

**Lucrari de reparatii curente
a drumurilor locale de interes
raional. Frezarea si plombarea
gropilor cu beton asfalt.**

Formular Nr.1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 11-03-26-DL-RGL

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Reparatia drumului L226-R15 - Fundurii Noi - Limbenii Vechi - Ustia (Sector Limbenii Vechi - Ustia) Capitolul 1.1. Reparatia sistemului rutier		
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	64.600
2	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	8.200
3	DI114	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum / Selectiv/	100 m	0.700
4	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	1.100
		Capitolul 1.2. Asfaltarea unei portiuni de drum Intersectie L245 spre L226 -180 m2		
5	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Taierea dimburilor-denivelarilor)	m2	180.000
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.072
7	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	180.000

1	2	3	4	5
8	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	2.800
		Capitolul 1.3. Asfaltarea unei portiuni de drum 8.0x6.0 m -(vizavi familia Strimbanu V)		
9	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	48.000
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.019
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	48.000
12	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.960
		Capitolul 1.4. Asfaltarea unei portiuni de drum 3.0x10m -(linga familia Turcanu Ion)		
13	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	30.000
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.012
15	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	30.000
16	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.520
		Capitolul 1.5. Asfaltarea unei portiuni de drum 5x4 m -(vizavi cladirea uscatoriei de tutun partea		

1	2	3	4	5
		de jos)		
17	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	20.000
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.008
19	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	20.000
20	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.390
		Capitolul 2. Reparatia drumului L226-R15 - Fundurii Noi - Limbenii Vechi - Ustia (Sector Fundurii Noi)		
21	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	43.000
22	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	5.000
23	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.920
		Capitolul 3. Reparatia drumului L234. Drum de acces spre s. Viisoara.		
24	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	12.600
25	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente	m3	0.250

1	2	3	4	5
)		
		Capitolul 4. Reparatia drumului de acces L-227 spre s. Limbenii Noi		
26	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	78.600
27	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	6.400
28	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	9.200
29	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	1.300
		Capitolul 5. Reparatia drumului L226-R15 - Fundurii Noi - Limbenii Vechi - Ustia (Sector Limbenii Noi)		
30	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	54.600
31	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	8.400
32	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	4.200
33	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.980
		Capitolul 6. Reparatia drumului L225.3. R15-drumul de acces spre s. Iabloana		
34	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea	m2	32.000

1	2	3	4	5
		degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)		
35	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	4.000
36	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	4.000
37	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.830
		Capitolul 7. Reparatia drumului L224. (Sector Danu)		
38	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	48.600
39	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	6.800
40	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	1.200
		Capitolul 8. Reparatia unei portiuni de drum cu lungime de 420 m si latime 5 m, pe str. Stefan cel Mare si Sfint in sat. Cuhnesti. Capitolul 8.1. Sistemul rutier		
41	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice (Latime 1.0 m. Acostamente stinga - dreapta)	100m2	4.200
42	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din	m2	2,100.000

1	2	3	4	5
		piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor		
43	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	45.500
44	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.650
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.690
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	2,100.000
		Capitolul 8.2. Drumuri laterale executate cu beton asfalt -1 buc (str. Independentii)		
47	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	85.000
48	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	6.000
49	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.100
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.028
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	85.000
		Capitolul 9. Reparatia drumului G57- L229-		

1	2	3	4	5
		Ciuciulea-Dusmani-Limbenii-Vechi (Sectorul - s. Ciuciulea)		
52	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	24.000
53	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm	m2	4.000
54	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	3.000
55	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.650
		Capitolul 10. Plombari sat. Movileni, com. Cuhnesti		
56	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	32.000
57	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.480
		Capitolul 11. Reparatia strazii Dimitrie Cantemir in s Tomestii Noi, com. Balatina Capitolul 11.1. Asfaltarea drumului Lungime=345m, Latime =7 m .		
58	RpDC10A	Curatirea drumurilor modernizate de noroi si murdarie	m2	345.000
59	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	2,070.000
60	TRI1AA06F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in	t	30.100

1	2	3	4	5
		prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2		
61	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	30.100
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0.220
63	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	145.000
64	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m (Incarcarea bordurelor deteriorate)	100 m3	0.050
65	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Transportarea bordurelor deteriorate)	t	9.200
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (aducerea la cota necesara pentru montarea bordurelor)	m3	7.200
67	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	11.700
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta) (sub bordura de drum)	m3	3.630
69	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura beton pentru drum BR100.30.15	m	145.000
70	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	48.800
71	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.700
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3	t	0.797

1	2	3	4	5
		l/m2)		
73	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	2,415.000
		Capitolul 11.2. Plombari a gropilor pina la Biserica		
74	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	86.500
75	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	2.200
		Capitolul 11.3. Drumuri laterale 4 buc (Lungime 8 m)		
76	RpDC06C	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra bitumate, executata cu matura mecanica fixata pe tractor	m2	232.000
77	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	20.000
78	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.300
79	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0.3 l/m2)	t	0.077
80	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMBg-II/2.3 STB 1033 : 2008)	m2	232.000
		Capitolul 12. Reparatia drumului L225.4-Fundurii Vechi-Struzovca (Sectorul - s. Struzovca)		

1	2	3	4	5
		Capitolul 12.1. Plombari si acostamente		
81	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	44.600
82	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Beton asfaltic microgranular dens,SMBg #II / SM STB 1033:2008)	m2	3.000
83	TsD01C	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 tare (Imprastierea deseului in acostamente)	m3	0.750
84	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Lungime L=200; Latime 0.5m)	m2	100.000
85	DI116; K=3	Pentru fiecare 1 cm urmator se scade la 3 cm K=3 norma DI115	m2	-100.000
		Capitolul 12.2. Lucrari de reparatii la podul din str. Stefan cel Mare si Sfint, 75 Capitolul 12.2.1. Aripi de acostament in anval din beton monolit: Lungime 3,0m, Inaltime 3,6 m; Grosime 0.3 m - 2 buc		
86	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	1.600
87	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	3.400
88	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	36.000
89	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in aripi de acostament(Plasa D-8 A400 pas 200x200 in doua rinduri)	kg	168.500

1	2	3	4	5
90	PB06B	Turnarea cu pompa a betonului simplu in elevatii, culei, aripi, ziduri, timpane (Beton B20 F200 W6 (prundis concasat))	m3	6.480
91	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Pe suprafetele acoperite cu pamint)	m2	18.000
92	PI06B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf	buc	1.000
93	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (TEVI CU MUFE DIN BETON ARMAT NEINTEGRATE TIP TS 60.20.3) Se monteaza sub unghi de scurgere in aripa de acostaament in imbinare cu rigola de evacuare a apei	buc	1.000
		Capitolul 12.2.2. Rigole pentru evacuarea apei Ltot=50 m		
94	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	0.220
95	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3.200
96	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Transportarea bordurelor deteriorate)	t	35.200
97	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Nivelarea terenului cu unghi de scurgere spre rigola)	100m2	0.800
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1.600
99	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Rigola necarosabila tip L-1 latime 640 mm; inaltime 720 mm: Lungime totala 50 m)	m3	11.500
100	DI119	Fundatii monolite din beton (C25/30 XF4) la edificiile artificiale	m3	1.200
		Capitolul 12.2.3. Gasiatorul fluxului de apa		
101	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii	m3	10.000

1	2	3	4	5
		artificiale la drumuri (Piatra bruta bolovani mari) (Se exclude din norma resursul muncitor -2.7 h-om)		
102	TrB22F2D1	Transportul materialelor cu automacaraua de 6-9,9 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor peste 1,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 0-6 m (Транспортировка материалов автокраном 6-9,9 тс, расположенным неподвижно на позиции, вес материалов более 1,5 т и высота подъёма 0-6 м)	t	12.600
		Capitolul 12.3. Lucrari de reparatii la podul din str. Stefan cel Mare si Sfint, 29-31 Capitolul 12.3.1. Rigole pentru evacuarea apei		
103	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2.400
104	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (zid de sprigin a rigolei)	m3	1.600
105	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip (Strat suport sub rigole grosime 0.1 m)	m3	0.850
106	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Rigola necarosabila tip L-1 latime 640 mm; inaltime 720 mm; Lungime totala 8m)	m3	1.800
107	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2	9.600
108	DI119	Fundatii monolite din beton (C25/30 XF4) la edificiile artificiale (rigola h=20cm)	m3	1.100
		Capitolul 12.3.2. Lucrari de terasament		
109	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 pamintului argila pentru acostamente)	100 m3	0.450
110	TsI51A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de	t	81.000

1	2	3	4	5
		10 t la distanta de: 6 km		
111	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0.450
112	TsD02A1	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 15-20 cm	100 m3	0.340
113	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	0.110
114	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	0.450
115	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	3.800

Proiectant V. Balanici - I.I. Balanici Vasile

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.