

**Reparatia drumului L-229 G57  
Ciuciulea -Dusmani-Limbenii  
Vechi , raionul Glodeni ( Etapa  
III PC9+00.....PC13+50)**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-1**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari de terasament PC9+00.....PC13+50</b>		
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Decaparea pamintului vegetal h=0.15m)	100 m3	1.0400
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (K=2.0)	100 m3	1.0400
3	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Impingerea pamintului decapat anterior -Rambleu)	100 m3	4.5300
4	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (K=2.0)	100 m3	4.5300
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea rambleului)	100 m3	4.5300
6	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Reprofilarea taluzului )	100 m3	2.9766
7	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	2.9766
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	550.6700
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2.9766

1	2	3	4	5
10	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (Din norma de exclus Autobasculante, tonaj pina la 7 t)	100 m3	4.9420
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	914.2700
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4.9420
13	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 acostamente rambleiate)	100 m3	2.2370
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	413.8500
15	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Acostamente rambleate)	100 m3	2.2370
16	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 (Incarcarea pamintului pentru consolidarea acostamentelor si taluzurilor cu pamint vegetal h-10 cm)	100 m3	1.9330
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	270.6200
18	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 (Asternerea pe taluzuri)	m3	193.3000
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1.9330
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	9.0000
21	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2	9.0000
22	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2	34.8000

1	2	3	4	5
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (Platforma drumului)		
23	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (3480,18m2)	100 m3	10.4400
		<b>Capitolul 2. Sistemul rutier</b>  <b>Capitolul 2.1. Supralargirea -partii carosabile - PC 9.+00... PC13,50</b>		
24	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 (decaparea covatei de supralargire)	100 m3	1.9900
25	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	368.6100
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1.9900
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris (h= 10 cm)	m3	79.7000
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=0.15m)	m3	119.5500
		<b>Capitolul 2.2. Amenajarea sistemului rutier PC 9.+00... PC13,50</b>		
29	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite: fara adaos de material	100m2	34.8010
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (h=0.15m) strat de ranfonsare si egalizare	m3	522.0300
31	DA19A K=2.0	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (Strat hidroizolant din folie de polietilena 100mk - 2 straturi: K=2.0; Se aplica norma la resursa 1.05)	m2	3,150.0000
32	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (BCR 4,0 XF4; XC4; XD1; XM2, conform SN EN +A1 h=0,16 m)	m3	545.7850
33	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	450.0000

1	2	3	4	5
		uzura la piste aeroportuare (rost longitudinal)		
34	PD04A	Montarea ancorelor din armatura neteda A240 diam 16 cu L=750 mm si pasul 1000 mm	kg	532.5750
35	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (fara costul materialului)	m	450.0000
36	Pret de piata	Mastic bituminos (0,108 m3)	kg	146.7700
37	PD04A	Montarea ancorelor din armatura neteda A240 diam 20 cu L=450 mm si pasul 650 mm (Rost transversal de comprimare cu pasul de 8.0 m si L=7.0- 8.88 m, capetele ancorei unse cu bitum conform proiectului)	kg	649.8350
38	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de comprimare)	m	379.6800
39	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (fara costul materialului)	m	379.6800
40	Pret de piata	Mastic bituminos (0.026 m3+0.274 m3)	kg	371.6200
41	PD04A	Montarea ancorelor din armatura neteda A240 diam 22 cu L=500 mm si pasul 300 mm (Rost transversal de delatatie cu pasul de 28.0 m si L=7.0- 8.88 m, capetele ancorei unse cu bitum conform proiectului)	kg	825.4150
42	PD04A	Montarea ancorelor din armatura neteda A500 diam 10 cu L=4200 - 5500 mm (Rost transversal de delatatie cu pasul de 28.0 m si L=7.0- 8.88 m, capetele ancorei unse cu bitum conform proiectului)	kg	820.3050
43	PD04A	Montarea ancorelor din armatura Bp500 diam 4 mm cu L=500 mm (Rost transversal de delatatie cu pasul de 28.0 m si L=7.0- 8.88 m, )	kg	55.3850
44	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de dilatare)	m	166.1900
45	Pret de piata	Material lemnos (scindura) cu L=7- 8,88 m, h=0,12m si grosimea 0,034	m3 de lemn	0.6650
46	Pret de piata	Capac din cauciuc	buc	554.0000

1	2	3	4	5
47	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (fara costul materialului)	m	166.1900
48	Pret de piata	Mastic bituminos	kg	305.7750
49	PD04A	Montarea ancorelor din armatura neteda A240 diam 16 cu L=883 mm si pasul 500 mm ( capetele ancorei unse cu bitum conform proiectului)	kg	1,273.6000
50	PD04A	Montarea ancorelor din armatura neteda A240 diam 8 mm cu L=4200-5500 mm si pasul 250 mm	kg	541.5700
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de comprimare cu pasul de 8,0 m si L= 7.00 - 8.88 m)	m	456.6800
52	Pret de piata	Material lemnos (scindura) cu L=7- 8,88 m, h=40 mm	m3 de lemn	0.3650
53	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm (fara costul materialului)	m	457.0200
54	Pret de piata	Mastic bituminos (0.017 m3+0.096 m3)	kg	128.5670
		<b>Capitolul 3. Constructia rigolei b=0.5; h=0.4 (PC09+00... 13+50)</b>		
55	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II (In norma este prevazut transportarea la 1km)	100 m3	0.9000
56	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Aaugator la norma DI95)	t	166.5000
		<b>Capitolul 4. Constructia podetelor cadru 1.0 x 1.0 m (PC10+62.0 )</b>		
57	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6.0000
58	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea)	100 m3	0.0600
59	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de	t	13.2000

1	2	3	4	5
		10 t la distanta de: 2 km		
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0.0600
61	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (Executia covatei)	100 m3	0.1680
62	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	7.2000
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30; fr 16-32 mm H=0.1m	m3	2.5100
64	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 XF4 h=30 cm la edificiile artificiale	m3	4.8700
65	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	138.8400
66	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-08)	kg	312.0000
67	DI119	Fabricare podet 1.0x1.0 m din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (Sectiuni-inele dreptunghilare)	m3	10.0800
68	DI123	Montarea sectiilor podet 1.0x1.0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Podetul este aplicate fara cost, costul lor este calculat in normele precedente)	m3	10.0800
69	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	36.8000
70	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-12)	kg	120.0000
71	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-08)	kg	38.4000
72	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea	kg	7.0000

1	2	3	4	5
		elementelor prefabricate din beton armat (A-240 d-08)		
73	DI119	Fabricare podet 1.0x1.0 m din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (Sectiuni de dale tip 1.2x1.0x0.12)	m3	2.3000
74	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole pentru edificii artificiale la drumuri (Placa este aplicate fara cost, costul lor este calculat in normele precedente)	m3	2.3000
75	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	34.6000
76	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 )	kg	63.4800
77	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-08)	kg	40.4800
78	DI119	Fabricare portal din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale (Portal din beton armat monolit)	m3	2.3000
79	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portalul este aplicat fara cost , costul lor este calculat in normele precedente)	m3	2.3000
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30; fr 16-32 mm H=0.1m	m3	0.1180
81	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	34.6000
82	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 )	kg	102.7000
83	DI119	Fabricare aripelor din beton monolit C30/37 XF4, XC4, XD3 la edificiile artificiale Aripa in amonte sau aval din beton armat monolit- 3 buc)	m3	2.3000
84	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Aripile sint aplicate fara cost , costul lor este calculat in normele precedente)	m3	2.3000

1	2	3	4	5
85	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20 cm)	m3	0.4600
86	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 d-6)	kg	3.1000
87	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-10)	kg	30.0000
88	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-12)	kg	94.0000
89	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m, din beton C16/20 XF4 h=25 cm	m3	1.7800
90	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	5.5000
91	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plasa de acoperirefintina Ar-ra +cornier)	kg	58.4400
92	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	113.2800
93	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	56.6400
94	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (Calafatuire rosturi cu cilti bituminati)	t	0.1840
95	DI119	Consolidari cu mortar de ciment C12/15	m3	0.5000
96	DI119	Fundatii monolite din beton C8/10 la edificiile artificiale ( Umplerea timpanelor)	m3	1.2000
97	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din amestec nisip-pietris SR EN 13242+A1 (h= 10 cm)	m3	1.2000
98	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,LA30 Fr0-63mm SM SR EN 13242+A1;2010 pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (h=0.15 m)	m3	6.0000



1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 5. Restabilirea podetelor tubulare existente (PC12+25.00: PC13+24.00)</b>		
99	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	2.1500
100	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Incarcarea)	100 m3	0.0215
101	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5.3800
102	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	4.8000
103	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Reprofilarea albiei in aval)	100 m3	0.7500
104	TsC22B1 K=3.0	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II (K=3.0)	100 m3	0.7500
105	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Executia covatei)	100 m3	0.1300
106	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5.4000
107	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Corpul podetului din beton armat de diam. 0.8m ) 3K3 100	m3	2.8000
108	DI119	Consolidari cu mortar de ciment C12/15	m3	0.4000
109	TsC54C	Strat de fundatie din amestec pietris-nisip (Sub corpul podetului si capete)	m3	8.1800
110	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la	m3	2.0200

1	2	3	4	5
		drumuri (Portal tip CT10)		
111	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Aripi tip CT4)	m3	3.9200
112	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	0.8800
113	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	45.2000
114	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 pamintului in spatele gabioanelor)	m3	1.8000
115	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (20 cm)	m3	0.4600
116	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 d-6)	kg	3.1000
117	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-10)	kg	30.0000
118	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-12)	kg	94.0000
119	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m, din beton C16/20 XF4 h=25 cm	m3	1.7800
120	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	5.5000
121	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Plasa de acoperirefintina Ar-ra +cornier)	kg	58.4400
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=30 cm)	m3	0.7200
123	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 h=20 cm la edificiile artificiale ( Deversor)	m3	0.4800

1	2	3	4	5
124	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip (10 cm)	m3	0.5000
125	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 d-6)	kg	7.2000
126	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm ( Cu beton monolit C16/20 XF4, h=8 cm si piatra sparta h=10cm) taluz in amonte.	100m2	0.0500
127	DI131 K=7.0	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Se scade K=7	100m2	-0.0500
128	Pret de piata	Chit asfaltic	m3	0.0400
129	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 d-6)	kg	7.2000
130	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm ( Cu beton monolit C16/20 XF4, h=8 cm si piatra sparta h=10cm) taluz in amonte.	100m2	0.0500
131	DI131 K=7.0	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Se scade K=7	100m2	-0.0500
132	Pret de piata	Chit asfaltic	m3	0.0400
133	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=30 cm)	m3	1.4400
134	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 h=20 cm la edificiile artificiale ( Deversor)	m3	0.9600
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris-nisip h=30 cm)	m3	0.1600
136	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 h=20 cm la edificiile artificiale ( Pinten din beton in spatele deversorului din aval)	m3	2.4000
137	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Executia covatei)	100 m3	1.6100
138	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17.8500

1	2	3	4	5
139	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	2.5500
140	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Bloc B7 1 buc -0.125m3)	buc	15.0000
141	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	0.3600
142	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 h=20 cm la edificiile artificiale ( Pinten din beton in albia de esire)	m3	2.4000
143	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Bloc B9 1 buc -0.11m3)	buc	1.0000
144	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30	m3	0.8100
145	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m, din beton C16/20 XF4 (Fintina de captare)	m3	2.3400
146	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-12)	kg	121.3000
147	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-500 d-10)	kg	14.9300
148	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (A-240 d-6)	kg	1.7800
		<b>Capitolul 6. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere PC9+00.....PC13+50</b>		
149	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	5.0000
150	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ( Indicatoare 2.1)	buc	4.0000
151	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ( Indicatoare 5.26)	buc	1.0000
152	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat ( Indicatoare 5.48.1)	buc	1.0000