

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat I.Î. «Gimnaziul Coșcalia»
2. Organizatorul procedurii de achiziție I.Î. «Gimnaziul Coșcalia»
3. Obiectul achizițiilor „Reparația capitală a acoperișului de la blocul „B,, la I.Î. „Gimnaziul Coșcalia”

| No crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de masura | Volum |
|---------------------------|-----------------------------|--|--------------------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Acoperis bloc B | | | | |
| 1 | RpCI42A | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. | m | 124,00 |
| 2 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea placilor de asbociment) | m2 | 780,00 |
| 3 | RpCI42F | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (un strat de membrana bituminoasa) | m2 | 682,00 |
| 4 | RpCH32C | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Demontarea asterelei din scinduri de rasinoase) | m2 | 780,00 |
| 5 | RpCH32B | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2 | 780,00 |
| 6 | RpCH32D | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente | m2 | 49,50 |
| 7 | RpCH32F | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri | buc | 2,00 |
| 8 | RpCH31A | Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pana la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie | m2 | 49,50 |
| 9 | CE34A (apl.) | Taierea placilor tip eternit in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii (Taierea pe perimetru a rostului de tencuiala pe fatada blocului) | m | 97,00 |
| 10 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Desfacerea tencuielilor de pe pereti, pe perimetrul blocului) | m2 | 42,00 |
| 11 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | 42,00 |
| 12 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schele si curatirea caramizilor (Demolarea peretilor de zidarie din cotilete) | m3 | 17,20 |
| 13 | RpCO56B | Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, | m2 | 39,50 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|------------|---|-----|--------|
| | | placaj, PFL, PAS etc. (Demontarea frontonului) | | |
| 14 | RCsB29A | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20mm | buc | 160,00 |
| 15 | RpCC02B | Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm | m2 | 117,60 |
| 16 | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 243,86 |
| 17 | RpCD02D1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. | kg | 837,32 |
| 18 | CA04C | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv | m3 | 15,68 |
| 19 | CA04B | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv | m3 | 12,00 |
| 20 | CE27A1 | Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat | m2 | 780,00 |
| 21 | CE30A | Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0.009m3/m2) | m2 | 780,00 |
| 22 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Jutafol) | m2 | 780,00 |
| 23 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosimea min.0.45 mm ,grosimea stratului polimeric min. 35 µm, grosimea stratului protector de zinc (Zn) min 220 g/m2 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). | m2 | 780,00 |
| 24 | CE42A | Executarea lucarnelor | buc | 2,00 |
| 25 | CK26B apl. | Montarea opritorilor de zapada | m | 98,00 |
| 26 | CK17A | Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele | m2 | 39,50 |
| 27 | CE31D | Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri de rasinoase (sau lambriu de lemn) faltuite si geluite pe o parte | m2 | 49,50 |
| 28 | CN19A | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici | m2 | 49,50 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|----|-------|
| 29 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 84,80 |
| 30 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 26,85 |
| 31 | CE31A | Pazii la streasina sau frontoane (13mx0,25m) | m2 | 3,25 |
| 32 | CN19A | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici | m2 | 5,20 |
| | | 2. Parapet si restabilirea pe perimetru la bloc B | | |
| 33 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane (Desfacerea tencuielilor de pe pereti, rosturile acoperisului cu parapet) | m2 | 54,20 |
| 34 | CF15A | Tencuieli interioare si exterioare selvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2 | 54,20 |
| 35 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron Admix" - 2 straturi: suprafata neteda | m2 | 54,20 |
| 36 | RpCJ26A | Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip | m2 | 54,20 |
| 37 | CE23C | Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm | m | 27,10 |
| | | 3. Acoperis Copertina la bloc B | | |
| 38 | RpCI42A | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. | m | 17,50 |
| 39 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Demontarea placilor de asbociment) | m2 | 44,00 |
| 40 | RpCH32C | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Demontarea asterelei din scinduri de rasinoase) | m2 | 44,00 |
| 41 | RpCH32B | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2 | 44,00 |
| 42 | RpCH32D | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente | m2 | 39,50 |
| 43 | RpCH31A | Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie | m2 | 39,50 |
| 44 | CE27A3 | Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare | m2 | 44,00 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|----|--------|
| | | executate din lemn ecarisat, montarea coptinei pe scheletul sarpantei | | |
| 45 | CE30A | Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0.009m3/m2) | m2 | 44,00 |
| 46 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2 | 44,00 |
| 47 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosimea min.0.45 mm ,grosimea stratului polimeric min. 35 µm, grosimea stratului protector de zinc (Zn) min 220 g/m2 pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab). | m2 | 44,00 |
| 48 | RpCH08A | Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime sau lambriu din lemn, geluite pe ambele fete fara console aparente | m2 | 39,50 |
| 49 | CN19A | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice in solventi organici aplicate pe timplarie de lemn cu un strat de grund de impregnare si 2 straturi de vopsea pe baza de rasini alchidice in solventi organici | m2 | 39,50 |
| 50 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 13,00 |
| 51 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 4,50 |
| | | 4. Lucrari diverse | | |
| 52 | RCsE29A | Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii | m2 | 765,00 |

