

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat **Gimnaziul Visoca**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Gimnaziul Visoca**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a ospatariei Gimnaziul Visoca**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Bucataria, spalatoria		
		1.1.1. Demontari		
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,94
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	74,37
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2	57,52
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din mortar de ciment	m2	57,52
		1.1.2. Pardoseli		
5	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.80 mm	m3	4,60
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	57,52
7	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	57,52
		1.1.3. Pereti		
8	CD60E	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori nearmati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2	0,16

1	2	3	4	5
9	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	106,37
10	CF02B5 k=4	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, diferenta in plus pentru fiecare 0,5 cm grosime se adauga	m2	74,37
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	106,37
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor inclusiv glafurile	m2	106,37
		1.1.4. Ferestre, usi		
13	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 1100x2100	m2	2,31
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	13,77
15	CK18C	Coltar din Al	m	52,60
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	13,77
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor Supraton Extra	m2	13,77
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2	13,77

1	2	3	4	5
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri		
		1.1.5. Tavane		
19	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane G/carton 12,5 mm Hidro	m2	56,32
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	56,32
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	56,32
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	56,32
23	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane Baghete polistiren	m	13,60
24	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	56,32
		1.1.6. Sistemul de incalzire		
25	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	5,64
26	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR d20x2,8mm	m	3,40
27	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22K 500/1200	buc	1,00
28	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22K 500/1400	buc	3,00
29	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, robinet 1/2" tur	buc	4,00
30	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc	4,00

1	2	3	4	5
		retur) pentru instalatii de incalzire central, robinet 1/2" retur		
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord 20PPRx1/2"	buc	16,00
32	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Filet scurt 1/2"	buc	8,00
33	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	3,40
		1.1.7. Retele interioare de apa rece si calda		
34	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR d=20 mm)	m	23,70
35	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm (Teava PPR d=25,0 mm)	m	7,50
36	SF01C	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	27,00
37	SD05B	Robinet de apa 3/4"	buc	2,00
38	SD05A	Robinet de apa avind diametrul de 1/2"	buc	11,00
39	SD20B	Racord PPR 25x3/4"	buc	2,00
40	SD20B	Racord PPR 20x1/2"	buc	17,00
41	SA37C	Clipse d 25 mm	buc	14,00
42	SA37B	Clipse avind diametrul de 20mm	buc	44,00

1	2	3	4	5
43	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 3 compartimente) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, (exclusiv spalatorul)	buc	1,00
44	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (exclusiv spalatorul)	buc	1,00
45	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00
46	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00
47	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00
		1.1.8. Retele interioare de canalizare		
48	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PVC	m	10,00
49	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PVC	m	3,50
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie 110mm	buc	2,00
51	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Revizie 50	buc	2,00
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie 110x50	buc	2,00

1	2	3	4	5
53	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu 50mm	buc	2,00
54	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 110mm	buc	2,00
55	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 110*90	buc	3,00
56	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot 50mm	buc	8,00
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta - PVC 110mm	buc	1,00
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu 110x50	buc	4,00
		1.1.9. Lucrari electrotehnica		
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	11,00
60	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	134,00
61	RpEE23A	Demontarea prizelor si intrerupatoarelor	buc	8,00
62	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	34,00
63	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	34,00
		1.1.10. Sistemul de ventilare		
64	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x300mm gr. tablei 0,5mm	m2	9,00

1	2	3	4	5
65	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x250 mm gr.tablei 0,5mm	m2	10,40
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, 200x200 mm	buc	6,00
67	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	2,80
68	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	2,40
69	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime	buc	3,00
		1.2. Depozit		
70	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2	11,52
71	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Strat suport	m2	11,52
72	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor, de vopsea de var	m2	41,28
73	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,52
74	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane G/carton 12,5 mm hidro	m2	11,52
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	11,52
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	11,52
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	11,52

1	2	3	4	5
78	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane Baghete polistiren	m	13,60
79	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	11,52
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betogrund	m2	41,28
81	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	41,28
82	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	41,28
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraton Extra	m2	41,28
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	41,28
85	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	11,52
86	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea 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 mici sau egale cu 16 mp	m	12,50
		1.3. Tambur		
87	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2	4,13
88	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment Strat suport	m2	4,13
89	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor peretilor, de vopsea de var	m2	14,95

1	2	3	4	5
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,13
91	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 12,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane G/carton 12,5 mm hidro	m2	3,90
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	3,90
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	3,90
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor Supraton Extra	m2	3,90
95	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane Baghete polistiren	m	7,96
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	3,90
97	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betogrund	m2	14,95
98	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	14,95
99	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	14,95
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraton Extra	m2	14,95
101	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	14,95
102	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	4,13

1	2	3	4	5
103	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea 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 mici sau egale cu 16 mp	m	4,80
104	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,59
105	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	21,20
106	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	2,59
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor Supraton Extra	m2	2,59
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	2,59
		2. Lucrari de montare 2.1. Lucrari electrotehnice		
109	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29/1/C 16A	buc	2,00
110	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29/1/C 25A	buc	2,00
111	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29/3P/C 32A	buc	1,00
112	08-03-526-1	Automat diferential AD 6A	buc	1,00
113	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИПН-12	buc	1,00
114	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat cu 1 clapa (de creat resursa)	100 buc	0,03
115	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa etansat (de creat resursa)	100 buc	0,01

1	2	3	4	5
116	08-03-591-11	Priza cu 2 locuri (de creat resursa)	100 buc	0,08
117		Cutie (pentru prize si intrerupatoare) Y196	buc	12,00
118	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,56
119	590-4082	Cablu BBГ нГ -3*2,5	m	48,00
120	590-4081	Cablu BBГ нГ -3*1,5	m	60,00
121	590-4080	Cablu BBГ нГ -2*1,5	m	34,00
122	590-4086	Cablu BBГ нГ -5*4	m	14,00
123	2451087	Cutie отв pentru cablu	buc	10,00
124	08-02-409	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	1,56
125		Труба ПБХ Д 20мм гофро	m	72,00
126		Труба ПБХ Д 25мм гофро	m	70,00
127		Труба ПБХ Д 32мм гофро	m	14,00
128		Clipse	buc	248,00
129	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa LED	100 buc	0,15
130		Corp de iluminat LED 24W IP 54	buc	13,00
131		Corp de iluminat LED 10W IP 54	buc	1,00
132		Corp de iluminat LED 12W pentru exterior	buc	1,00
		2.2. Retele interioare de apa		
133	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00
		2.3. Ventilarea		
134	VC01C	Montarea ventilatoarelor BK 315M	buc	2,00

1	2	3	4	5
135	VC01C	Montarea ventilatoarelor BKM 355	buc	1,00
136	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	3,00
		3. Utilaj		
		3.1. Retele interioare de apa		
137		Boiler V=80l	buc	1,00
138		Spalator cu trei cuve, picurator, bordura antistropitoare si o polita inferioara INOX	buc	1,00
139		Aragaz electric cu cuptor cu 6ociuri 20,5 кВт (ПЭ-806III-01)	buc	1,00
140		Raft cu cinci polite de tip grila 1500x500x1850 INOX	buc	1,00
141		Masa cu o polita de tip grila 1500x700x850 INOX cu bordura la perete	buc	1,00
142		Spalator cu o cuva 600x600x850 cu bordura INOX	buc	1,00
143		Masa cu orificiu debarasare deseuri 2000x600x850 cu polita inferioara cu bordura la perete INOX	buc	1,00
144		Masa cu trei sertare si o polita inferioara 1500x700x850 cu bordura	buc	1,00
145		Masa cu o polita inferioara 1500x700x850 cu bordura	buc	3,00
146		Dulap vertical cu usi batante si polite 1200x500x1800 INOX	buc	1,00
		3.2. Lucrari electrotehnice		
147		Automat BA 47-29/1P/C16A	buc	2,00
148		Automat BA 47-29/1/25A	buc	2,00
149		Automat BA 47-29/3P/C32A	buc	1,00
150		Automat diferential AD 6A	buc	1,00
151		Panou de distributie cu lacat, ЩРН-12з	buc	1,00

1	2	3	4	5
		3.3. Ventilarea		
152	Sistemair	Вентилятор ВК 315М	buc	2,00
153	Sistemair	Вентилятор ВКМ355	buc	1,00
154		Гибкая вставка D 355mm	buc	1,00
155		Гибкая вставка D 315	buc	2,00