

**____Lucrari de reparatie a
strazilor Mihai Eminescu si
Basarabia din s. Pelinia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Caiet de sarcini

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. str. Mihai Eminescu (b=4,7m)		
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m2	2 773,0000
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,6600
3	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	100m2	27,7300
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmed=7cm	m3	194,1100
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,9410
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisipul bituminat si otelul patrat, normativul la beton asfaltic-0,0972 tn/m2) Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2	2 773,0000
7	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	1,1800
8	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	11,8000

1	2	3	4	5
9	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	11,8000
		Capitolul 2. str. Basarabia (de la str. Pacii pina la str. Vasile Alexandri) Capitolul 2.1. Amenajarea podet		
10	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	0,4000
11	DI122	Demontarea podetului tubular (se exclude materialul) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m3	4,9600
12	DI125	Demontarea capetelor podetului tubular (se exclude materialul - capatul podetului si beton) Коэффициент к трудозатратам=0,8000 Коэффициент к машинам=0,8000	m3	2,4000
13	TsI51A5	Transportarea elementelor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	18,4000
14	TsA02B	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 mijlociu	m3	6,0000
15	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	0,0600
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	10,8000
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,4000
18	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (TS100.25.3 - 3 buc)	m3	3,7200
19	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (CT11 - 2 buc) Alte materiale=1,0300	m3	2,4000

1	2	3	4	5
20	DI125	Montarea aripilor podetului tubular (CT4 - 4 buc) Alte materiale=1,0300	m3	4,0000
21	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 la edificiile artificiale (pentru umplerea timpanelor) Alte utilaje=1,0300	m3	1,5000
22	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	7,5400
23	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	35,0000
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,0000
25	DI119	Fundatii monolite din beton C20/25 la edificiile artificiale (betonarea intrarii si iesirii) Alte utilaje=1,0300	m3	2,0000
26	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	0,2700
27	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	27,0000
28	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	0,2700
29	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	0,1300
30	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,4000
		Capitolul 2.2. Ajustarea capacelor		
31	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	0,2720
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat KLIPI1-15-1	buc	1,0000

1	2	3	4	5
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat (Inel de reazem KИO-1)	buc	1,0000
34	RpAcF34A	Demontarea capacelor	buc	3,0000
35	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100	buc	3,0000
36	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	1,0000
		Capitolul 2.3. Amenajarea partii carosabile (b=3.7m)		
37	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm Коэффициент к трудозатратам=1,2000 Коэффициент к материалам=1,2000 Коэффициент к машинам=1,2000	m2	370,0000
38	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,2200
39	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	0,4400
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	78,7000
41	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	8,2700
42	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	100m2	8,2700
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmed=7cm	m3	25,9000

1	2	3	4	5
44	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire Hmed=20cm	m3	91,4000
45	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5790
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (se exclude nisipul bituminat si otelul patrat, normativul la beton asfaltic-0,0972 tn/m2) Коэффициент к трудозатратам=1,5000 Коэффициент к материалам=1,5000 Коэффициент к машинам=1,5000	m2	827,0000

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.