

**Renovarea acoperisului la
cladirea Scolii Profesionale din
or. Cupcini r-nul Edinet**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
Renovare acoperis. Bloc de studii**

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|--------|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Demontari | | |
| 1 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile | m2 | 831,100 |
| 2 | RpCH32C | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor | m2 | 831,100 |
| 3 | RpCH32B | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2 | 765,620 |
| 4 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor | m3 | 32,900 |
| 5 | TrB01A2-5 | Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m | t | 81,900 |
| 6 | TrI1AA01C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 | t | 81,900 |
| 7 | TsI50A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 81,900 |
| | | Capitolul 2. Centura monolita | | |
| 8 | RpCU05A1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 190,000 |
| 9 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu ancoraj chimic HILTI sau analog, dupa instalatii sau consolidari | buc | 190,000 |
| 10 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj | kg | 68,400 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------|---|-----|---------|
| | | φ12 AI l=400mm | | |
| 11 | CC02K | Armături din oțel beton A I fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | 181,100 |
| 12 | CC02L2 | Armături din oțel beton A III fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stîlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | 379,690 |
| 13 | CL57A | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj φ14 AI l=550mm | kg | 62,980 |
| 14 | CD71A | Zidirea peretilor exteriori și interiori (fără goluri) din pietre de beton ușor fără placare pe adeziv : pentru înălțimea etajului pînă la 4 m | m3 | 11,650 |
| 15 | CB03E | Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile | m2 | 69,250 |
| 16 | CA04F | Beton turnat în plăci, grinzi, stîlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton clasa C20 (pretul betonului trebuie să includă și serviciile de pompare) | m3 | 13,850 |
| | | Capitolul 3. Fronton pe axa 1 și 6 | | |
| 17 | RpCU05A1 | Executarea ștrapungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă pînă la 15 cm grosime, pentru executarea ștrapungerilor mecanizat | buc | 44,000 |
| 18 | RpCU07A | Matarea golurilor în pereți, cu ancoraj chimic HILTI sau analog, după instalatii sau consolidări | buc | 44,000 |
| 19 | CL57A | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg/ Ancoraj φ18 AIII l=400mm | kg | 35,200 |
| 20 | CB03E | Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea pînă la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile | m2 | 75,280 |
| 21 | CD71A | Zidirea peretilor exteriori și interiori (fără goluri) din pietre de beton ușor fără placare pe adeziv : pentru înălțimea etajului pînă la 4 m | m3 | 8,240 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|--|-----|---------|
| 22 | CC02K | Armături din oțel beton A I fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | 117,400 |
| 23 | CC02L2 | Armături din oțel beton A III fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg | 475,700 |
| 24 | CA04F | Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice / Beton clasa C20 | m3 | 9,700 |
| | | Capitolul 4. Carcasa acoperis | | |
| 25 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic | m3 | 27,500 |
| 26 | CN50B | Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade. | m3 | 27,500 |
| 27 | CE42A | Executarea lucrărilor | buc | 8,000 |
| | | Capitolul 5. Acoperis | | |
| 28 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelițoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate | m2 | 978,300 |
| 29 | CE30A | Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. / Обрешотка 50x50 (5,04 м3) | m2 | 978,300 |
| 30 | CN50B | Tratament ignifug al lemnariei; carcuse, estacade. | m3 | 5,040 |
| 31 | CN51B | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: carcuse din cherestea. | m3 | 5,040 |
| 32 | CE06C | Învelitori din tablă profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pană metalice, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă profilată cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioară a panii metalice) și consolidate cu nituri, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Профнастил H57-750 RAL 149.9.18 | m2 | 978,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|---|----------------|---------|
| 33 | CE31C | Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,65 m / Se exclude: "Scinduri geluite și faltuite", "Pervaz de rasinoase", consum material nou: "Lambriu din lemn gr. 12,5 mm" = 1.05 m ² /m ² , K=0.5 la manopera | m ² | 109,940 |
| 34 | CN17B | Vopsitorii cu vopsele și emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, în 2 straturi | m ² | 109,940 |
| 35 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv | m | 114,700 |
| 36 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv | m | 55,200 |
| 37 | CL17B | Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Ограждение крыши КО-246.8 Р ГОСТ 25772-83 | kg | 15,360 |
| 38 | IzD10C | Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog și două straturi de email ПФ-115 sau analog | t | 0,015 |
| 39 | CK26B | Снегоудержатель | m | 103,600 |
| 40 | CE23C | Glafuri și copertine din tabla zincată cu acoperire polimerică de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sașă de egalizare din mortar de ciment-nisip M 100-T, fixate pe zidărie de cărămidă, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu lățimea desfășurată între 31 - 50 cm | m | 28,520 |

L.S.