

**Terenuri sportive multifunctionale in cadrul limitelor
parcului „Suarul Copilariei” din or. Cimislia, RM.**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Teren multifunctional de baschet si volei.

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 22/17-2-2-1-1

Deviz-oferta № 22/17-2-2-1-1

Sistematizarea verticala si amenajare teren

(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 terasamente				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,017		
2	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 teren catg. II	100 m3	3,017		
3	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	8,812		
4	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 pamint surplus)	100 m3	3,017		
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	528,00		
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,017		
		Capitolul 2. Imbracaminti si pavaje				
		Capitolul 2.1. Imbracaminte teren baschet si volei (672,4 m2)				
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=100mm	m3	67,24		

1	2	3	4	5	6	7
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=150mm (fractie 20-40mm)	m3	100,86		
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	672,40		
10	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	672,40		
11	CG51A norma adaptiva	Pardoseli epoxidice turnate. Sistema "FUXRAD" "FX 20", acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 0,5-0,7 mm pe suport existent (executare invelis poliuretanice multistrat al terenului de sport - manopera, exclusiv cost materiale)	m2	660,90		
12	pret de piata	Cost materiale pentru sistema: Casali CONFOSPORT 5+2mm + Top COLOR (Hard CUSHION) on Asphalt (1. Adeziv PU 1.0kg/m2 / 1 strat 2. Guma gr. 5mm / 1 strat 3. Confort sealer 0.5kg/m2/ 1 strat 4. Confort Coating 1.5kg/m2 / 3 straturi 5. Top Color 0.6kg/m2/ 2 straturi 6. Tape filler / 1 strat / marcaj 7. Pitlinea / 2 straturi / marcaj). (cost materiale finisare invelis analogie invelisului poliuretanice Moulicourt 2K)	m2	660,90		
		Capitolul 2.2. Pavaj din dale de beton (208,8m2)				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (h=100mm)	m3	20,90		
14	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	208,80		
15	D1112 k=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111	m2	208,80		
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (50mm) asezate pe un strat din	m2	208,80		

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	36,00		

Total:

Total	lei
Asigurari sociale de stat	24,00 %
Cheltuieli de transport	10,00 %
Cheltuieli de depozitare	2,00 %
Cheltuieli directe	100,00 %
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 %
Beneficiul de deviz	6,00 %

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

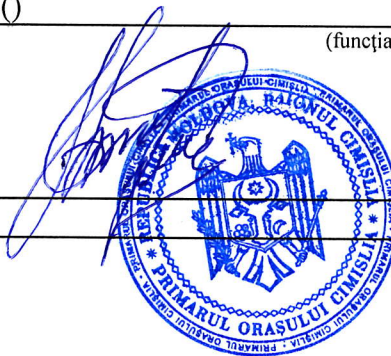
()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor



()

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

**Terenuri sportive multifunctionale in cadrul limitelor
parcului „Scurul Copilariei” din or. Cimislia, RM.**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Teren multifunctional de baschet si volei.

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitatile de lucrari № 22/17-2-2-1-2

Deviz-oferta № 22/17-2-2-1-2

Solutii constructive.

(denumirea lucrari)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrari	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. Ingradire teren				
1	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	0,367		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,70		
3	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	29,90		
4	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	29,90		
5	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (pamint surplus)	100 m3	0,225		
6	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	39,40		
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,225		
8	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C3,5/M50 (sapa)	m3	6,50		
9	CA03G	Beton M200 armat turnat cu	m3	4,47		

1	2	3	4	5	6	7
		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... (fundatii izolate)				
10	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	58,00		
11	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	78,00		
12	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	334,80		
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (d=20AI)	kg	355,70		
14	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (armatura d=20mm)	buc	180,00		
15	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (profil 100x60x6mm)	t	0,62		
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	18,60		
17	CA03G	Beton M200 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... (grinzi de fundatie)	m3	11,53		
18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	76,80		
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	145,20		

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere				
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	399,60		
21	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimea pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Sm1 ... Sm3)	t	4,919		
22	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Profil U10)	t	0,123		
23	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	151,20		
24	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (panouri din cornier L50x5mm - si plasa metalica zincata, d=6AI inclusiv elementele de fixare, buloane, piulite)	m2	572,62		
25	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi din corniere metalice captusita cu plasa rabita zincata)	m2	3,49		
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (elemente metalice ale panourilor)	m2	300,10		
		Capitolul 2. Tribune				
27	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	1,32		
28	TRI1AA0	Incarcarea materialelor din grupa A	t	2,30		

1	2	3	4	5	6	7
	3F1	- grele, in prafuri prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1				
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2,30		
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,013		
31	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C3,5/M50 (sapa)	m3	1,32		
32	CA03G	Beton M200 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... (fundatie)	m3	2,00		
33	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	20,00		
34	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	29,80		
35	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	115,40		
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	31,20		
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,09		
38	CL26A	Rame metalice gata confectionate (tribune)	kg	424,70		
39	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa striata 3mm	t	0,163		
40	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	26,80		

Total:

Total	lei
Asigurari sociale de stat	24,00 %
Cheltuieli de transport	10,00 %
Cheltuieli de depozitare	2,00 %
Cheltuieli directe	100,00 %
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 %
Beneficiul de deviz	6,00 %

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor



**Terenuri sportive multifunctionale in cadrul limitelor
parcului „Suarul Copilariei” din or. Cimisia, RM.**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

Teren multifunctional de baschet si volei.

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitaile de lucrări № 22/17-2-2-1-3

Deviz-oferta № 22/17-2-2-1-3

Echipament sportiv.

(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. Echipament sportiv Lucrari de constructii				
1	TsH38D kman=0,5	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal pentru baschet (montare stilp cu panou pentru baschet gata confectionat)	buc	2,00		
2	TsH38D	Confectionarea si montarea de panouri, porti si stilpi la terenurile de sport - stilpi din metal fara scaun, la teren volei	buc	2,00		
3	TsH80A	Aranjarea bancilor - montare scaune cu spatar din masa plastica (inclusiv set din 4 buloane cu saiba si piulita)	buc	40,00		
4	CE35A	Plasa de siguranta din polietilena d2mm consolidata cu toroane din otel d=4mm (311.6m/l) - montare (exclusiv cost plasa)	m2	672,40		
Total			lei			
Asigurari sociale de stat			24,00 %			
Cheltuieli de transport			10,00 %			
Cheltuieli de depozitare			2,00 %			
Cheltuieli directe			100,00 %			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Total			100,00 %			
Beneficiul de deviz			6,00 %			
		Capitolul 2. Utilaj				
5	pret de piata	Stilp din metal cu panou pentru baschet Heavy profesional	buc	2,00		
6	pret de piata	Scaun pentru arbitru volei	buc	1,00		
7	pretul firmei	Scaun cu spatar	buc	40,00		
8	pret de	Plasa protectie fir 2mm ochi	m2	672,40		

1	2	3	4	5	6	7
	piata	45x45mm				
Total			lei			
Cheltuieli de achizitionarre-depozitare			1,20 %			

Total:

Total deviz:

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

[Handwritten signature]

