

**Reparatia capitala a acoperisului
de tip sarpant in doua pante si
termoizolarea fatadelor cladirii
cu nr. cadastral 2548206426
(biblioteca) din s. Tibirica r-ul
Calarasi N101/21 - SA**

(denumirea obiectivului)

APROB
Primarul comunei Tibirica
IURCU ION



**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1
pentru lucrari de reparatie a acoperisului si termoizolarea fatadelor**
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|--|-----------------------------|--|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Capitolul 1. Lucrari de demolare | | | | |
| 1 | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie) | m2 | 180,000 |
| 2 | RpCH32E | Desfacerea gratarului din lemn | m3 | 1,200 |
| 3 | RpCO56A | Demontarea ferestrelor din lemn. | m2 | 13,000 |
| 4 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti | m2 | 21,000 |
| 5 | Tr11AA02C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 | t | 4,000 |
| 6 | TsI50A10 | Transportarea gunoiiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km | t | 4,000 |
| Capitolul 2. Consolidarea peretelui exterior (Nod1) | | | | |
| 7 | RCsG17A | Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime | m2 | 10,500 |
| Capitolul 3. Planseul de pod | | | | |

| | | | | |
|--------------------------------|---------|--|----|---------|
| 8 | IzF04J1 | Aplicativ - Pelicula antivapori | m2 | 116,000 |
| 9 | IzF14D | Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala -100 mm | m2 | 116,000 |
| Capitolul 4. Acoperisul | | | | |
| 10 | CE41A | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic | m3 | 0,530 |
| 11 | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. | m3 | 0,530 |
| 12 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondens) | m2 | 190,000 |
| 13 | CE30A | Astereala la invelitori din tigla, din scinduri brute de rasinoase gratar 40*40 mm (V=0,992 m3) | m2 | 210,000 |
| 14 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor (coama - 16,5 ml) | m2 | 210,000 |
| 15 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 33,000 |
| 16 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 14,000 |
| 17 | CE30C | Placi tip OSB de 20 mm grosime (placarea frontoanelor) | m2 | 26,000 |
| 18 | CN17D | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de grund alchidic si 2 straturi de vopsea alchidica, aplicata pe lemn de esenta tare | m2 | 26,000 |
| Capitolul 5. Ferestre | | | | |
| 19 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-1: 1100*1400 - 5 buc) | m2 | 7,700 |
| 20 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-2: 1100*1500 - 2 buc) | m2 | 3,300 |
| 21 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (F-3: 1300*1500 - 1 buc) | m2 | 2,000 |

| | | | | |
|----|--------|---|----|---------|
| 22 | CK26A | Glafuri interioare din PVC montate la ferestre | m | 10,000 |
| 23 | CK26B | Glafuri din aluminiu exterioare montate la ferestre | m | 10,000 |
| | | Capitolul 6. Finisarea exterioara | | |
| | | Capitolul 6.1. Umplerea golului de fereastră | | |
| 24 | CD71A | Zidirea peretilor exteriori si interiori (fara goluri) din pietre de beton usor fara placare pe adeziv : pentru inaltimea etajului pina la 4 m (BCA) | m3 | 0,600 |
| | | Capitolul 6.2. Pereti | | |
| 25 | IzF55C | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100 mm (densitatea 120 kg/m3, 0,039 W/mK), (Cornier din aluminiu - 68,3 m) | m2 | 130,000 |
| 26 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 130,000 |
| 27 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti | m2 | 130,000 |
| 28 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 | 220,000 |
| | | Capitolul 6.3. Glafuri | | |
| 29 | IzF55E | Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala - 30 mm (densitatea 120 kg/m3; 0,039 W/mK) | m2 | 30,640 |
| 30 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 30,640 |
| 31 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti | m2 | 30,640 |

Capitolul 6.4. Soclu

| | | | | |
|---|--------|---|----|---------|
| 32 | CI22A | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm (gresie decorativa) | m2 | 40,000 |
| Capitolul 7. Copertine (C-1 - 2 buc) | | | | |
| 33 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (carcasa copertinei) | kg | 126,400 |
| 34 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice. | t | 0,126 |