

**Renovarea parc-padure Riscani din mun. Chisinau,
sec. Ciocana. Transa I.**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 25/22-2-1

Deviz-oferta № 25/22-2-1

Lucrari de amenajare.

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de demontare (PG, pl.)				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100.30.15)	m	198,00		
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (BR100.20.8)	m	680,00		
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (S=525m2, h=3,5cm)	m3	18,40		
4	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 (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3	0,496		
5	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor: asfalt+prefabricate la depozit sau uzina de prelucrare)	t	81,58		
6		Valoarea si cantitatea meterielelor reutilizabile in urma demontarii, urmeaza a fi determinate prin acte de constatare confirmate de beneficiar si antreprenor	-	0,00		
		Capitolul 2. Sistematizarea verticala				
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (saparea albiei sub accese)	100 m3	11,69		
8	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	100 m3	11,69		

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II				
9	TsD02A1	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 15-20 cm (umplutura de pamint)	100 m3	3,89		
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,89		
11	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 (incarcare in auto sol de prisos)	100 m3	7,80		
12	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1 365,00		
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,89		
		Capitolul 3. Inverzirea				
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 (incarcare pamint vegetal din depozit)	100 m3	2,068		
15	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	279,18		
16	TsH05A k=0.85	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (in grosime de 5cm)	m2	4 135,00		
17	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	41,35		
		Capitolul 4. Amenajarea teritoriului Capitolul 4.1. Pavaj eco vibro prsat (Intarire maluri, S=36.9m2)				
18	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	36,90		
19	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-36,90		
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	36,90		

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaje din beton vibro presat, tip Eco-2, h=60mm)				
21	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (umplere goluri cu pamint vegetal)	m2	18,45		
		Capitolul 4.2. Pavaj tip caramida (Acces tehnic, S=2067,0m2)				
22	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere mecanica (strat de fundatie din amestec de piatra concasata-prundis de riu si nisip, h=150mm)	m3	310,05		
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta, h=20cm)	m3	413,40		
24	DE18A kman,mec =2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat 100x200mm, tip „Caramida” 50buc/m2, h=100mm)	m2	2 067,00		
		Capitolul 4.3. Pavaj aleea principala si zona sezlong (S=669,0m2)				
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta, h=17cm)	m3	113,73		
26	DE18A kman,mec =2.2	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 (pavaje din beton vibro-presat, tip „Bruc 8”), dimensiuni mici, h=80mm)	m2	669,00		
		Capitolul 4.4. Pavaj accese zone scaune (S=1120,8m2+4,8m2=1125.6m2)				
27	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	1 125,60		
28	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a	m2	-1 125,60		

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111				
29	DE18A kman,mec =2.2	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 (pavaje din beton 100x200mm, tip „Caramida”, 50buc/m2, h=60mm)	m2	1 120,80		
30	DE18A kman,mec =2.2	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 (pavaje din beton 100x200mm, pavaj „tactil” 50buc/m2, h=60mm)	m2	4,80		
		Capitolul 4.5. Acoperire teren de joaca (S=98,0m2)				
31	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (h=100mm)	m3	9,80		
32	TsH32C1 k=1.5	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte de pietris de 10 cm grosime (strat din prundis de riu, h=150mm)	m2	98,00		
		Capitolul 4.6. Centura din beton, periat (aleea principala si zona sezlong)				
33	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 C30/37; W6 (Gm1)	m3	61,80		
34	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse (468.9mx0,3mx2=)	m2	281,34		
35	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	655,84		

1	2	3	4	5	6	7
36	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	1 994,30		
37	RpIC29A	Execuția manuală a filetelor la țevi din oțel pentru instalații, cu diametrul până la 3/4" (D=12mm)	buc	650,00		
38	pret de piață	Piulita cu saibă M12	buc	650,00		
39	RpCJ32H	Recondiționarea tencuielilor speciale, la fațade, prin perierea cu peria de sirmă (execuție periere suprafața vizibilă la beton, 468,9m x 0,4m = 187,56m ²)	m ²	187,56		
Capitolul 4.7. Borduri						
40	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundație de beton 35x20 cm - bordura tip BR1000x300x150mm	m	1 356,00		
41	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm - bordura tip BR1000x200x80mm	m	1 392,00		

Total:

Cheltuieli directe	lei
Asigurări sociale de stat	24,00 %
Cheltuieli de transport	7,00 %
Cheltuieli de depozitare	2,00 %
Cheltuieli directe	100,00 %
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 %
Beneficiul de deviz	6,00 %

Total deviz:

Intocmit _____ (Colun N.)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)