

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

**1. Denumirea beneficiarului de stat IP L.T.M. Sadoveanu**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție Ip L.T.M. Sadoveanu**

**3. Obiectul achizițiilor Amenajarea spatiului pentru laboratorul digital EDU**

**Tech Lab conform proiectului TEKWILL la L.T.M.Sadoveanu**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. 1. Laborator EDU tech Lab</b>		
		<b>1.1. Lucrari de reparatie</b>		
		<b>1.2. Pardoseli</b>		
1	RpCK42E	Desfacerea plintelor reci , scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	38,600
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	85,130
3	CG01A Kmat=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	85,130
4	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	85,130
5	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen, la pardoseli	m2	93,650
		<b>1.3. Pereti</b>		
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,184
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	30,184
8	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	30,184
9	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	m2	30,184
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2	30,184

1	2	3	4	5
		peretilor, coloanelor si tavanelor		
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,184
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	150,920
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa tip FLEXILAN, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	150,920
14	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	2,000
		<b>1.4. Coloane</b>		
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	3,480
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	3,480
17	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m	12,400
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,500
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,480
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa tip FLEXILAN, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,480
		<b>1.5. Tavane</b>		
21	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	85,130
		<b>1.6. Incalzirea</b>		
22	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe	buc	20,000

1	2	3	4	5
		dibluri din PVC pe zid de caramida		
		<b>1.7. Timplarie</b>		
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,530
24	CK25A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,060
		<b>1.8. Evacuarea deseurilor, ridicarea materialelor</b>		
25	TrB05B2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 40 m	t	16,000
26	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	16,000
27	TsI50A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t	16,000
28	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	16,000
		<b>2. 2.1. Lucrari de montaj</b>		
		<b>2.1. Retea electrica</b>		
29	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	9,000
30	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,000
31	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,000
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,000
33	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,350

1	2	3	4	5
35		Cablu VVGng3*10 mm	m	18,000
36		Cablu VVGng 3*1,5 mm	m	117,000
37		Cablu VVGng 3*2,5 mm	m	100,000
38	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,350
39		Teava gofrata PVC D=20 mm	m	235,000
40	RpEF02A	Montarea corpurilor de iluminat multiple, panel LED 6500 K complet echipate	buc	15,000
41	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030
42		Intrerupator cu doua clape	buc	3,000
43	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,240
44		Priza	buc	24,000
		<b>2.2. Retea Internet</b>		
45	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou Cablu UTP CAT 5E CU, cupru	100 m	0,500
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 16 mm, Tub gofrat cu diam. 20 mm	100 m	0,500
47	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, 1RJ45, interna cu module	buc	5,000
		<b>3. Utilaj</b>		
48		Cutie pentru 12 automate	buc	1,000
49		Automat BA 47-29 1P pina la 20 A	buc	5,000
50		Automat diferential AVDT32 2P C25 30 mA	buc	1,000
51		Priza RJ45 interna cu module	buc	5,000