerala)	t	0,0015
46	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	1,50
47	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 (umplutura de la excavare)	100 m3	0,197
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	19,70
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,197
50	PD01A	Instalarea armaturii A240 in betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (D=6mm 100x100)	kg	0,88
51	DI119	Pinten din beton monolit clasa C30/37, XC4 XD3 XF4	m3	0,70

1	2	3	4	5
52	DI130	Consolidarea albiei la intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm (H=12 cm) pe fundatie din piatra sparta LA30, (fr.0-63) h=10 cm	100m2	0,124
53	DI131, K=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, K=-3	100m2	-0,124
54	PD01A	Instalarea armaturii A240 in betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (consolidarea iesirii)	kg	41,36
		Capitolul 2.3. Amenajarea sistemului rutier		
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	878,75
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	2,349
57	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	3 355,00
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/1m2)	t	1,007
59	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	3 355,00
		Capitolul 2.4. Amenajarea acostamentelor		
60	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 (ridicarea si ajustarea acostamentelor)	100 m3	1,60
61	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	8,00

1	2	3	4	5
62	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,60
63	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec fr. 0-32mm)	m2	800,00
		Capitolul 2.5. Amenajarea drumuri laterale		
64	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,69
65	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	125,00
66	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	2,17
67	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m2	2,17
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	54,25
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (0.7l/1m2)	t	0,152
70	DB19F	Imbracaminte de beton asphaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	217,00
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (0.3l/1m2)	t	0,065
72	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm,	m2	217,00

1	2	3	4	5
		cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)		
		Capitolul 3. Drum de acces spre Scoala Biblica s. Corjeuti, raionul Briceni		
73	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	2,40
74	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranforsare fr. 8-31,5 LA30 Hmed=12cm)	m3	28,80
75	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	0,168
76	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	240,00
		Capitolul 4. Asigurarea securitatii circulatiei rutiere in s.Corjeuti		
77	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) (beton C16/20, 0,076 m3/buc)	buc	17,0000
78	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40) (beton C16/20, 0,076 m3/buc)	buc	9,0000
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (forma triunghiulara, dimensiuni 900mm)	buc	14,0000
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (forma patrata, dimensiuni 600x600mm)	buc	11,0000
81	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (forma circulara, dimensiuni 600mm)	buc	10,0000
82	DF17A	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-0,35kg/m2)	m2	584,5000

Lista cu cantitațile de lucrări F1 (desfasurata)

Lucrari de reparatie a drumurilor din s. Corjeuti, raionul Briceni.

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		1. Str. Grigore Vieru (b= 6.0 m)		
		1.1. Lucrari de terasament		
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
3	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
4	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m 2	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
		1.2. Amenajarea sistemului rutier		
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646.1	Agregat grosier LA30 fr. 8-16mm	m3	0,2030
	1411122201672.2	Agregat grosier LA 30 fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
7	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1180
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		1.3. Ridicarea fintinilor		

1	2	3	4	5
10	RpAcF34A	Demontarea caminelor de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200
11	RpAcF01C	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata	buc	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000
		1.4. Amenajarea acostamentelor		
12	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 (ridicarea si ajustarea acostamentelor)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
14	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec fr. 0-32mm)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317
	14111222016601.1	Piatra sparta 0-32 mm	m3	0,1260
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045
		1.5. Amenajarea drumuri laterale		
16	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
17	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
19	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m 2	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646.1	Agregat grosier LA30 fr. 8-16mm	m3	0,2030
	1411122201672.2	Agregat grosier LA 30 fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000

1	2	3	4	5
22	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1180
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		2. Str. Alexandru Marinescu (b=4,0 m)		
		2.1. Lucrari de terasament		
25	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
28	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruloiu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m 2	
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
		2.2. Montarea podetului		
29	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	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
30	DI122	Demontarea podetelor tubulare pentru edificii artificiale la drumuri (se exclud tuburile de beton)	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800
31	TsA02F	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 tare	m3	
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500
32	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	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
34	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600

1	2	3	4	5
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (LA30 0-63mm)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752.2	Piatra sparta LA30 0-63mm	m3	1,1500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
37	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XC3 la edificii artificiale H=0,3m	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900
	2663102100000.1	Beton C20/25	m3	1,0200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280
38	DI119	Beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 la iesire H=0,2m	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900
	2663102100000.2	Beton C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,0200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280
39	CP21B	Mortar de ciment C12/15 (se exclude automacara)	m3	
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000
40	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (TS60.25.3)	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000
	2666122800561	Tuburi din beton armat TS60.25.3	m3	1,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800
41	DI125	Montarea portalulelor prefabricate din beton armat (ST8)	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500
	2663102100000	Beton	m3	0,2100
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 0,6 m ST8	m3	1,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600
42	DI125	Montarea aripilor prefabricate din peton armat (ST4)	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500
	2663102100000	Beton	m3	0,2100
	2666122800564.1	Aripile ST4	m3	1,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600
43	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400
44	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016
45	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti (se exclude vata minerala)	t	
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800
46	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	
	1	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	1,0000
47	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 (umplutura de la excavare)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300
50	PD01A	Instalarea armaturii A240 in betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (D=6mm 100x100)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200

1	2	3	4	5
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100
51	DI119	Pinten din beton monolit clasa C30/37, XC4 XD3 XF4	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900
	2663102100000.2	Beton C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,0200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370
	2922140007000	Macara	h-ut.	0,4280
52	DI130	Consolidarea albiei la intrare si iesire cu beton monolit C30/37 XF4 h=15 cm (H=12 cm) pe fundatie din piatra sparta LA30, (fr.0-63) h=10 cm	100m 2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000
	2663102100000.2	Beton C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	15,3000
	23203226000401	Bitum	t	0,2600
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500
	14111222016601.3	Piatra sparta LA 30 fr.0-63	m3	10,7000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	2,4600
53	DI131, K=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, K=-3	100m 2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000
	2663102100000.2	Beton C30/37 XF4, XC4, XD3	m3	1,0200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100
	23203226000401	Bitum	t	0,0200
54	PD01A	Instalarea armaturii A240 in betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (consolidarea iesirii)	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100
		2.3. Amenajarea sistemului rutier		
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646.1	Agregat grosier LA30 fr. 8-16mm	m3	0,2030
	1411122201672.2	Agregat grosier LA 30 fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
57	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1180
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
59	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		2.4. Amenajarea acostamentelor		
60	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 (ridicarea si ajustarea acostamentelor)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500

1	2	3	4	5
61	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
62	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400
63	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec fr. 0-32mm)	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317
	14111222016601.1	Piatra sparta 0-32 mm	m3	0,1260
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045
		2.5. Amenajarea drumuri laterale		
64	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
65	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
66	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
67	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude muncitorul)	100m 2	
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
68	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoirire (fr. 32-63, fr. 8-16mm LA30 Hmed=25cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646.1	Agregat grosier LA30 fr. 8-16mm	m3	0,2030
	1411122201672.2	Agregat grosier LA 30 fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
70	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=5,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1180
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066
71	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
72	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053

1	2	3	4	5
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		3. Drum de acces spre Scoala Biblica s. Corjeuti, raionul Briceni		
73	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m 2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320
74	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (strat de ranforsare fr. 8-31,5 LA30 Hmed=12cm)	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646.1	Agregat grosier LA30 fr. 8-16mm	m3	0,2030
	1411122201672.1	Agregat grosier LA 30 fr. 16-32	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
75	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.7l/1m2)	t	
	23203226000401	Bitum	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
76	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisip bituminat si otel patrat, normativul mixtura asfaltica - 0,0972 tn/m2)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul. 50/70	t	0,0972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		Capitolul 4. Asigurarea securitatii circulatiei rutiere in s. Corjeuti		
77	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.35) (beton C16/20, 0,076 m3/buc)	buc	17,00
		Betonist	h-om	0,3300
		Muncitor necalificat	h-om	0,7600
		Beton C16/20	m3	0,0760
		Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	1,0000
78	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM 2.40) (beton C16/20, 0,076 m3/buc)	buc	9,00
		Betonist	h-om	0,3300
		Muncitor necalificat	h-om	0,7600
		Beton C16/20	m3	0,0760
		Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.40	buc	1,0000
79	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (forma triunghiulara, dimensiuni 900mm)	buc	14,00
		Dulgher	h-om	0,2200
		Muncitor necalificat	h-om	0,2200
		Indicator de circulatie (triunghi, D=900mm)	buc	1,0000
		Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
		Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
		Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
		Piulita hexag. M8	buc	2,0000
		Saiba plata M 8	kg	0,0200
		Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (forma patrata, dimensiuni 600x600mm)	buc	11,00
		Dulgher	h-om	0,2200
		Muncitor necalificat	h-om	0,2200
		Indicator de circulatie (patrat, D=600mm)	buc	1,0000
		Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
		Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
		Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
		Piulita hexag. M8	buc	2,0000

		Saiba plata M 8	kg	0,0200
		Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
81	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (forma circulara, dimensiuni 600mm)	buc	10,00
		Dulgher	h-om	0,2200
		Muncitor necalificat	h-om	0,2200
		Indicator de circulatie (cerc, D=600mm)	buc	1,0000
		Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
		Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
		Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
		Piulita hexag. M8	buc	2,0000
		Saiba plata M 8	kg	0,0200
		Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
82	DF17A	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-0,35kg/m2)	m2	584,50
		Muncitor necalificat	h-om	0,3800
		Zugrav vopsitor	h-om	0,0900
		Email alb ii E.109-5	kg	0,7300
		Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
		Microbile reflectorizate	kg	0,3500
		Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480

APROBAT: