

Lista cu cantitățile de lucrări(F1 desfasurata)

Lucrări de reparație a drumurilor locale din raionul Briceni pe anul 2026.

№ crt.	Simbolnormeș i Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1		1. str. Uzinelor or. Briceni		
		1.1. Lucrari de pregatitoare		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200
2	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 bordurilor de la demontare)	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
3	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 6 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0420
4	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1	100 m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500
		1.2. Montarea bordurilor si a gratarelor de scurgere		
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	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
6	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x150x300, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200

1	2	3	4	5
	2663102100001	Beton C 16/20	m3	0,0450
	2666122800286	Bordura 1000x150x300	m	1,0050
7	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6000
8	TsA02C	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 necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100
9	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100
10	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500
11	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000
	2663102101000	Beton C16/20	m3	1,0080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800
12	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm	m	
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970
	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,0150
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300

1	2	3	4	5
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135
13	RpAcF10B	Inlocuirea gratarelor sparte, cu rame la gurille de scurgere	buc	
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,1200
	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	1,0000
		1.3. Amenajarea sistemului rutier L-735 m.l.		
14	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127
15	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182
16	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA-16	t	0,1150
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
17	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA-16	t	0,1610
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0350
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0350
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050

1	2	3	4	5
18	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
19	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminosa) 0,6 l/mp	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
21	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD-22.4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Se exclude: Nisip bitumat si otel patrat)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD-22,4	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
22	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsie bituminosa) 0,3 l/mp	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
24	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BA-16 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic BA-16	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Se exclude: Nisip bitumat, otel patrat) norma beton asfaltic 0,097 tn	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0970

1	2	3	4	5
	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
		1.4. Instalatii de semnalizare rutiera		
26	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,0140
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1-6 buc, 5.50.2-6 buc	buc	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	2615107326105	id.rut 5.50.1/5.50.2	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.1- 6 buc	buc	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	26151073261051	Indicator D700	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
29	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.3 -6 buc	buc	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	26151073261054	Indicator B700	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
30	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 2.4 -2 buc	buc	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200
	26151073261054	Indicator B700	buc	1,0000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
31	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile	m2	

1	2	3	4	5
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,7200
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500
	2513206629274	Microbile din sticla	kg	0,1140
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480
		1.5. Consolidarea zonei verzi strat vegetal h=0,15m cu insamintare		
32	TsC03E1	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. I	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500
33	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
34	TsD01A	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 usor (deplasarea opamintului vegetal in grosime de 15 cm, manual)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800
35	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000
		2. L- 27 Lipcani - Larga		
		2.1. Lucrari de terasamente		
36	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea paminului de la acostament)	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
37	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km y=1,60	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
38	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	2	3	4	5
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
39	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:Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor	100m2	
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000
40	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500
		2.2. Sector 1 L= 130 m.l.		
		2.2.1. Amenajarea sisitemului rutier		
41	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
42	DI114	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum	100 m	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4400
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,0700
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6700
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
44	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA-16 S= 599 m2	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic BA-16	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere	m2	

1	2	3	4	5
		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: se modifica la 0,0974 t)		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		2.3. Sector 2 L=135 m.l.		
		2.3.1. Frezarea stratului de uzura hmed=5,0cm		
47	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: hmed=5 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182
48	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		2.3.2. Amenajarea sistemului rutier		
49	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
50	DI114	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum	100 m	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4400
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,0700
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6700
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
52	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA-16 S= 607,5 m2	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100

1	2	3	4	5
	14221022055070	Beton asfaltic BA-16	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
54	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, 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: se modifica la 0,0974 t)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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. Sector 3 L =100, m.l.		
		2.4.1. Demolarea sistemului rutier		
55	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303
56	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed- 10 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
57	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	2	3	4	5
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
58	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		2.4.2. Amenajarea sistemului rutier		
59	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
60	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast h-10 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500
	1421102200467	Balast	m3	1,2200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097
61	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Hmed-15cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
62	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire h-10,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala 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
63	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000

1	2	3	4	5
64	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD-22,4	t	0,1410
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
66	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, 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: se modifica la 0,0974 t)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		2.5. Sector 4 L=160 m.l.		
		2.5.1. Frezarea devivelarilor		
67	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127
68	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		2.5.2. Amenajarea sistemului rutier		

1	2	3	4	5
69	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
71	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA-16	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic BA-16	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
73	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, 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: se modifica la 0,0974 t)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		2.6. Podet tubular cu fintina de captare a apelor pluviale		
74	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
75	DI122	Demonatarea inelelor din beton	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800

1	2	3	4	5
76	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km $\gamma=1,60$	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
77	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m ³	
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=30,0cm)	m ³	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	m ³	1,1500
	4100126202818	Apa	m ³	0,1000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m ³ /min	h-ut	0,2100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200
79	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m ²	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii (Emulsie bituminoasa)	t	0,0045
	4029050	Mortar de ciment	m ³	0,0075
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016
80	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 0,8 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m ³	
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800
81	pret de piata	Tub din beton armat d=0,8m (TS 80.20.3)	m	
	12123243	Tub din beton armat d=0.8m (TS 80.20.3)	buc	1,0000
82	DI125	Montarea placii de acostament ST-10 - 1 buc	m ³	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500
	2663102100000	Beton C16/20	m ³	0,2100
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600
83	pret de paita	Placi pentru acostament ST-10	buc	
	12123244	Placi pentru acostament ST-10	buc	1,0000
84	DI125	Montarea aripa de acostament (ST-4) = 2 buc	m ³	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500
	2663102100000	Beton C16/20	m ³	0,2100
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600
85	pret de paita	Aripa de acostament ST-4	buc	
	12123244-1	Aripa de acostament ST-4	buc	1,0000
86	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificii artificiale H-15 Capetele Aval	m ³	
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900

1	2	3	4	5
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280
87	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100
88	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200
89	PD02A	Montarea armaturilor pentru beton armat in suprastructura podurilor boltite, in arc si in parapete	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150
90	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000
	2663102101000	Beton C16/20	m3	1,0080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800
91	PD02A	Montarea plasa din armatura (1,75 m *1,75 m) ochiul de 10cm armatura d-12cm	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150
92	PD08A	Legarea armaturilor prin puncte de sudura electrica	10p.sud	
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2900
	2873155901235	Electrod sud.otel. E 51.2 R1 2 x 350 inv.	kg	0,0880
		2.7. Constructia drenului L=80 m.l.		
93	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700

1	2	3	4	5
94	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km $\gamma=1,60$	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
95	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900
96	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Geotextil Polyfelt TS30)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800
	2682122601626	Geotextil Polyfelt TS30	m2	1,0200
97	PK13B	Tuburi pentru evacuarea vaporilor de apa din hidroizolatii, la podurile de sosea, avind conul de colectare montat sub bariera de vapori confectionate din material plastic 10 D= 200m (L=80 m.l.)	buc	
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6800
	2521216700303	Tevi de drenaj din plastic perforat D=200mm	m	1,3000
98	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm (prundis)	m3	1,0250
99	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	
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400
100	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630
		2.8. Executarea a 1 accese		
101	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
102	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km $\gamma=1,60$	t	

1	2	3	4	5
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
103	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=15,0cm)	m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900
	1411122201752	Piatra sparta	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
104	DI122	Montarea podetelor tubulare din inele de la demonatre	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800
105	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000
106	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-20,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta 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
107	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
108	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica hmed = 6,0cm (se exclude: Nisip bitumat, otel patrat) norma la mixtura asfaltica 0,0974 tn/m2	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		2.9. Asigurarea sigurantei circulatiei rutiere		
109	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	

1	2	3	4	5
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton C 16/20	m3	0,1000
110	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (2.3 - 3 buc. 2.1 - 3 buc)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
		3. L36 Lipcani - frontiera cu Ucraina		
		3.1. Lucrari de tersamente		
111	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 (Curatirea muchiei partii carosabile, profilarea acostament)	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
112	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (incarcarea paminului de la acostament)	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
113	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km y=1,60	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		3.2. Pregatirea sistemului rutier		
114	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
115	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA-16	t	0,1150
	23203226001101	Emulsie bituminoasa	t	0,0006

1	2	3	4	5
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
116	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA-16	t	0,1150
	23203226001101	Emulsie bituminoasa	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
117	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, asfalt frezat	t	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600
118	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		3.3. Amenajarea sistemului rutier		
		3.3.1. Amenajarea stratului de baza		
		3.3.1.1. Demolarea sistemului rutier		
119	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
120	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		3.3.1.2. Amenajarea sistemului rutier		
121	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
122	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast,	100m2	

1	2	3	4	5
		prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude:Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor		
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
123	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Hmed-18cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
124	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h-15,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala 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
125	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
126	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD-22,4	t	0,1650
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092
		3.3.2. Amenajarea stratului de egalizare		
127	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	

1	2	3	4	5
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
128	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
129	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA-16 S= 6283 m2	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic BA-16	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
		3.4. Reparatia intersectiei L35-L36		
		3.4.1. Demolarea sistemului rutier		
130	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303
131	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
132	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
		3.4.2. Amenajarea sistemului rutier		
133	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
134	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	100m2	

1	2	3	4	5
		excluz: Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor		
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000
135	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără înnoțire Hmed-18cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672	Piatră spartă fr. 32-63	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
136	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire h-15,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatră spartă fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatră spartă fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
137	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2 (Emulsie bituminoasă)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
138	DB19H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanică (Sunt excluse următoarele resurse: Nisipul bitumat, Oțel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD-22,4	t	0,1650
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092
139	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasă)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000

1	2	3	4	5
140	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, 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: se modifica la 0,0974 t)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		3.5. Executarea a 6 accese		
141	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
142	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km y=1,60	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270
143	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900
144	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400
145	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-18,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala 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
146	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	

1	2	3	4	5
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
147	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica hmed = 6,0cm (se exclude: Nisip bitumat, otel patrat) norma la mixtura asfaltica 0,0974 tn/m2	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		3.6. Asigurarea sigurantei circulatiei rutiere		
148	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton C 16/20	m3	0,1000
149	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (2.3 - 8 buc. 2.1 - 8 buc)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
		4. L18.1 Drumul de acces spre s. Chirilovca		
		4.1. Demolarea sistemului rutier 800*4,0m = 3200		
150	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed- 10 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
151	TsC35A21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m y=1,32 tn/m3	100 m3	

1	2	3	4	5
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,2800
152	TsI51A1	Transportarea materialului de la decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km $y=1,32 \text{ tn/m}^3$	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232
153	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului de la decapare in depozit, teren categoria II (se exclude: Piatra sparta)	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
		4.2. Lucrari de terasamente		
154	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 $y=1,6$	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
155	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
156	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (se exclude: Piatra sparta)	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
		4.3. Amenajarea sistemului rutier L=800,0 m.l.		
157	DH02B k=2,0	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea gr. 10 cm	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320
158	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890
159	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:Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor	100m2	
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000
160	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (egalizare)	m3	

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
161	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire h-15,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150
162	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m ² cu emulsie bituminoasă	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
163	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică hmed = 6,0cm (se exclude: Nisip bitumat, oțel patrat) norma la mixtura asfaltică 0,0974 tn/m ²	m ²	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri 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
		4.4. Executarea a 5 accese		
164	DH02B k=2,0	Scarificarea ușoară a împietririi pînă la 5 cm adîncime cu autogreder, inclusiv reprofilarea gr. 10 cm	100m ²	
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1320
165	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire h-15,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500

1	2	3	4	5
	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
166	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2 cu emulsie bituminoasa	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
167	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica hmed = 6,0cm (se exclude: Nisip bitumat, otel patrat) norma la mixtura asfaltica 0,0974 tn/m2	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		4.5. Consolidarea acostamentului L=800,0 m. b=0,5 m * 2		
168	TsC35A21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m y=1,32 tn/m3	100 m3	
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,2800
169	TsI51A1	Transportarea materialului de la decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km y=1,32 tn/m3	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232
170	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (material de la decapare) de gr.10 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317
	14111222016601	Piatra sparta (material de la decapare)	m3	0,1260
	4100116202806	Apa industriala 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
		4.6. Asigurarea sigurantei circulatiei rutiere		
171	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton C 16/20	m3	0,1000
172	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (2.3 - 5 buc. 2.1 - 6 buc)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800

1	2	3	4	5
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
		5. L23 M5 Tabani - Trinca		
		5.1. Demolarea sistemului rutier 1230*5,0m = 6150 m2		
173	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed- 10 cm	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138
174	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 material de la decapare) $y=1,32$ tn/m3	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
175	TsI51A3	Transportarea materialului de la decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km $y=1,32$ tn/m3	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307
176	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului de la decapare in depozit, teren categoria II (se exclude: Piatra sparta)	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
		5.2. Lucrari de terasamente		
177	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 $y=1,6$	100 m3	
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500
178	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345
179	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (se exclude: Piatra sparta)	100 m3	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000
		5.3. Amenajarea sistemului rutier		
180	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800
181	TsC22J1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare	100 m3	

1	2	3	4	5
		10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21A1 teren catg. I		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1000
182	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
183	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:Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor	100m2	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
184	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire Hmed-10cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
185	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h-15,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala 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
186	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
187	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, 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: se modifica la 0,0974 t) gr. - 6,0 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974

1	2	3	4	5
	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
		5.4. Executarea a 14 accese		
188	DH02B k=2,0	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea gr. 10 cm	100m2	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320
189	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-15,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala 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
190	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
191	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica hmed = 6,0cm (se exclude: Nisip bitumat, otel patrat) norma la mixtura asfaltica 0,0974 tn/m2	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		5.5. Consolidarea acostamentului L=1200,0 m.		
192	TsC35A21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m y=1,32 tn/m3	100 m3	
	2952270007405	Incercator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,2800
193	TsI51A1	Transportarea materialului de la decapare cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km y=1,32 tn/m3	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232
194	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
195	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast,	100m2	

1	2	3	4	5
		prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (se exclude:Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor		
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000
196	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (material de la decapare) de gr.10 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317
	14111222016601	Piatra sparta (material de la decapare)	m3	0,1260
	4100116202806	Apa industriala 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
		5.6. Asigurarea sigurantei circulatiei rutiere		
197	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton C 16/20	m3	0,1000
198	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (2.3 - 14 buc. 2.1 - 14 buc)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400
		6. L25 M5 Berlinti - Cotuijeni		
		6.1. Pregatirea sistemului rutier L=680 m.l b=6,0 m		
199	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
200	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127
201	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA-16	t	0,1150
	23203226001101	Emulsie bituminoasa	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300

1	2	3	4	5
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
202	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA-16	t	0,1150
	23203226001101	Emulsie bituminoasa	t	0,0006
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050
		6.2. Amenajarea sistemului rutier		
203	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250
204	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
205	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA-16	t	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100
	14221022055070	Beton asfaltic BA-16	t	1,0100
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326
206	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2 (Emulsie bituminoasa)	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
207	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, 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: se modifica la 0,0974 t)	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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

1	2	3	4	5
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053
		6.3. Executarea a 6 accese		
208	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
209	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km $\gamma=1,60$	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270
210	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900
211	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400
212	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-18,0cm	m3	
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000
	1411122201646	Piatra sparta fr. 8-16	m3	0,2030
	1411122201672	Piatra sparta fr. 32-63	m3	1,2190
	4100116202806	Apa industriala 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
213	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,7 l/m2	t	
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000
214	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA-16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica hmed = 6,0cm (se exclude: Nisip bitumat, otel patrat) norma la mixtura asfaltica 0,0974 tn/m2	m2	
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500
	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA-16	t	0,0974
	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
		6.4. Consolidarea acostamentului b=0,5m		
215	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	

1	2	3	4	5
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700
216	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km y=1,60	t	
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270
217	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	
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500
218	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:Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam., Muncitor necalificat) doar compactor	100m2	
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000
219	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta fr. 0-32 de gr.10 cm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317
	14111222016601-1	Piatra sparta fr. 0-32	m3	0,1260
	4100116202806	Apa industriala 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
		6.5. Asigurarea sigurantei circulatiei rutiere		
220	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500
	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2663102100001	Beton C 16/20	m3	0,1000
221	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat (2.3 - 8 buc. 2.1 - 8 buc)	buc	
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800
	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	1,0000
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400

Președintele grupului de lucru-Danilov Nicolae

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș

