

Aprobat

Şef Direcția Generală Invățămînt Cahul

Bichir Maria



CAIET DE SARCINI  
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat Directia Generala Invatamint Cahul
2. Organizatorul procedurii de achiziție Directia Generala Invatamint Cahul
3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie la tabara de odihna "Romantica" din s. Moscovei.

| No crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unitatea de masura | Volum   |
|---------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4                  | 5       |
|         |                             | <b>1. Lucrari de reparatie.</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |         |
|         |                             | <b>1.1. Acoperis.</b>                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |         |
| 1       | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                                                                                                                           | m2                 | 202,200 |
| 2       | RpCH32D                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente                                                                                                                                                                                    | m2                 | 46,000  |
| 3       | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor                                                                                                                                                          | m2                 | 202,200 |
| 4       | RpCH06C                     | Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin dublarea capriorilor intre 2 reazeme                                                                                                                                                                                             | buc                | 10,000  |
| 5       | RpCH05A<br>kman=0.5         | Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle                                                                                                                                                                     | m                  | 102,000 |
| 6       | CE17A                       | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate                                                                                                                                                                  | m2                 | 106,200 |
| 7       | CE30B<br>kman=0.4           | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. prikladnaia planca 50x25 , V-0.34mc | m2                 | 106,200 |
| 8       | CE30B<br>kman=0.6           | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe                                                                                                                                     | m2                 | 106,200 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5       |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
|    |                   | o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. scinduri de rasinoase 100x25 , V-1.62mc                                                                                                                                                        |    |         |
| 9  | CE07A<br>kman=0.7 | Invelitori din placi din tabla ampreatata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)                                                                                                                                                                                         | m2 | 106,200 |
| 10 | CE19A<br>kman=0.6 | Jgheaburi semirotonde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m | m  | 62,000  |
| 11 | CE21A             | Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m                           | m  | 32,000  |
| 12 | CE31B<br>kman=0.6 | Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m                                                                                                                      | m2 | 56,000  |
| 13 | CE31A             | Frontoane din scinduri geluite simple                                                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 52,000  |
| 14 | CN17A             | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul                                                                                                                                         | m2 | 108,000 |
|    |                   | <b>1.2. Timplarie.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |
| 15 | RpCO56A           | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)                                                                                                                                                                                                             | m2 | 30,320  |
| 16 | CK21A             | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 | 16,800  |
| 17 | CK23B             | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv                                                                                                                            | m2 | 13,520  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4  | 5       |
|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
| 18 | CK26B               | Glafuri montate la ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                                                            | m  | 11,200  |
| 19 | RpCO50B             | Inlocuirea baghetelor la timplarie, din mase plastice                                                                                                                                                                                                               | m  | 38,400  |
| 20 | CK32A               | Plasa impotriva maschite (mascitnaia setca)                                                                                                                                                                                                                         | m2 | 13,600  |
|    |                     | <b>1.3. Lucrari exterioare.</b>                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |
| 21 | RpCH32E             | Desfacerea scindurilor de rasinoase - scheletul casutei.                                                                                                                                                                                                            | m3 | 4,500   |
| 22 | RpCK42C             | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc                                                                                                                                                                       | m2 | 42,000  |
| 23 | CG01A               | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                          | m2 | 42,000  |
| 24 | 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 2cm grosime de strat suport din mortar ciment M100-T | m2 | 42,000  |
| 25 | CG17D1              | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2                                                                                                                               | m2 | 42,000  |
| 26 | RpCH05D<br>kman=0.5 | Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - popi din grinzi de rasinoase                                                                                                                                                                         | m  | 102,000 |
| 27 | RpCJ12A             | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                    | m2 | 22,000  |
| 28 | CI24A               | Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm                                                                                                                                                                                       | m2 | 12,800  |
| 29 | CL54C               | Sistem fatada ventilata cu placaj din sidinguri (lambriuri exterioare) vinil fara strat termoizolant, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor                                                                            | m2 | 292,800 |
| 30 | CH05C               | Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier                                                                                                       | m  | 38,000  |
| 31 | RpCH10B             | Profilarea, geluirea si montarea elementelor                                                                                                                                                                                                                        | m  | 64,000  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|
|    | kman=0.4 | decorative, aparente, la stilpi si elemente decorative la pridvoare si verande                                                                                                              |    |         |
| 32 | CN17A    | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul                                       | m2 | 98,000  |
| 33 | CB01B    | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile                                                      | m2 | 12,000  |
| 34 | CA02B2   | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Pireul | m3 | 6,600   |
|    |          | <b>1.4. Lucrari interioare.</b>                                                                                                                                                             |    |         |
| 35 | CF59B    | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie                                          | m2 | 294,200 |
| 36 | CK50A    | Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane                                                         | m2 | 116,200 |
| 37 | CN53A    | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                 | m2 | 410,400 |
| 38 | 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 | 120,000 |
| 39 | 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 | 42,000  |
| 40 | CF52B    | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului                                                         | m2 | 30,000  |
| 41 | CN06A    | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                 | m2 | 410,400 |
| 42 | RpCK41A  | Desfacerea pardoselilor din dusumele din                                                                                                                                                    | m2 | 116,200 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5       |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|
|    |         | scindura, dulapi, etc                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |
| 43 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 6,600   |
| 44 | CG01A   | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                                                          | m2  | 116,200 |
| 45 | CC03A   | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                                                          | kg  | 182,000 |
| 46 | 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 2cm grosime de strat suport din mortar ciment M100-T | m2  | 116,200 |
| 47 | CG36B   | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp                                                                                     | m2  | 116,200 |
|    |         | <b>2. Electricitate.</b>                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |
| 48 | RpED01A | Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp                                                                                                                      | m   | 66,000  |
| 49 | RpEA02A | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul pina la 16 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.                                                        | m   | 66,000  |
| 50 | RpEG17B | Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament                                                                                                                                                                             | buc | 2,000   |
| 51 | RpEG05A | Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie cu 2 circuite tip C-2                                                                                                                                           | buc | 2,000   |
| 52 | RpEE15B | Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N( UZO B-16)                                                                                                                                                                    | buc | 4,000   |
| 53 | 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 mmp                                                                | m   | 160,000 |

| 1                      | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       |
|------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|
| 54                     | RpED08A | 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 2x1,5 mmp                                           | m   | 120,000 |
| 55                     | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate                                                                                                                                                                     | buc | 12,000  |
| 56                     | RpEE14A | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158                                                                                                                                                                  | buc | 12,000  |
| 57                     | RpEA09A | Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 8x21 mm                                                                    | m   | 280,000 |
| <b>3. Impamintare.</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                |     |         |
| 58                     | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3  | 2,400   |
| 59                     | RpEB05B | Impamintare cu conductor de otel pentru legare la pamint sau la nul a receptoarelor sau aparatelor electrice existente sau noi, montat ingropat pina la 60 cm, inclusiv sapatura si umplutura in sant, din otel beton OB 37 cu d=8-16 mm       | m   | 38,000  |
| 60                     | RpEH01A | Montarea tije de captare pentru cosuri tip CC-1000-1500                                                                                                                                                                                        | buc | 4,000   |

Întocmit  Dumitru Crețu

