

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

1. Denumirea beneficiarului de stat IP Centrul de Excelența în Construcții mun. Chișinău str. Gh. Asachi 71
 2. Organizatorul procedurii de achiziție IP Centrul de Excelența în Construcții mun. Chișinău str. Gh. Asachi 71
 3. Obiectul achizițiilor reparația blocurilor sanitare căminul 3

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrări de reparații | | |
| | | 1.1. Pereți | | |
| 1 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare la pereți | m2 | 23,00 |
| 2 | RpCM33A | Demontarea placajelor din faianța, gresie, ceramica | m2 | 56,00 |
| 3 | 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 | 79,00 |
| 4 | 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 pentru montarea placajelor | m2 | 79,00 |
| 5 | CN23C1 | Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer | m2 | 2,80 |
| | | 1.2. Tavan | | |
| 6 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de lambriu din PVC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie | m2 | 26,40 |
| | | 1.3. Pardoseli | | |
| 7 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc | m2 | 26,80 |
| 8 | CA05A | Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane si turnat cu mijloace clasice, beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) | m3 | 2,80 |
| 9 | IzF01A | Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi | m2 | 26,40 |
| 10 | IzF31B | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa | m2 | 26,40 |
| 11 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | 26,40 |
| 12 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 | m2 | 26,40 |
| | | 1.4. Timplarie | | |
| 13 | RpCO56A | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre.) | m2 | 31,76 |
| 14 | 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 | 3,40 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| 15 | CK23B | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pna la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv | m2 | 3,46 |
| 16 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu | m | 2,30 |
| 17 | CK27C | Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pna la 35 m din panouri fixe si foi de usi (delimitarea locurilor in wc) | m2 | 24,90 |
| 18 | CK33C | Broasca aplicata sistem Yalle | buc | 8,00 |
| 1.5. Lucrari de ventilare | | | | |
| 19 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate | buc | 6,00 |
| 20 | VA02E | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm | m2 | 6,00 |
| 21 | VA08A | Intaritari pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, | kg | 15,00 |
| 22 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, de canal K 100 M | buc | 1,00 |
| 1.6. Lucrari sanitare | | | | |
| 23 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile | buc | 2,00 |
| 24 | RpCU06A | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 | m | 12,00 |
| 25 | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare | m2 | 2,80 |
| 26 | RpSB13E | Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | 18,00 |
| 27 | RpSB14E | Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | 6,00 |
| 28 | RpSB15E | Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | 8,00 |
| 29 | RpSB41B | Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. | buc | 2,00 |
| 30 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | 8,00 |
| 31 | SB10C | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | 6,00 |
| 32 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, | buc | 4,00 |
| 33 | RpSA21A | Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm | m | 12,00 |
| 34 | RpSA25B | Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm | m | 6,00 |
| 35 | RpSA43A | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materia plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2" | buc | 10,00 |
| 36 | SD01B | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" | buc | 10,00 |
| 37 | RpSA33B | Montarea unui fitting din PVC montat prin lipire pe conducta existenta - din PVC tip greu, cu diametrul de 20 mm MP cot fix | buc | 12,00 |
| 38 | RpIB01A k man 2 | Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda (| m2 | 2,44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| | | complect echipate 2x5 sectii) | | |
| 39 | IB20B | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton | buc | 8,00 |
| 40 | RpSC21C | Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal | buc | 2,00 |
| 41 | RpSD35A | Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 2,00 |
| 42 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 2,00 |
| 43 | SC08A | Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat | buc | 2,00 |
| | | 1.7. Diverse | | |
| 44 | RpCU09C k sal 2 | Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg | t | 20,00 |
| 45 | TsH92B | Incarcarea in auto deseuri constructie | t | 35,00 |
| 46 | TsI50C10 | Transportarea deseuri constructie cu autobasculanta la distanta de 30 km | t | 35,00 |
| | | 1.8. Lucrari canalizare exterioara | | |
| 47 | RpAcF35A | Demolarea portiunilor deteriorate din zidarie de caramida, la caminele de vizitare rectangulare ale canalelor, cu adincimea de 2-4 m | m3 | 2,50 |
| 48 | RpAcF33A | Demontarea tubului superior al gurilor de scurgere | buc | 1,00 |
| 49 | RpDB37A | Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice | m2 | 15,00 |
| 50 | TsC04H31 k=4 | Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in autovehicule teren catg. IV in conditiile gospodarii apelor | 100 m3 | 0,10 |
| 51 | AcE13A | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 0,80 |
| 52 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-10 | buc | 1,00 |
| 53 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-6 | buc | 1,00 |
| 54 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9 | buc | 2,00 |
| 55 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/I-10-1 | buc | 1,00 |
| 56 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII/O-1 | buc | 1,00 |
| 57 | AcE13A1 | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de | buc | 1,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| | | vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLI-7-3 | | |
| 58 | AcE07A | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I | buc | 1,00 |
| 59 | AcF02A | Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton(vopsita) | m | 2,00 |
| 60 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta | m3 | 4,50 |
| 61 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,25 |
| 62 | DE17B | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm | m2 | 20,00 |
| 63 | DE10A | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm | m | 6,00 |
| | | 2. Lucrări electrice | | |
| 64 | RpCU06A | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 | m | 13,00 |
| 65 | RpCU07D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari | m | 13,00 |
| 66 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | 2,00 |
| 67 | RpEA05B | Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm | m | 75,00 |
| 68 | 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 VVg ng 3x1,5 | m | 35,00 |
| 69 | 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 VVg ng 3x2,5 | m | 24,00 |
| 70 | RpEE14A | Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 | buc | 2,00 |
| 71 | RpEF15A | Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip 2x36 Ip54 | buc | 4,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director-adjunct *[Signature]* M. Negru
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

[Signature]
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

