

**Amenajarea complexului sportiv multifunctional si
zonei de agrement situat in or. Balti, str. I. Dovator f/n
(nr. cad. 0300205.907**

Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
Solutii arhitecturale (03-12-22-SA/PG)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Ramblierea perimetrului bazinului		
1	IzF04J1	Strat hidroizolant executat din Geotextil de tip Typar SF32, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	4 077,30
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 fr. 40-70 mm	m3	362,51
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 fr. 20-40 mm	m3	125,20
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 fr. 5-20 mm	m3	117,27
5	TsH43B	Asezarea acoperirii din gazon artificial pentru terenuri de fotbal: acoperire cu inaltimea parului 50 mm, cu certificare FIFA, Dtex=min 12000/6, Stitches/m2=min 8000, Filaments/m2=min 98000. Termenul de uzura cu incarcatura de joc min 4 ore/zi - 8 ani.	m2	257,00
6	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	16,62
7	CG48A	Pardoseli de beton armat C16/20 cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) este plasa sudata din otel d=4,0 mm, ochi 150x150 mm - consum 1,19 kg/m2 Nota pentru aplicarea normei. 1. Excluderea resursei Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110 2. Modificarea resursei Lac-retinerea apei MASTERKURE-113 in Praimer (grund) cu consum 0,2 kg/m2	m2	517,15
8	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii betonului cu 10 mm (k=10, strat final 100 mm)	m2	-517,15
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu grund pe baza de nisip cuart	m2	517,15
10	CG17D	Pardoseli din cu placi de gresie ceramica rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 20 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	517,15
		Capitolul 2. Finisarea interioara a bazinului		
11	CG56A	Sapa din amestec amestec hidroizolant pe baza de ciment la placa bazinului grosime 10 mm cu utilizarea in norma a grund pe baza de nisip cuart Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	753,15
12	CG08A	Pardoseli din polipropilena rezistenta la razele ultraviolete de 6 mm montate pe suport existent, curatate, inclusiv Unghi de fixare extern 0,05 * 0,03 m Indicatii de aplicare a normei: 1. Excluderea resurselor - Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500; Apa pentru mortare si betoane; Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm; Aracet dp 50 mich NI 1345-64; Piatra de frecat 2. Modificarea resursei - Covor PVC in Polipropilena rezistenta la razele ultraviolete de 6 mm fara modificarea normei de consum 3. Modificarea resursei - Profil PVC pervaz pardosea in Unghi de fixare extern 0,05 * 0,03 m cu consumul 0,173 m/m2	m2	753,15

1	2	3	4	5
		Material marunt (cuic, ticling,capace)=1,0150		
13	CE13A	Executarea finisarii bazinului cu Liner armat pentru piscina, grosime 1,5 mm, in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (excluderea resursei Gaz butan (butelii), Utilizarea in loc de Arzator cu flacara a feonului special pentru lipirea Linerului) - benzi de semnalizare latimea 200 mm culoare diferita fata de materialul de baza, L=285,6 m Material marunt=1,0500	m2	57,14
14	CE13A	Executarea finisarii bazinului cu Liner armat pentru piscina, grosime 1,5 mm, in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (excluderea resursei Gaz butan (butelii), Utilizarea in loc de Arzator cu flacara a feonului special pentru lipirea Linerului) - benzi de semnalizare latimea 100 mm culoare diferita fata de materialul de baza, L=3,6 m Material marunt=1,0500	m2	0,36
15	CG50A	Executarea pardoselilor din cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	110,73
		Capitolul 3. Gratar perimetral si scari de acces bazin		
16	CL24A aplicativ	Montarea canal perimetral de tip ETS100 dimensiuni 1010x170x270 mm cu gratar (numai manopera)	m	50,50
17	pret ofertant	Canal perimetral de tip ETS100 dimensiuni 1010x170x270 mm sau similar dupa caracteristici	m	50,50
18	pret ofertant	Grila canal perimetral latime 245 mm	m	50,50
19	CE24E aplicativ	Scara piscina 3 trepte AISI 316 inclusiv elementele de fixare (numai manopera)	buc	6,00
20	pret ofertant	Scara piscina 3 trepte AISI 316 inclusiv elementele de fixare	buc	6,00
		Capitolul 4. Scari de acces din b/a - 8 buc		
21	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	4,72
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	23,52
23	CC03C	Montare plase sudate d=4.0 mm, ochi 150x150 mm, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	28,88
24	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C20/25 REZISTENT LA SULFATI si turnarea cu mijloace clasice	m3	7,60
25	CI24A	Placarea treptelor si contratreptelor cu placi de granit ceramic rezistent la inghet, antiderapante, cu grosimea placilor 10 mm, pe strat suport din adeziv pentru lucrari exterioare	m2	38,30
26	CH06A	BL1. Balustrada la scara din inox (inclusiv mina curenta si opritor) montata pe suporti de 0.90 cm inaltime, asezati la distante de 1...1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata de parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/2" si otel laminat, dreapta. Rezistenta la sollicitare sarcina - min 300N/m.	m	28,80