

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

1. Denumirea beneficiarului de stat **IP Liceul Teoretic Ion Creanga**

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a cabinetului N23**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Cab 23 | | |
| | | 1.1. Lucrari de constructii | | |
| | | 1.1.1. Demontari | | |
| 1 | RpCK41C | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil. | m2 | 85,83 |
| 2 | RpCR41A | Curatarea manuala a suprafetelor de vopsea de var (Tavan) | m2 | 58,50 |
| | | 1.1.2. Tavan | | |
| 3 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betogrund | m2 | 58,50 |
| 4 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 58,50 |
| 5 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de stiela aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | 58,50 |
| 6 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 58,50 |
| 7 | CJ04B | Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane | m | 31,50 |
| 8 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | 58,50 |
| 9 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 58,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|--|---------|-------|
| | | 1.1.3. Pardoseli | | |
| 10 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 58.83 |
| 11 | CG49A | Pardoseli din linoleum heterogen cu gr.2.5 mm si stratul de protectie 0.7mm | m2 | 58.83 |
| | | 1.2. Lucrari de montare | | |
| | | 1.2.1. Sistemul electric | | |
| 12 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile | buc | 12.00 |
| 13 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | 100 buc | 0.10 |
| 14 | | Corp de iluminat LED LPO 2x36 | buc | 10.00 |
| 15 | | Lampa LED 36 | buc | 20.00 |
| 16 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель 2-ых клавишный для скрытой установки IP 20 10A 220В) | 100 buc | 0.01 |
| 17 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная для открытой уст-ки с заземляющим контактом с защитными шторками 220 В 10А IP 44 | 100 buc | 0.02 |

Lucrari de reparatie a cabinetului N 208

| No crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|---------|-----------------------------|---|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Cab 208 | | |
| | | 1.1. Lucrari de constructie | | |
| | | 1.1.1. Demontari | | |
| 1 | RpCK41C | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil. | m2 | 19.95 |
| 2 | RpCR32A | Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila | m2 | 52.06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--|----|-------|
| 3 | RpCR41A | Curatarea manuala a suprafetelor de vopsea de var (Tavan si pereti) | m2 | 71.66 |
| | | 1.1.2. Tavan | | |
| 4 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betogrund | m2 | 19.60 |
| 5 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 19.60 |
| 6 | 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 | 19.60 |
| 7 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 19.60 |
| 8 | CJ04B | Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane | m | 18.44 |
| 9 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | 19.60 |
| 10 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 19.60 |
| | | 1.1.3. Pereti | | |
| 11 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 52.06 |
| 12 | 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 | 52.06 |
| 13 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra | m2 | 52.06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|---|----|-------|
| | | de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | | |
| 14 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor, | m2 | 52.06 |
| 15 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 52.06 |
| 16 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 52.06 |
| | | 1.1.4. Ferestre , usi | | |
| 17 | CK18C | Coltar din Al | m | 11.10 |
| 18 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi | m2 | 3,41 |
| 19 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor | m2 | 1.03 |
| 20 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor, | m2 | 3,41 |
| 21 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor | m2 | 1,03 |
| 22 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 3,41 |
| | | 1.1.5. Pardoseli | | |
| 23 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 19.95 |
| 24 | CG36A | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat | m2 | 19.95 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|---|---------|-------|
| | | cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea. in incaperii mai mare de 16 mp | | |
| | | 1.2. Lucrari de montare | | |
| | | 1.2.1. Sistemul electric | | |
| 25 | RplEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | 2,00 |
| 26 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,30 |
| 27 | | Труба ПВХ Д 16мм гофро СТГ20-16-К41-1001 | m | 30,00 |
| 28 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 0,30 |
| 29 | 08-02-305-1 | Bratara | buc | 15,00 |
| 30 | | Хомутный держатель со стяжкой для труб СТГ, СФФ | buc | 15,00 |
| 31 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | 100 buc | 0,02 |
| 32 | | Corp de iluminat LED 1.Р0 2x36 | buc | 2,00 |
| 33 | | Lampa LED 36 | buc | 4,00 |
| 34 | | Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток | buc | 3,00 |
| 35 | | Коробка ответвительная для труб СТГ | buc | 1,00 |
| 36 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua elape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель 2-ых клавишный для скрытой установки IP 20 10А 220В) | 100 buc | 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|--|---------|------|
| 17 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная для открытой уст-ки с заземляющим контактом с защитными шторками 220 В 10А IP 44 | 100 buc | 0.02 |

Lucrari de reparatie a cabinetului N 209

| No. ord. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|----------|-----------------------------|--|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | I. Cabinetul 209 | | |
| | | 1.1. Lucrari de constructie | | |
| | | 1.1.1. Cabinetul 209 | | |
| | | 1.1.1.1. Demontari | | |
| 1 | RpCR41A | Curatarea manuala a suprafetelor de vopsea de var (Tavan) | m2 | 36.00 |
| | | 1.1.1.2. Tavan | | |
| 2 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betogrund | m2 | 36.00 |
| 3 | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 36.00 |
| 4 | 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 | 36.00 |
| 5 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 36.00 |
| 6 | CJ04B | Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane | m | 24.00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|-------------|---|---------|-------|
| 7 | CN53A | Grunduirea suprafețelor interioare a tavanelor | m2 | 36.00 |
| 8 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa. aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 36.00 |
| 1.2. Lucrari de montare | | | | |
| 1.2.1. Sistemul electric Cabinetul 209 | | | | |
| 9 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | 8.00 |
| 10 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | 100 buc | 0.08 |
| 11 | | Corp de iluminat LED LPO 2x36 | buc | 8.00 |
| 12 | | Lampa LED 36 | buc | 16.00 |

Lucrari de reparatie a cabinetului N 211

| Nr. crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|-------------------------|-----------------------------|---|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Cabinetul 211 | | | | |
| 1.1. Demontari | | | | |
| 1 | RpCK41C | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil. | m2 | 58.61 |
| 1.2. Pardoseli | | | | |
| 2 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 58.61 |
| 1 | CG19A | Pardoseli din linoleum heterogen cu gr.2.5 mm si stratul de protectie 0.7mm | m2 | 58.61 |

Lucrari de reparatie a cabinetului N 311

| Nr. crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|----------|-----------------------------|---------------------|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------|---|----|-------|
| | | 1. Cabinetul 311 | | |
| | | 1.1. Demontari | | |
| 1 | RpCK41C | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, | m2 | 58.38 |
| 2 | RpCO56B | Demontari: lambriuri la pereti din placaj, PFL, PAS etc. | m2 | 15.94 |
| | | 1.2. Pardoseli | | |
| 3 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 58.38 |
| 4 | CG49A | Pardoseli din linoleum heterogen cu gr.2.5 mm si stratul de protectie 0.7mm | m2 | 58.38 |
| | | 1.3. Pereti | | |
| 5 | CK17E | Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din placi DSP melaminat | m2 | 15.94 |

Lucrari de reparatie a salii de sport

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de constructie | | |
| | | 1.1. Sala de sport | | |
| | | 1.1.1. Demontari | | |
| 1 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi.) | m2 | 3.37 |
| 2 | RpCG29A | Demolarea peretilor de zidarie din caramida | m2 | 11.21 |
| 3 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi la dulapuri) | m2 | 17.20 |
| 4 | RpCK41C | Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, | m2 | 71.36 |
| 5 | RpCR41A | Curatarea manuala a suprafetelor de vopsea | m2 | 158.70 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|--|----|-------|
| | | de var (Tavan si pereti) | | |
| | | 1.1.2. Tavan | | |
| 6 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu betogrund | m2 | 71.16 |
| | CF52B | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos. la tavan, preparare manuala a mortarului | m2 | 71.16 |
| 8 | 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 | 71.16 |
| 9 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 71.16 |
| 10 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | 71.16 |
| 11 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 71.16 |
| | | 1.1.3. Pereti | | |
| 12 | RpCU06A1 | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata | m | 38.00 |
| 13 | RpCU07D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari | m | 38.00 |
| 14 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 87.54 |
| 15 | 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 | 87.54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|------------------------------|---------|---|-----|-------|
| 16 | 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 | 87.54 |
| 17 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor. | m2 | 87.54 |
| 18 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 87.54 |
| 19 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa. aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 87.54 |
| 20 | RpCP23A | Montarea grilelor de ventilatie. din plastic | buc | 2.00 |
| 1.1.4. Ferestre , usi | | | | |
| 21 | 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 950x2100 | m2 | 2.00 |
| 22 | RpCJ06B | 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 15 - 25 cm latime | m | 5.10 |
| 23 | CK18C | Coltar din Al | m | 28.30 |
| 24 | CF61A | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre | m2 | 5.10 |
| 25 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor la usa | m2 | 1.03 |
| 26 | CF50B | Tencuieli interioare de 3 mm grosime. executate manual. cu amestec uscat pe baza | m2 | 1.03 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|-----|-------|
| | | de ipsos. la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. la glafuri usi | | |
| | CF51BK=2 | Tencuieli interioare de 5 mm grosime. executate manual. cu amestec uscat pe baza de ipsos. la pereti si pereti despartitori. preparare manuala a mortarului. Diferenta in miniu pentru fiecare 1.0 mm (se seade la art. CF50) glafuri usi | m2 | -1.03 |
| 28 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor. | m2 | 6.13 |
| 29 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor | m2 | 6.13 |
| 30 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa. aplicate in 2 straturi pe glet existent. executate manual | m2 | 6.13 |
| 31 | CL19A | Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma zincata, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) Protectia geamurilor Teava 30x20 -25.6 m.l : plasa zincata - 17.6m2 | m2 | 17.60 |
| | | 1.1.5. Pardoseli | | |
| 32 | CG56A | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm | m2 | 71.36 |
| 33 | CG49A | Executarea acoperirii la pardoseli Linoleum sportiv gr.3.5mm | m2 | 71.36 |
| | | 2. Lucrari de montare | | |
| | | 2.1. Sistemul electric Sala de sport | | |
| 34 | RplEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip. inclusiv tijele si globurile | buc | 14.00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------------|---|---------|-------|
| 25 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0.40 |
| 26 | | Труба ПВХ Д 16мм гофро СТГ20-16-К41-1001 | m | 40,00 |
| 27 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² | 100 m | 0.40 |
| 28 | 08-02-305-1 | Bratara | buc | 20.00 |
| 29 | | Хомутный держатель со стяжкой для труб СТГ, СФФ | buc | 20.00 |
| 30 | | Кабель силовой ВВГнг 3x1.5mm ² | m | 40.00 |
| 31 | | Коробка модульная для скрытой установки выключателей и розеток | buc | 2.00 |
| 32 | | Коробка ответвительная для труб СТГ | buc | 2.00 |
| 33 | 08-03-594-2 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 | 100 buc | 0.11 |
| 34 | | Corp de iluminat LED LPO 2x36 | buc | 11.00 |
| 35 | | Lampa LED 36 | buc | 22.00 |
| 36 | РРЕПНА | Montarea aparatorilor de plafon confectionate din otel rotund si fixate cu suruburi, sau din tabla gaurita sau sistem fagure pentru lampi fluorescente la interior (Protectia corpurilor de iluminat) | buc | 11,00 |
| 37 | 08-03-591-5 | Intreruptor cu doua elape, tip neingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | 0.01 |
| 38 | 08-03-591-8 | клавшиный для скрытой установки IP 20 (10A 220В) Priza de fisa tip neingropat, la instalatie | 100 buc | 0.02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|--------------------------------------|---|---|
| | | deschisa (пгторкамн 220 В 10А ІР 44) | | |



Președintele grupului de lucru

Iavorschi Anatolie