

**___ CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului de stat Liceul Teoretic Alexandru Ioan Cuza**
2. Organizatorul procedurii de achiziție Liceul Teoretic Alexandru Ioan Cuza
3. Obiectul achizițiilor Lucrari de amenajare a teritoriului Liceului A.I. Cuza

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Zs-1		
		1.1. Lucrari de terasamente Zs-1		
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 autovehicule teren catg. II	100 m3	1,0600
2	TsC03B1	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	2,9700
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,0000
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	185,5000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,0600
6	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila - на участке A - B	m3	6,7200
7	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	8,8200
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3	37,0400

1	2	3	4	5
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip		
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - обратная засыпка пазух	100 m3	2,9700
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,9700
		1.2. Lucrari de constructii		
11	CA02C	Beton M 100 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	4,5000
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,0000
13	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 C-15/M-200	m3	16,8000
14	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,4000
15	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	194,6000
16	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	341,0000

1	2	3	4	5
17	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - stilpi St-1 -3, Cf1-3	m3	8,6000
18	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	40,2000
19	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	89,0000
20	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	410,3000
21	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - briu Cm-1,-2,-3	m3	8,2000
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	46,7300
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	103,7000
24	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	241,5000
25	CP50D	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate peste 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va	buc	27,0000

1	2	3	4	5
		include conform proiectului - FS-4		
26	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului - FS4-12	buc	3,0000
27	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 M-200(C15) - доборы	m3	0,4000
28	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	2,0000
		1.3. Scari Sce -1		
29	CA02C	Beton M 100 simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	1,0000
30	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 C-20/M-250	m3	1,6000
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,7000
32	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	19,1000
33	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	49,8000
34	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3	5,4000

1	2	3	4	5
		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 C-20/M-250 - pereti		
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,3000
36	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	18,4000
37	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	292,5000
38	CA04F	Beton turnat B-20(M-250) in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice - rampa R-1,R-2	m3	2,9000
39	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	7,4000
40	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	31,7000
41	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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	204,2000
		1.4. Finisarea		

1	2	3	4	5
42	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 M-250(B20) - jgheab	m3	6,0000
43	CB03A	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,2000
44	SB28B применит.	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. - решётки PolyMax Basic DN100 din polipropilen	buc	14,0000
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - гильзы d50*5 L=470mm (=14buc)	kg	36,5400
		1.5. Lucrari de prigitire		
46	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic - (h=11cm)	m3	63,8000
47	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100*20*8	m	64,5000
48	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton - BR100*30*15	m	69,0000
49	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat Zs-1a	m3	2,5000
50	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	146,0000
51	TsH92B	Incarcarea in auto sol (deseuri) cu bolovani, cu pietre	t	163,5300
52	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	163,5300
53	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,7050

1	2	3	4	5