

- 1 -

**Constructia si reparatia capitala  
a strazilor din or.Codru  
mun.Chisinau(8258-DA)**

Formular Nr.1  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitatile de lucrari № 2-1  
Reparatia capitala a str.Potirnichii nr.59-103**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrurilor	Unitatea de mrsurr	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari pregatitoare</b>		
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	940,00
2		Returnarea bordurilor 60%	m	564,00
3	TsC03G1	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. III(Incarcarea bordurilor)	100 m3	0,29
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	70,32
5	AcE07D <sub>K=0,6</sub>	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Demontarea capacelor)	buc	4,00
6	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat)	m3	0,18
7	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KLIQ-1	buc	6,00
8	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KLI7-3	buc	1,00
9	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	4,00
10	TsC03G1	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. III(Incarcarea molozului)	100 m3	0,43

1	2	3	4	5
11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	103,92
		<b>Capitolul 2. Lucrari de terasament</b>		
12	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2(inclusiv a albiei)Inclusive din 180m3 de la ramificatii	100 m3	19,35
13	TsC22B1	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	100 m3	19,35
14	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 )	100 m3	19,35
15	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 096,00
		<b>Capitolul 3. Lucrari de sistematizare</b>		
16	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 (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))	100m2	8,05
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea manual (10%))	100m2	0,90
18	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat )	100m2	4,70
		<b>Capitolul 4. Imbracamintea drumului</b>		
19	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 (Nivelarea terasamentului mecanizat(90%))	100m2	32,35
20	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor,	100m2	3,60

1	2	3	4	5
		cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))		
21	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din piatra sparta si nisip cu grosimea de 15,0cm)	m3	539,25
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr.40..70cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3	575,20
23	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Executarea stratului superior a fundatiei din piatra sparta M400 fr.40#70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii )	m3	399,00
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0,65 l/m2)	t	2,16
25	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6,0cm (SKPg -II STB 1033-2008) )	m2	3 325,00
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0,25 l/m2)	t	0,83
27	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg -II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm )	m2	3 325,00
28	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(BP100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15)	m	902,00
		<b>Capitolul 5. Imbracaminte drumului la ramificatii</b>		

1	2	3	4	5
29	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 (Nivelarea terasamentului mecanizat(90%))	100m2	5,62
30	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,63
31	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestic din piatra sparta si nisip cu grosimea de 15,0cm)	m3	93,75
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr.40..70cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3	100,00
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului superior a fundatiei din piatra sparta M400 fr.40..70cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)	m3	75,00
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0,65 l/m2)	t	0,41
35	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton (SKPg -II STB 1033-2008)cu gr.6cm )	m2	625,00
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0,25l/m2)	t	0,16
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg -II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm )	m2	625,00
38	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare	m	230,00

1	2	3	4	5
		20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БP100.30.18 pe pat de fundatie din bieton cl.B15)		
		<b>Capitolul 6. Trotuare</b>		
39	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adancimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adancimea de 13cm mecanizat)	100 m3	0,69
40	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton(БP100.20.8 pe pat de fundatie din bieton cl.B15)	m	530,00
41	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	530,00
42	D1112 K=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111	m2	-530,00
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II, tip "B" cu grosimea 3cm manual)	m2	530,00
		<b>Capitolul 7. Intrari in curti</b>		
44	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adancimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului ((Saparea albiei drumului la adancimea de 16 cm mecanizat)	100 m3	0,19
45	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton(БP100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl.B15 )	m	27,00
46	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	117,00
47	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II, tip "B" cu grosimea 4cm ")	m2	117,00

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 8. Organizarea circulatiei</b>		
48	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial--(piloni din metal MC-1)	buc	14,00
49	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.--(indicatoare de circulatie)	buc	20,00
50	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla	1 km	0,52
51	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	33,60

Proiectant

(functia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia si reparatia capitala  
a strazilor din or.Codru  
mun.Chisinau(8258-DA)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitatile de lucrari № 2-2  
Legatura intre str.Potirnichii si str.Sf.Gheorghe**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrurilor	Unitatea de mrsurr	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Lucrari pregatitoare</b>		
1	AcE07D $\kappa=0,6$	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Demontarea capacelor)	buc	14,00
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	14,00
3	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata cu inele din beton armat)	m3	0,46
4	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KИO-1	buc	13,00
5	AcE13	Elemente din beton armat prefabricat KИ7-3	buc	4,00
6	RpAcF37A1	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Reparatia gurelor fintinilor cu schimbarea capacilor si cresterea pina la cota proiectata )	m3	0,21
7	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)	100 m3	0,01
8	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	0,50
		<b>Capitolul 2. Lucrari de terasament</b>		
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea	100 m3	3,20

	2	3	4	5
		pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2(inclusiv a albiei)		
10	TsC22B1	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	100 m3	3,20
11	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)	100 m3	3,20
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	528,00
		<b>Capitolul 3. Lucrari de terasament</b>		
13	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea taluzului manual )	100m2	1,30
		<b>Capitolul 4. Imbracamintea drumului</b>		
14	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 (Nivelarea stratului superior a terasamentului mecanizat(90%))	100m2	5,55
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,60
16	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0cm)	m3	92,25
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 fr.40..70cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	153,75
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0,65 l/m2)	t	0,40
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu	m2	615,00

1	2	3	4	5
		asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6,0cm SKPg -II STB 1033-2008)		
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0,25 l/m2)	t	0,15
21	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic macrogranulat dens SKPg -II/2.0 STB 1033-2008 H-6cm )	m2	218,00
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens 0cm (SMBg -II/2.0 STB 1033-2008)) H-4cm )	m2	397,00
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(BP100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl.B15 )	m	217,00
		<b>Capitolul 5. Imbracamintea drumului la ramificatii</b>		
24	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 (Nivelarea terasamentului mecanizat(90%))	100m2	1,35
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,15
26	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea de 15,0cm)	m3	22,50
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Executarea fundatiei din pietri? M400 fr.40..70cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	37,50
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,10

1	2	3	4	5
		(Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0,65 l/m2)		
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic (SKPg -II/2.0 STB 1033-2008) H-6cm)	m2	150,00
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0,25l/m2)	t	0,04
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg -II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm )	m2	150,00
32	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(BP100.30.18 pe pat de fundatie din bieton cl.B15)	m	85,00
		<b>Capitolul 6. Imbracamintea drumului la racordare la ramificatie</b>		
33	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual )	100m2	0,65
34	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestic din pietris si nisip cu grosimea de 15,0cm )	m3	9,75
35	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Executarea fundatiei din pietris M400 fr.40..70cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	16,25
36	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din pietris cu bitum lichid din calculul 0,65 l/m2)	t	0,04
37	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic macrogranulat SKPg -II/2.0 STB 1033-2008 H-6cm )	m2	65,00

	2	3	4	5
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior a cu bitum lichid din calculul 0,25l/m2)	t	0,02
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a ?mbr?c?mintei din beton asfaltic microgranulat (SMBg -II/2.0 STB 1033-2008) H-4cm )	m2	65,00
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm(БP100.30.18 pe pat de fundatie din bieton cl.B15)	m	36,00
		<b>Capitolul 7. Trotuare</b>		
41	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adancimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adancimea de 13cm mecanizat)	100 m3	0,19
42	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton(БP100.20.8 pe pat de fundatie din bieton cl.B15)	m	145,00
43	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	145,00
44	DI112 K=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-145,00
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II, tip "B" cu grosimea 3cm mecanizat)	m2	145,00
		<b>Capitolul 8. Intrari in curti</b>		
46	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adancimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului ((Saparea albiei drumului la adancimea de 16 cm mecanizat)	100 m3	0,05
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	12,00

	2	3	4	5
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton(BP100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl.B15 )		
4	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	31,00
4	DE15D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Executarea imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens de marca II, tip "B" cu grosimea 4cm )	m2	31,00
		<b>Capitolul 9. Utilarea si organizarea circulatiei</b>		
5	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial--(piloni din metal MC-1)	buc	5,00
5	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.--(Indicatoare)	buc	5,00

Proiectant

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.