

**___Amenajarea terenurilor
municipale de utilitate publica
nr.cad.0100110.569, 0100110.50
si 0100110.573 situat in mun.
Chisinau, sect. Botanica, str.
Sarmisegetusa, inters. cu bd.
Decebal**

Formular Nr. 1
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 7-1-1
Amenajare parc. Etapa I (1806-21-PG)**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Etapa I		
		Capitolul 1.1. Demontari		
1	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	75,000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv decaparea imbracamintei, fundatiei si bordurilor; stringerea materialului decapat in gramezi	m3	782,000
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, inclusiv stratul suport din mortar si adeziv	m2	940,650
4	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in auto, deseuri de constructie	100 m3	8,300
5	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 450,000
		Capitolul 1.2. Borduri		
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	10,160
7	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	40,000
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm / BR 100x30x15	m	256,400
		Capitolul 1.3. Imbracaminte pavaj cu caramida (alb)-2055.48 m2		

1	2	3	4	5
9	TsE06B	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 coeziv	100m2	20,555
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40, marca M400 gr. 100mm	m3	205,550
11	DE18A	Pavaje executate din caramida cu suprafata de granit 60mm 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	m2	2 055,480
		Capitolul 1.4. Imbracaminte pavaj cu caramida (negru-gri)-308.88 m2		
12	TsE06B	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 coeziv	100m2	3,089
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40, marca M400 gr. 100mm	m3	30,890
14	DE18A	Pavaje executate din caramida cu suprafata de granit 60mm 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	m2	308,880
		Capitolul 1.5. Pereti de sprijin		
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	7,789
16	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 324,130
17	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	15,580
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	37,450

1	2	3	4	5
19	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj laminat de 15 mm pentru turnarea betonului in ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse, cofraj de calitate inalta pentru obtinerea suprafetei betonului gata de vopsire	m2	442,480
20	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in pereti drepti, inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	932,520
21	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	218,406
22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	8 004,610
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 cu adaos hidrofob	m3	206,353
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	442,480
25	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	442,480
		Capitolul 1.6. FAM		
26	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca simpla, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	24,000
27	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca cu speteaza, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	6,000
28	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca cu speteaza ci copertina, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	6,000
29	TsH91B	Instalarea urne / Cos de gunoi - tip I, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	4,000
30	TsH91B	Instalarea panou informativ / Panou informativ - tip I, conform proiectului 1806-21-PG plansa 10	buc	1,000

1	2	3	4	5
31	TsH91B	Instalarea urne (aplicativ) / Montare cisterna	buc	1,000
		Capitolul 1.7. Sistemizare pe verticala		
32	RpAcF01C1	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 placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc	7,000
33	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	buc	7,000
34	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	3,378
35	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	439,140
36	CG32C1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu cheramzit, gr.100mm	m3	69,000
37	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	3,378
38	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	3,378
39	DE10E	Rigola prefabricate din beton, pe fundatie de beton 35x15 cm / Rigola POLYMAX BASIC DN100 H80 cu gratar metalic zincat A15 (1000x145x80) sau analog	m	63,000
		Capitolul 1.8. Spatii verzi		
40	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	0,690
41	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	89,570

1	2	3	4	5
42	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime	m2	690,000
43	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,900
44	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,900
45	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren, Astible (82 mp)	100 buc	0,820
46	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren, Hosta	100 buc	1,000
47	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren, Iris-sibirica	100 buc	1,000
48	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren, Liatris spicata	100 buc	5,400
49	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3	6,080
50	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Physocarpus opulifolius "Diablo" min.2-3 ani	buc	18,000
51	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Viburnum opulus min.2-3 ani	buc	16,000
52	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi / Thuia occidentalis "Smaragd" min.6-7 ani, 1.6-1.8m	buc	24,000
53	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi / Thuia occidentalis "Smaragd" min.3-4 ani, 1.1-1.3m	buc	22,000
54	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Deutzia scabra min.2-3 ani	buc	14,000
55	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi / Fraxinus excelsior "Globosum" min.4-5 ani, 1.5-2.0m	buc	24,000
56	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi / Malus floribunda Purpurea Pendula min.4-5 ani	buc	6,000
57	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Mahonia aquifolium	buc	100,000

1	2	3	4	5
		min.2 ani		
58	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Euonymus fortunei Emerald Gaiety min.2-3 ani, verde-alb	buc	40,000
		Capitolul 1.9. Placaj		
59	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	270,000
60	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm /Gresie portelanata (alb-gri)	m2	270,000
61	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	34,200
62	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Gresie portelanata (alb-gri)	m2	34,200
		Capitolul 1.10. Element decorativ		
63	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	21,450
64	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	13,790
65	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	13,790
66	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in pereti drepti, inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	38,300
67	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	370,630

1	2	3	4	5
68	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15 cu adaos hidrofob	m3	7,660
69	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	53,130
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / Teava profilata din otel "CORTEN"	kg	396,000

Intocmit

Vatamanu Iurie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



