

**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 № 2-1-1
Constructii din beton armat (03-12-22-C)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de terasament		
1	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 depozit teren catg. II	100 m3	23,79
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 925,35
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	23,79
4	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 - pregatirea sub radier monolit	m3	34,00
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr. 300 mm	m3	389,00
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip gr. 200 mm	m3	1 307,00
		Capitolul 2. Piloni forati D=530mm		
7	CQ23A	Executarea pilotilor forati din beton armat clasa C20/25 REZISTNT LA SULFATI cu instalatia de tip SBU cu diametrul 520 mm in terenuri stabile grupa 2, betonarea prin metoda TDV, cu adncimea pilotilor: pina la 12 m Nota: CONSUM resursul cu norma 0,00 (zero) este 86,379 kg/m3	m3	82,24
8	CQ07A	Spargerea betonului si dezvelirea armaturii la capetele pilotilor dupa infingere sau turnare, in vederea racordarii lor la fundatie, inclusiv indepartarea molozului rezultat si evacuarea acestuia	m3	1,10
9	TsC35B11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m - stare afinata	100 m3	1,21
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	190,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (exces de sol)	100 m3	1,21
		Capitolul 3. Radiere monolite Rm1-Rm8		
12	CA02C	Beton simplu C7,5 turnat in egalizari, pante, sape, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	34,00
13	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	325,64
14	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4 617,72
15	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	13 776,49
16	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	m3	149,50

1	2	3	4	5
		mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 REZISTNT LA SULFATI		
17	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumate, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	325,64
18	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumate, grosime 50 mm, intr-un strat - rost de deformare	m2	0,66
		Capitolul 4. Placa monolita		
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren XPS, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	661,00
20	CA02C	Beton simplu C7,5 turnat in egalizari, pante, sape, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	66,10
21	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 244,40
22	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	31 034,30
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 C20/25 REZISTNT LA SULFATI	m3	152,60
		Capitolul 5. Peret monoliti		
24	CB03D1	Partea interioară a bazinului. Cofraje din panouri din polipropilenă rezistentă la razele ultraviolete de 6 mm pentru turnarea betonului în pereți și diafragme la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse (Modificarea resursa Panou de cofraj cu placaj de 8 mm cu Polipropilenă reziztentă la razele ultraviolete de 6 mm cu consum 1,30 m2 per 1 m2 cofraj)	m2	264,14
25	CB03D	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	367,86
26	CC02I	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	119,14
27	CC02I2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	276,00
28	CC02J2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8 327,39
29	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 C20/25 REZISTNT LA SULFATI	m3	63,26
30	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren XPS gr. 50 mm. Inlocuirea resursei Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 cu resursa Membrana hidroizolanta cu elemente de fixare, consumul ramine neschimbat	m2	321,00

1	2	3	4	5
		Capitolul 6. Stilpi, grinzi, planseu monolit in axele 3-4/A-B		
31	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,24
32	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	91,50
33	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	225,00
34	CC02K	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	313,14
35	CC02L2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	635,26
36	CC02M	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	220,72
37	CC02N2	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 040,28
38	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa clasa C20/25 REZISTENT LA SULFATI si turnarea cu mijloace clasice	m3	15,29