

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

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 25/22-2-2

Deviz-oferta № 25/22-2-2

Scara exterioara SE-1

(denumirea lucrări)

№ 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 demolare (PG, pl.)				
1	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (demolare trepte din beton)	m3	58,60		
2	RpCM33 B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare (demontare finisaj din placi imitatie piatra)	m2	52,70		
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 (incarcare in auto materiale demontate)	100 m3	0,628		
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor)	t	154,10		
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,628		
		Capitolul 2. Scara Capitolul 2.1. Lucrari de terasamente (sector sectiune 3-3, 4-4, sub fundatii)				
6	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	0,871		
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,70		
8	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	44,90		

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD04A	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 necoeziv	m3	44,90		
10	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 in auto pamint surplus)	100 m3	0,449		
11	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (materiale in urma demontarilor)	t	78,60		
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,449		
		Capitolul 2.2. Consolidare perete existent				
13	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM1)	m3	2,00		
14	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,00		
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,75		
16	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	62,00		
17	RpCJ12A k=2.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (g=50mm)	m2	62,70		
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	65,21		

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (d3, Bp1, 100x100mm)				
		Capitolul 2.3. Sectiune 3-3				
19	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	13,60		
20	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	m2	71,40		
21	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltimei peste 35 m (briu monolit BM1, 16,0m.l)	m3	1,30		
22	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,90		
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	18,40		
24	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	39,68		
		Capitolul 2.4. Trepte (fanion E)				
25	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltimei peste 35 m (trepte)	m3	12,50		
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20	m2	26,32		

1	2	3	4	5	6	7
		m inclusiv, exclusiv sustinerile				
27	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	503,32		
28	RpCJ32H	Recondiționarea tencuielilor speciale, la fațade, prin perierea cu peria de sîrmă (executare periere suprafața vizibilă la trepte)	m ²	68,08		
		Capitolul 2.5. Palier (fanion C)				
29	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice, la înalțimi peste 35 m (placă)	m ³	7,80		
30	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d3,Bp1, 100x100mm)	kg	76,96		
31	RpCJ32H	Recondiționarea tencuielilor speciale, la fațade, prin perierea cu peria de sîrmă (executare periere suprafața vizibilă a betonului)	m ²	74,00		
		Capitolul 2.6. Secțiune 4-4				
32	TsC54C	Strat de fundație din pietris M400	m ³	4,20		
33	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m ³	38,80		
34	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte pînă la 6 m înălțime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m ²	194,00		
35	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice, la înalțimi peste 35 m (briu monolit BM2, 121.2m.l)	m ³	4,90		
36	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m ²	48,50		

1	2	3	4	5	6	7
37	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	96,96		
38	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	300,60		
39	CA02C01	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe șantier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (podea din beton C20/25, fanion D)	m3	8,20		
40	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (d4 Bp1, 150x150mm, S=81.2m2)	kg	107,20		
		Capitolul 2.7. Pandus (fanion F)				
41	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice, la înălțimi peste 35 m (placa)	m3	9,10		
42	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	456,00		
43	RpCJ32H	Recondiționarea tencuielilor speciale, la fațade, prin perierea cu peria de sirmă (executare periere suprafața vizibilă a betonului)	m2	76,00		
		Capitolul 2.8. Secțiune 5-5				
44	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XC4, XD1, XF1	m3	2,80		
45	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte	m2	14,00		

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				
46	CA04F1	Beton C20/25(M300) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (briu monolit BM1, 3,8m.l)	m3	0,30		
47	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,52		
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4,37		
49	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,42		
50	CA04F1	Beton C30/37(M450) turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m (trepte)	m3	0,40		
51	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,40		
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	25,20		
53	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma (executare periere suprafata vizibila la trepte)	m2	3,17		
		Capitolul 2.9. Finisari				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (nod A,B)	m2	136,90		
55	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu	m2	136,90		

1	2	3	4	5	6	7
		matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (finisare la perete, tencuia stropita)				
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund pentru inchidere pori la beton, nod C,E,F)	m2	249,27		
57	IzF01E	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la acoperisuri trase, pe acoperisuri orizontale sau verticale cu pamizol, intr-un strat (strat grund pe baza de bitum, consum 0.35l/m2)	m2	92,60		
58	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire tip FLD Champion Supra 50 inaltimea parului 50 mm, acoperita cu nisip si cauciuc farimitat (fara umplutura din nisip si cauciuc)	m2	92,60		
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (placi portelonat l=500mm, adeziv pentru exterior)	m2	62,20		
		Capitolul 2.10. Balustrade				
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (IM1...IM3)	kg	1 721,84		
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	60,30		

Total:

Cheltuieli direct	lei
Asigurari 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	<hr/>	(Colun N.)
	(funcția, semnătura)	
Verificat	<hr/>	()
	(funcția, semnătura)	