

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

**1. Denumirea beneficiarului de stat IP Gimnaziul "Mihai Viteazul"
mun.Straseni**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție IP Gimnaziul "Mihai Viteazul"
mun.Straseni**

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie in cantina la Gimnaziul "Mihai Viteazul" din mun.Straseni

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Demontari		
1	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	48,0000
2	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,0000
3	RpIC18E	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	8,0000
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,1000
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	129,0000
6	RpCN12A	Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti	m	50,0000
7	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	12,0000
8	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,0000
9	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton	buc	4,0000

1	2	3	4	5
		pentru actionare de la distanta)		
10	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	1,0000
		1.2. Tavane		
11	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (inclusiv grinzi)	m2	136,8000
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla (tapet fibra sticla) lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	136,8000
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	136,8000
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	136,8000
15	CK18B	Montarea baghetelor poliuretan 100x100mm	m	72,0000
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	136,8000
		1.3. Pereti		
17	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (gol usa)	m3	0,5000
18	CF03A	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar (pereti cu denivelari considerabile k=2)	m2	129,0000
19	CF03A	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca M 40-T si adaos de 100 kg ipsos la mc mortar	m2	4,0000
20	RpCJ06B	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,	m	23,5000

1	2	3	4	5
		intre 15 - 25 cm latime (4.7m2 glafuri)		
21	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (captusire tevi canalizare)	m2	12,0000
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 60 x 60 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (*tip placaj coordonat cu beneficiarul)	m2	29,4000
23	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	108,3000
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	m2	108,3000
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	108,3000
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	108,3000
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	5,0000
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Glafuri)	m2	5,0000
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	104,3000
30	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	104,3000
31	CL20A	Rama cu jaluzele fixe, 60x60cm	buc	1,0000
		1.4. Pardoseli		

1	2	3	4	5
32	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in planseei din beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000
33	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	4,0000
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betokontakt" intr-un strat, la pardoseli	m2	96,0000
35	CC03C	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	240,0000
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	96,0000
37	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3cm K=6	m2	96,0000
38	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	96,0000
39	CG18A	Plinte orizontale cu inalțimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	49,0000
		1.5. Evacuare/transportare gunoi		
40	TrB01A1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	30,0000
41	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	30,0000
42	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	30,0000
		2. Retele Electricitate		
43	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	2,0000
44	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY),	m	105,0000

1	2	3	4	5
		avind diametrul 16-25 mm		
45	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 (Vvg-ng 3x1.5mm)	m	45,0000
46	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 (Vvg-ng 3x2.5mm)	m	60,0000
47	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub (Tip LED 60x60 50W)	buc	8,0000
48	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar	buc	2,0000
49	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, montate ingropat sub tencuiala	buc	2,0000
		3. Retele Apa		
50	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	20,0000
51	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	4,0000
52	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	1,0000
53	RpSF05C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	20,0000
		4. Retele Incalzire		
54	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de	m	32,0000

1	2	3	4	5
		32,0 mm		
55	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	10,0000
56	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	12,0000
57	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	32,0000
58	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	3,0000
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,0000
60	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	4,0000
61	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	4,0000
62	IC50A	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	6,0000
63	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	6,0000
64	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1800 mm	buc	3,0000