

**Renovarea trotuarului str.
Sarmizegetusa (trnsonul bd.
Cuza - Vodă -str. Burebista)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări №

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Demontari		
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 710,0000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr 50 mm -7700 m2 ,cu desfacerea bordure -1300m	m3	385,0000
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic gr 110 mm -600 m2 ,cu desfacerea bordure -2410m	m3	66,0000
4	RpDB35A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip	m2	1 650,0000
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1 707,0000
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare din beton la perete de sprijin	m2	183,0000
7	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I demontarea capacelor existente (numai lucru)	buc	109,0000
8	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m borduri demontate	t	50,0000
9	TrB05A2-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m borduri demontate	t	50,0000
10	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	50,0000

1	2	3	4	5
		borduri demontate		
11	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	45,5700
12	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre deseuri	t	125,0000
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 deseuri	100 m3	22,1500
14	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3 420,4300
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	22,8300
16	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor sol uzat pentru spatii verde	m3	250,0000
17	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 sol uzat pentru spatii verde	100 m3	5,0000
18	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 sol uzatpentruspatiu pavat	100 m3	4,6000
19	TsI50B5	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 573,0000
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II грунт	100 m3	12,1000
		Capitolul 2. Pavaj trotuar 6900,0 m2 100*200*60 sur		
21	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	100m2	69,0000

1	2	3	4	5
		autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv		
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2	6 900,0000
23	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111	m2	6 900,0000
24	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat sur gr.60 mm	m2	6 900,0000
		Capitolul 3. Pavaj trotuar -1470,0 m2 100*200*60 negru		
25	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	14,7000
26	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2	1 470,0000
27	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111	m2	1 470,0000
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat negru gr.60 mm	m2	1 470,0000
		Capitolul 4. Pavaj parcare -1630,0 m2 100*200*100 sur		
29	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	16,3000
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica din piatra cancasata prundis de riu si nisip GR 10cm	m3	163,0000

1	2	3	4	5
31	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm la trotuare	m2	1 630,0000
32	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111	m2	1 630,0000
33	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat sur gr 100 mm	m2	1 630,0000
		Capitolul 5. Imbracaminte rutiera din asfalt-230 m2		
34	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	2,3000
35	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica din piatra cancasata prundis de riu si nisip GR 10cm	m3	23,0000
36	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm la trotuare (in total 20 cm)	m2	230,0000
37	DI112 k=8	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 8cm la norma DI111	m2	230,0000
38	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (se exclude otel lat)	m2	230,0000
39	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala k=1.25 gr 5 cm (se exclude otel lat)	m2	230,0000
		Capitolul 6. Pavaj trotuar -115,0m2 pavaj tactil atentitionare		
40	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si	100m2	1,1500

1	2	3	4	5
		compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv		
41	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16cm)	m2	115,0000
42	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111	m2	115,0000
43	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil atentitionare gr.60 mm	m2	115,0000
		Capitolul 7. Pavaj trotuar -605,0 m2 pavaj tactil de ghidare		
44	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	6,0500
45	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta M400 Fr. 20-40 mm la trotuare (in total 16 cm)	m2	605,0000
46	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga 4cm la norma DI111	m2	605,0000
47	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat tactil ghidare gr.60 mm	m2	605,0000
		Capitolul 8. Bordiri		
48	DE10C	Borduri prefabricate din beton M200, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.30.15 beton 0.058 pe ml	m	2 800,0000
49	DE10A	Borduri prefabricate din beton M200, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 10.20.8 beton 0.048 pe ml	m	2 645,0000
		Capitolul 9. Zona verde-6000,0 m2		

1	2	3	4	5
50	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	9,0000
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1 170,0000
52	TsH01A01	Degajarea terenului de corpuri straine	100m2	60,0000
53	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	6 000,0000
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	60,0000
55	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	60,0000
		Capitolul 10. Reparatia peretelui de sprijin existent		
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	50,0000
57	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	362,1400
58	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	183,0000
59	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	183,0000
		Capitolul 11. Mobilier urban		
60	TsH91B	Instalarea urne	buc	46,0000
61	TsH91A	Instalarea bancilor pe 4 picioare pentru parc cu speteaza din lemn	buc	20,0000
		Capitolul 12. Alte lucrari		
62	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	74,0000

1	2	3	4	5
63		Capac din fonta de tip B125 cu lacata	buc	74,0000
		Capitolul 13. Indicatoare rutiere si marcaje		
64	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	58,0000
65	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.48.1 Parcare	buc	15,0000
66	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 6.8.1 Modul de amplasare a vehicului in stationare	buc	15,0000
67	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat 5.50.1. 5.50.2-Trecere pentru pietoni	buc	28,0000
68	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj 1.11.1 linia delimiteaza locuri pentru stationarea vehiculelor 91 locuri	m2	91,0000
69	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile marcaj linia trecere pietoni 1.14.1	m2	253,0000

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.