

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

1. Denumirea beneficiarului de stat: IP Liceul Teoretic „Ioan Vodă,,
2. Organizatorul procedurii de achiziție: IP Liceul Teoretic „Ioan Vodă,,
3. Obiectul achizițiilor: Lucrări de reparație la Sala sport a IP Liceul Teoretic „Ioan Vodă " din Cahul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Sala de sport		
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	145,77
2	TrB01B2-4	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	40,00
3	Tr11AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	40,00
4	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km	t	40,00
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,53
6	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	18,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (pardoseli)	m2	145,77
9	CC03C	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi pina la 3 kg/mp	kg	437,31
10	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp Nota:(Beton C16/20(B20)-14,94 m3), (producerea betonului se va efectua cu piatra de calcar alba cu cea mai mica densitate pentru micsorarea sarcinii de greutate)	m2	145,77
11	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Nota: Beton elicopterizat	m2	145,77

1	2	3	4	5
12	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,006	m2	145,77
13	CG55A	Pardoseli poliuritanice turnate, acoperire in 4 straturi, cu o acoperire decorativa cu stratul superior transparent, grosimea stratului de 3,5-4,0 mm pe suport existent Nota:colorostica pardoselei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,01	m2	145,77
14	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	309,85
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	267,55
16	TrB05B1-6	Transportul, prin purtare directa, a gumoiului avind peste 25 kg, pe distanta de 60 m	t	34,00
17	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	34,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	267,55
19	TrB05B1-6	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 60 m (ridicarea materialelor de constructie et.2)	t	42,00
20	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti Nota:(Plasa VR -1 pas 100x100)	m2	267,55
21	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment- var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	267,55
22	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment- var marca M 100-T pentru sprit, grund si	m2	267,55

1	2	3	4	5
		stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton		
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	267,55
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj , pe tavane	m2	267,55
25	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului (Class Polistiroil sau analog)	m2	267,55
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Fasad Alb sau analog)	m2	267,55
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	267,55
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea gri deschis)	m2	267,55
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (deschisul geamuri si usi)	m2	30,36
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (deschisul geamuri si usi)	m2	30,36
31	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (deschisul geamuri si usi)	m	86,74
32	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (deschisuri geamuri si usi)	m	86,74
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (deschisuri geamuri si usi)	m2	30,36
34	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv	m2	30,36

1	2	3	4	5
		stratul de amorsaj , pe tavane(deschisuri geamuri si usi)		
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ciment, la tavan, preparare manuala a mortarului (Class Polistirol sau analog) (deschisuri geamuri si usi)	m2	30,36
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Fasad Alb sau analog) (deschisuri geamuri si usi)	m2	30,36
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (deschisuri geamuri si usi)	m2	30,36
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea alb (deschisuri geamuri si usi)	m2	30,36
39	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, de pe autoturnuri: fatade simple, de vopsea de var (curatarea tavanului)	m2	195,00
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	195,00
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	195,00
42	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Nota Usi PVC plasata cu sandwichi 24mm Profil 72 mm grosimea, latimea 105mm 6 camere (culoare antracit) de izolatie termica cu supralumina, armatura din otel zincat U 1.5mm, feroniera cu rezistenta inalta la ciclul de inchidere - deschidere , inclusiv Yalee cu min 3 chei, (1,42x2,30 -2 buc) Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor amortizator, miner masiv fix.	m2	6,53
43	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat cu Yalee si miner , (1,42*2,30) (gratii)	kg	110,00
44	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de	buc	1,00

1	2	3	4	5
		marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (8 module) Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,01		
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Automat B10 - 1 buc, C16 - 1buc	buc	2,00
46	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana.(Диф автомат АДТ 32 С16 10 Ма)	buc	1,00
47	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 150 W (proiector LED)	buc	8,00
48	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp (3x2.5 mmp) Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,05	m	48,00
49	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp (3x1.5mmp) Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,05	m	110,00
50	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,00
51	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	6,00
52	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	66,20
53	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,48
54	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm	m	39,20

1	2	3	4	5
		adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2		
55	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,00
56	SA14F	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 50 mm	m	39,20
57	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	4,00
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot d25x1/2 FE	buc	18,00
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	18,00
60	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul pina la 2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,01	buc	2,00
61	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500 mm	buc	9,00
62	IE01B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 101-200 mp	m2	145,77
63	pret de piata	Executarea gaurii D125 prin perete gr.500mm	buc	6,00
64	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из трубы ПВХ диам 150мм) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02	m	18,00
65	SB06F1	Ramificatie dubla din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de	buc	6,00

1	2	3	4	5
		150 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,02		
66	pret de piata	Colier metalic p/tub ventilare D150mm .	buc	12,00
67	SB27A	Caciula de ventilatie, din plastic, avind diametrul de 50-150 mm	buc	6,00
68	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	6,00
69	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 10 zile (80 ore)	m2	19,00
70	CL19D	Grilaje (gratii)metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat, si cosurile pentru basketball (de indicat doar montarea si demontarea)	kg	590,00
71	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	42,00

Intocmit

(franta) semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(franta) semnatura, numele, prenumele)

