

**Lucrari de reconstructie  
acoperisului la Liceul Teoretic  
Malaiesti bloc B**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reconstructie acoperisului la Liceul Teoretic Malaiesti bloc B**

**Valoarea de deviz 1 305 377,83 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                        | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                              |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b><br><b>1.1. Bloc B</b><br><b>1.1.1. Acoperis Blocul B</b>                                                                                                                    |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                                                    | m2   | 62,000                                | 27,24<br>26,84                        | 1 688,98<br>1 664,18   |
| 2      | RpCG29E<br>1                | Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice                                                                              | m3   | 16,700                                | 190,96<br>130,48                      | 3 189,04<br>2 179,02   |
| 3      | RpCN12B                     | Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, trase pe loc cu sablonul driscuite sau pe rabet de 0,61 la 1,20 m latime (Cornise din beton armat) | m    | 21,000                                | 33,35<br>32,81                        | 700,27<br>688,93       |
| 4      | CD70A                       | Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m                                                                            | m3   | 18,730                                | 1 074,98<br>156,43                    | 20 134,36<br>2 929,87  |
| 5      | 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   | 90,000                                | 102,99<br>63,38                       | 9 268,92<br>5 703,84   |
| 6      | CN54B                       | Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                                          | m2   | 90,000                                | 19,72<br>4,47                         | 1 774,90<br>402,62     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4  | 5       | 6                  | 7                       |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|-------------------------|
| 7  | CF30A   | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                                                                                                                          | m2 | 90,000  | 120,68<br>45,48    | 10 860,80<br>4 093,34   |
| 8  | RpCC02B | Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, in grinzi, cu placaj de 15 mm                                                                                                 | m2 | 176,200 | 90,25<br>44,74     | 15 901,82<br>7 882,49   |
| 9  | RpCD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 6 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 | 264,200 | 32,85<br>3,73      | 8 679,77<br>984,94      |
| 10 | RpCD02D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de 10 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.                                                                          | kg | 25,500  | 33,43<br>3,65      | 852,42<br>93,16         |
| 11 | RpCD02D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de 12 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.                                                                          | kg | 678,700 | 33,43<br>3,65      | 22 687,92<br>2 479,61   |
| 12 | RpCD02D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 14mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.                                                                     | kg | 206,900 | 33,43<br>3,65      | 6 916,34<br>755,89      |
| 13 | RpCB04D | Beton B12.5 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii               | m3 | 15,960  | 1 556,80<br>249,03 | 24 846,55<br>3 974,53   |
| 14 | CE27A   | 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 executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau | m2 | 940,000 | 294,69<br>42,87    | 277 005,78<br>40 299,68 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5       | 6                  | 7                       |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------|
|    |        | dupa proiect.                                                                                                                                                                                                                |     |         |                    |                         |
| 15 | CE30A  | Astereala 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. | m2  | 940,000 | 72,28<br>11,00     | 67 943,74<br>10 337,74  |
| 16 | CN50A  | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                    | m3  | 40,880  | 219,11<br>31,69    | 8 957,33<br>1 295,41    |
| 17 | CN51D  | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                           | m3  | 40,880  | 52,32<br>6,34      | 2 138,65<br>259,10      |
| 18 | CE17A  | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate                                                                                                           | m2  | 940,000 | 21,66<br>9,32      | 20 362,87<br>8 760,80   |
| 19 | CE07A  | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr.0.45 mm cul cafenie                                                                                                 | m2  | 940,000 | 233,13<br>42,87    | 219 138,44<br>40 299,68 |
| 20 | CK26B  | Opritori de zapada                                                                                                                                                                                                           | m   | 120,000 | 82,46<br>14,91     | 9 895,44<br>1 789,44    |
| 21 | CE20A  | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 120, culoarea cafenie                                                                                                                                       | m   | 128,000 | 187,20<br>11,18    | 23 961,85<br>1 431,55   |
| 22 | CE22A  | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 culoarea cafenie                                                                                                                                          | m   | 112,000 | 228,03<br>13,05    | 25 539,82<br>1 461,38   |
| 23 | CE42A  | Executarea lucarnelor                                                                                                                                                                                                        | buc | 13,000  | 1 975,46<br>246,16 | 25 680,98<br>3 200,08   |
| 24 | CM08B  | Geamuri trase simple de 4 mm grosime                                                                                                                                                                                         | m2  | 6,900   | 394,75<br>11,18    | 2 723,77<br>77,17       |
| 25 | CE30A1 | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle (streasina).                    | m2  | 119,000 | 187,12<br>16,22    | 22 266,90<br>1 929,80   |
| 26 | CE06A  | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din                                                                      | m2  | 119,000 | 226,82<br>44,74    | 26 991,64<br>5 323,58   |

| 1                              | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4  | 5             | 6                 | 7                     |
|--------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------|-------------------|-----------------------|
|                                |         | tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. tabala cutata pentru fatade cafenie            |    |               |                   |                       |
| 27                             | CK03A   | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m              | m2 | 2,240         | 1 746,74<br>67,10 | 3 912,70<br>150,31    |
| 28                             | CK01B   | Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv | m2 | 2,180         | 1 586,93<br>48,46 | 3 459,50<br>105,65    |
| 29                             | CN17B   | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante                                       | m2 | 6,660         | 48,08<br>25,35    | 320,20<br>168,84      |
| 30                             | CH10A   | Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg                                                                                                                               | kg | 186,000       | 40,61<br>4,47     | 7 554,30<br>832,09    |
| 31                             | CL17B   | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie cafenie 143 m.l.)                                                                 | kg | 1 144,00<br>0 | 39,43<br>7,83     | 45 104,70<br>8 956,14 |
|                                |         |                                                                                                                                                                                                                 |    |               |                   |                       |
| <b>Total Acoperis Blocul B</b> |         |                                                                                                                                                                                                                 |    |               |                   | <b>920 460,70</b>     |
| <b>Inclusiv salariu</b>        |         |                                                                                                                                                                                                                 |    |               |                   | <b>160 510,86</b>     |
|                                |         | <b>1.1.2. Curtile de iluminare la subsol</b>                                                                                                                                                                    |    |               |                   |                       |
| 32                             | RpCI42B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                                                       | m2 | 19,200        | 27,24<br>26,84    | 523,04<br>515,36      |
| 33                             | RpCH32C | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor                                                                                      | m2 | 19,200        | 7,31<br>6,71      | 140,36<br>128,84      |
| 34                             | CE30A   | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (32 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero)         | m2 | 19,200        | 68,15<br>11,00    | 1 308,43<br>211,15    |

| 1                                           | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  | 5      | 6                  | 7                    |
|---------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|----------------------|
|                                             |       | se iau dupa proiect. (0.16 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                    |                      |
| 35                                          | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                                               | m3 | 0,160  | 220,06<br>31,69    | 35,21<br>5,07        |
| 36                                          | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                      | m3 | 0,160  | 51,56<br>6,31      | 8,25<br>1,01         |
| 37                                          | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) 0.45 mm cafeniu                                                                                                                                                                                                   | m2 | 19,200 | 233,12<br>42,87    | 4 475,99<br>823,14   |
| <b>Total Curtile de iluminare la subsol</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |                    | <b>6 491,28</b>      |
| <b>Inclusiv salariu</b>                     |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |        |                    | <b>1 684,57</b>      |
|                                             |       | <b>1.1.3. Copertine</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |        |                    |                      |
| 38                                          | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                                                                                              | m3 | 0,270  | 8 595,70<br>838,96 | 2 320,84<br>226,52   |
| 39                                          | CE27A | 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 executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0.51 m3) | m2 | 25,080 | 201,70<br>42,87    | 5 058,56<br>1 075,23 |
| 40                                          | CE30A | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (32 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.                                                                                            | m2 | 25,080 | 75,94<br>11,00     | 1 904,46<br>275,83   |
| 41                                          | CN50A | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                                               | m3 | 1,020  | 218,99<br>31,69    | 223,37<br>32,32      |
| 42                                          | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                      | m3 | 0,750  | 52,61<br>6,36      | 39,46<br>4,77        |
| 43                                          | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr.0.45 mm cafeniu                                                                                                                                                                                                | m2 | 25,080 | 233,12<br>42,87    | 5 846,75<br>1 075,23 |

| 1                                             | 2           | 3                                                                                                                                                            | 4  | 5       | 6               | 7                      |
|-----------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|------------------------|
| 44                                            | CK28C       | Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn lambriu din lemn                                 | m2 | 21,300  | 364,51<br>93,20 | 7 764,08<br>1 985,16   |
| 45                                            | CN16C       | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante                    | m2 | 21,300  | 43,50<br>26,10  | 926,57<br>555,84       |
| <b>Total Copertine</b>                        |             |                                                                                                                                                              |    |         |                 | <b>24 084,09</b>       |
| <b>Inclusiv salariu</b>                       |             |                                                                                                                                                              |    |         |                 | <b>5 230,90</b>        |
|                                               |             | <b>1.1.4. Diverse</b>                                                                                                                                        |    |         |                 |                        |
| 46                                            | TrB01A1-7   | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 70 m                                    | t  | 42,000  | 47,72<br>47,72  | 2 004,17<br>2 004,17   |
| 47                                            | TrI1AA01 C2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2                                            | t  | 42,000  | 13,05<br>13,05  | 548,02<br>548,02       |
| 48                                            | TsI50A3     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                        | t  | 42,000  | 22,80<br>0,00   | 957,60<br>0,00         |
| <b>Total Diverse</b>                          |             |                                                                                                                                                              |    |         |                 | <b>3 509,79</b>        |
| <b>Inclusiv salariu</b>                       |             |                                                                                                                                                              |    |         |                 | <b>2 552,19</b>        |
|                                               |             | <b>1.1.5. Sistemul pe paratrasnet Blocul B</b>                                                                                                               |    |         |                 |                        |
| 49                                            | RpEH04B     | Montarea conductorului de captare pe acoperisuri din tigla, executat din otel rotund zincat. d=6 mm                                                          | m  | 128,000 | 103,74<br>32,06 | 13 278,37<br>4 103,78  |
| 50                                            | RpEH06B     | Montarea conductorului de coborire sau legare la centura, instalat pe ziduri, cosuri de beton sau caramida, conductorul fiind din otel rotund zincat de 6 mm | m  | 162,000 | 87,24<br>23,11  | 14 133,55<br>3 744,40  |
| 51                                            | RpEH02B     | Conductor de coborire sau legare la centura din otel beton zincat d=20 mm                                                                                    | m  | 189,000 | 160,39<br>73,81 | 30 313,69<br>13 950,92 |
| <b>Total Sistemul pe paratrasnet Blocul B</b> |             |                                                                                                                                                              |    |         |                 | <b>57 725,61</b>       |
| <b>Inclusiv salariu</b>                       |             |                                                                                                                                                              |    |         |                 | <b>21 799,10</b>       |

| 1                                   | 2 | 3 | 4        | 5 | 6 | 7                   |
|-------------------------------------|---|---|----------|---|---|---------------------|
| <b>Total Bloc B</b>                 |   |   |          |   |   | <b>1 012 271,47</b> |
| <b>Inclusiv salariu</b>             |   |   |          |   |   | <b>191 777,62</b>   |
| <b>Total Lucrari de constructii</b> |   |   |          |   |   | <b>1 012 271,47</b> |
| <b>Inclusiv salariu</b>             |   |   |          |   |   | <b>191 777,62</b>   |
| Cheltuieli directe                  |   |   | lei      |   |   | 1 012 271,47        |
| Asigurari sociale                   |   |   | 24,00 %  |   |   | 46 026,63           |
| Transport materiale                 |   |   | 1,00 %   |   |   | 8 082,50            |
| Total                               |   |   | 100,00 + |   |   | 1 066 380,60        |
| Cheltuieli de regie                 |   |   | 1,00 %   |   |   | 10 663,81           |
| Total                               |   |   | 100,00 + |   |   | 1 077 044,41        |
| Beneficiu de deviz                  |   |   | 1,00 %   |   |   | 10 770,45           |
| Total                               |   |   | 100,00 + |   |   | 1 087 814,86        |
| TVA                                 |   |   | 20,00 %  |   |   | 217 562,97          |

**Total deviz:** **1 305 377,83**  
**Inclusiv salariu** **191 777,62**

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat ( I.P.Liceul Teoretic Malaiesti)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie  
acoperisului la Liceul Teoretic  
Malaiesti bloc B**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reconstructie acoperisului la Liceul Teoretic Malaiesti bloc B**

**Valoarea de deviz 1 305 377,83 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |

| 1 | 2 | 3                             | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|-------------------------------|---|---|---|---|
|   |   | Total borderou de resurse № : |   |   |   |   |

**Manopera :**

|     |                |                            |      |           |       |                   |
|-----|----------------|----------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 2852107335349  | Lucru la masina            | h-om | 1,065     | 37,28 | 39,70             |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                      | h-om | 201,134   | 37,28 | 7 498,28          |
| 3.  | 7122050013442  | Tencuitor                  | h-om | 109,800   | 37,28 | 4 093,34          |
| 4.  | 7123010010200  | Betonist                   | h-om | 69,905    | 37,28 | 2 606,06          |
| 5.  | 7123020011140  | Fierar beton               | h-om | 80,449    | 37,28 | 2 999,14          |
| 6.  | 7124010010700  | Dulgher                    | h-om | 183,524   | 37,28 | 6 841,77          |
| 7.  | 71240100107001 | Dulgher                    | h-om | 1 133,470 | 37,28 | 42 255,76         |
| 8.  | 7124010010730  | Dulgher 3                  | h-om | 83,078    | 37,28 | 3 097,15          |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug          | h-om | 188,000   | 37,28 | 7 008,64          |
| 10. | 7135010011440  | Geamgiu                    | h-om | 1,725     | 37,28 | 64,31             |
| 11. | 7137010011520  | Electrician in constructii | h-om | 584,740   | 37,28 | 21 799,10         |
| 12. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor            | h-om | 19,439    | 37,28 | 724,68            |
| 13. | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3     | h-om | 10,800    | 37,28 | 402,62            |
| 14. | 7212030022700  | Sudor                      | h-om | 11,440    | 37,28 | 426,48            |
| 15. | 7213050013100  | Tinichigiu                 | h-om | 1 123,584 | 37,28 | 41 887,21         |
| 16. | 7214240021810  | Lacatus CM                 | h-om | 239,680   | 37,28 | 8 935,27          |
| 17. | 7422010060100  | Timplar                    | h-om | 92,209    | 37,28 | 3 437,55          |
| 18. | 9310060019900  | Muncitor necalificat       | h-om | 68,460    | 37,28 | 2 552,19          |
| 19. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM      | h-om | 887,092   | 37,28 | 33 070,79         |
| 20. | 9310060019930  | Muncitor                   | h-om | 54,656    | 37,28 | 2 037,58          |
|     |                | <b>Total manopera</b>      |      |           |       | <b>191 777,62</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                                                                                              |    |         |          |           |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                     | kg | 22,880  | 20,00    | 457,60    |
| 2.  | 1212121212121  | apa                                                                                                                          | m3 | 9,674   | 18,00    | 174,14    |
| 3.  | 1411122201275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                  | m3 | 16,857  | 600,00   | 10 114,20 |
| 4.  | 1412122100880  | Filer de calcar                                                                                                              | kg | 154,980 | 3,50     | 542,43    |
| 5.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                            | m3 | 2,700   | 320,00   | 864,00    |
| 6.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                            | m3 | 0,165   | 320,00   | 52,80     |
| 7.  | 1421202200513  | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                                                                                                 | m3 | 3,952   | 320,00   | 1 264,64  |
| 8.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                              | kg | 1,398   | 20,00    | 27,96     |
| 9.  | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                     | m3 | 0,000   | 6 300,00 | 0,00      |
| 10. | 20101029010142 | Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a | m3 | 0,780   | 6 300,00 | 4 914,00  |
| 11. | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                        | m3 | 11,944  | 6 300,00 | 75 247,20 |
| 12. | 2010102904030  | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942                                                                        | m3 | 0,179   | 6 300,00 | 1 127,70  |
| 13. | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II                                                                            | m3 | 0,032   | 6 300,00 | 201,60    |
| 14. | 20101029041693 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a                                                                      | m3 | 0,780   | 6 300,00 | 4 914,00  |
| 15. | 20101029041694 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a                                                                         | m3 | 1,300   | 6 300,00 | 8 190,00  |
| 16. | 2010102904340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                          | m3 | 0,000   | 6 300,00 | 0,00      |
| 17. | 2010102904420  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942                                                                        | m3 | 0,179   | 6 300,00 | 1 127,70  |
| 18. | 2010102906900  | Rigle de rasinoase                                                                                                           | m3 | 0,000   | 6 300,00 | 0,00      |
| 19. | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III                                                                                                    | m3 | 0,003   | 6 300,00 | 18,90     |
| 20. | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a                                                                 | m3 | 0,251   | 6 300,00 | 1 581,30  |
| 21. | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                              | m3 | 0,019   | 6 300,00 | 119,70    |



|     |                |                                                                           |     |           |          |            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 22. | 2010212913420  | Grinzi de rasinoase                                                       | m3  | 32,940    | 6 300,00 | 207 522,00 |
| 23. | 2010237318750  | Distantieri                                                               | buc | 176,295   | 0,50     | 88,15      |
| 24. | 2020212928359  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala                   | m2  | 23,250    | 215,00   | 4 998,75   |
| 25. | 2030112930000  | Usi interioare si exterioare din lemn                                     | m2  | 2,240     | 1 650,00 | 3 696,00   |
| 26. | 2030112938000  | Ferestre sau vitrine din lemn                                             | m2  | 2,180     | 1 500,00 | 3 270,00   |
| 27. | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                               | kg  | 71,502    | 23,60    | 1 687,45   |
| 28. | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                  | l   | 1,491     | 26,50    | 39,51      |
| 29. | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                 | kg  | 42,060    | 25,60    | 1 076,74   |
| 30. | 2320186201084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                          | kg  | 21,461    | 15,00    | 321,91     |
| 31. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                   | kg  | 105,840   | 33,00    | 3 492,72   |
| 32. | 23203226000361 | Gudron                                                                    | kg  | 0,697     | 25,00    | 17,42      |
| 33. | 2413217300010  | Cleme                                                                     | buc | 57,120    | 2,00     | 114,24     |
| 34. | 24142161094821 | Pasta antiseptica                                                         | kg  | 0,813     | 36,60    | 29,76      |
| 35. | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                  | kg  | 0,505     | 39,60    | 20,00      |
| 36. | 2430116105711  | Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43                                | kg  | 1,665     | 68,00    | 113,22     |
| 37. | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                  | kg  | 11,440    | 89,60    | 1 025,02   |
| 38. | 2430126105046  | Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80                                         | kg  | 4,260     | 68,30    | 290,96     |
| 39. | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                           | kg  | 281,802   | 16,20    | 4 565,20   |
| 40. | 2430226101010  | Grund cu cuar "Gleta"                                                     | kg  | 37,350    | 36,50    | 1 363,28   |
| 41. | 2430226102197  | Chit pe baza de rasini alchidice                                          | kg  | 0,133     | 18,60    | 2,47       |
| 42. | 2430226103064  | Snur profilat din mastic                                                  | kg  | 12,495    | 40,00    | 499,80     |
| 43. | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                   | kg  | 0,666     | 21,30    | 14,19      |
| 44. | 2462106110601  | Paste antiseptice                                                         | kg  | 56,417    | 33,50    | 1 889,98   |
| 45. | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica                               | m   | 51,675    | 55,00    | 2 842,13   |
| 46. | 2611112500274  | Geam tras clar cal.1 4mm ambalat dim.fix. S 853                           | m2  | 7,245     | 365,30   | 2 646,60   |
| 47. | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 56,190    | 4,80     | 269,71     |
| 48. | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                     | buc | 103,349   | 70,00    | 7 234,43   |
| 49. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 1 017,452 | 2,80     | 2 848,86   |
| 50. | 26511221004022 | Ciment M-400                                                              | kg  | 406,254   | 2,80     | 1 137,51   |
| 51. | 2652102100737  | Var hidratat                                                              | kg  | 370,105   | 5,50     | 2 035,58   |
| 52. | 26531021008311 | Tink                                                                      | kg  | 207,000   | 32,60    | 6 748,20   |
| 53. | 2661126408702  | Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor                  | kg  | 191,736   | 38,50    | 7 381,84   |
| 54. | 2663102100000  | Beton                                                                     | m3  | 16,686    | 1 150,00 | 19 188,90  |
| 55. | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                        | m3  | 2,160     | 0,00     | 0,00       |
| 56. | 2666122800555  | Element de inchidere                                                      | buc | 26,368    | 65,00    | 1 713,92   |
| 57. | 2670112202900  | Baghete din lemn                                                          | m   | 55,782    | 35,60    | 1 985,84   |
| 58. | 2670112204050  | Placi PFL melaminate (lambriu de lemn)                                    | m2  | 22,969    | 165,00   | 3 789,89   |
| 59. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                         | buc | 3,795     | 8,90     | 33,78      |
| 60. | 2682132600001  | Cerceveli (Переплеты)                                                     | m2  | 6,500     | 40,00    | 260,00     |
| 61. | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)                                                    | m2  | 0,392     | 26,30    | 10,31      |
| 62. | 2682132600465  | Folie suplimentara polimerica (bariera de vapori)                         | m2  | 1 113,430 | 9,25     | 10 299,23  |
| 63. | 2682132600933  | Carton bitumat tip CA 400                                                 | m2  | 2,272     | 36,60    | 83,15      |
| 64. | 2682132601626  | Carton bitumat                                                            | m2  | 7,560     | 22,00    | 166,32     |
| 65. | 2682162605828  | Vata minerala tip I                                                       | kg  | 1,212     | 45,00    | 54,53      |
| 66. | 2710403640000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                         | kg  | 516,747   | 30,00    | 15 502,41  |
| 67. | 2710403642000  | Tabla zincata ondulata sau cutata                                         | m2  | 143,692   | 120,00   | 17 243,04  |
| 68. | 2710403643000  | Placi din tabla amprentata tip tigla 0.45                                 | m2  | 1 188,518 | 131,20   | 155 933,56 |
| 69. | 2710403643220  | Tabla zincata plana de 0,75 mm                                            | kg  | 74,970    | 30,00    | 2 249,10   |
| 70. | 2710403700285  | Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm                                 | kg  | 49,572    | 30,00    | 1 487,16   |
| 71. | 2710403701253  | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm                                  | kg  | 127,824   | 30,00    | 3 834,72   |
| 72. | 2710403702960  | Banda otel zincat                                                         | kg  | 13,056    | 30,00    | 391,68     |

|      |                |                                                          |     |            |        |           |
|------|----------------|----------------------------------------------------------|-----|------------|--------|-----------|
| 73.  | 2710403740000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                    | buc | 41,339     | 65,00  | 2 687,03  |
| 74.  | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass                      | m   | 119,952    | 78,00  | 9 356,26  |
| 75.  | 2710406311800  | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass             | m   | 138,432    | 72,00  | 9 967,10  |
| 76.  | 2710503803116  | Sirma neagra moale D=1 mm                                | kg  | 9,111      | 30,00  | 273,33    |
| 77.  | 2710503803350  | Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32             | kg  | 141,696    | 30,00  | 4 250,88  |
| 78.  | 2710503805372  | Sirma moale zincata D=2 mm                               | kg  | 10,111     | 30,00  | 303,33    |
| 79.  | 2710602000078  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm          | kg  | 270,805    | 28,00  | 7 582,54  |
| 80.  | 2710602000081  | Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm          | kg  | 933,877    | 28,00  | 26 148,56 |
| 81.  | 2710602000145  | Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 12 mm      | kg  | 271,222    | 28,00  | 7 594,22  |
| 82.  | 2710602000224  | Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm      | kg  | 37,800     | 28,00  | 1 058,40  |
| 83.  | 2710603400054  | Otel rotund D=7 mm                                       | kg  | 66,096     | 28,00  | 1 850,69  |
| 84.  | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6                                          | kg  | 40,609     | 28,00  | 1 137,05  |
| 85.  | 274312350111   | Opritori de zapada                                       | m   | 120,000    | 65,00  | 7 800,00  |
| 86.  | 2746133803142  | Sirma moale obisnuita D=1,25 mm                          | kg  | 2,642      | 35,00  | 92,47     |
| 87.  | 2811236305700  | Scari metalice gata confectionate                        | kg  | 189,348    | 35,00  | 6 627,18  |
| 88.  | 2811236309800  | Confectii metalice diverse                               | kg  | 1 144,000  | 30,00  | 34 320,00 |
| 89.  | 28631463108081 | Balamale (петли)                                         | buc | 52,000     | 45,00  | 2 340,00  |
| 90.  | 28631463112701 | Cremon (ручка оконная)                                   | buc | 13,000     | 40,00  | 520,00    |
| 91.  | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)    | kg  | 0,918      | 35,00  | 32,13     |
| 92.  | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 286,303    | 35,00  | 10 020,60 |
| 93.  | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 7,613      | 45,60  | 347,15    |
| 94.  | 2874115802561  | Surub M 12                                               | buc | 4 825,400  | 0,80   | 3 860,32  |
| 95.  | 2874115819950  | Surub M6x22 mm                                           | buc | 22,369     | 0,65   | 14,54     |
| 96.  | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe               | kg  | 2,025      | 75,00  | 151,88    |
| 97.  | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm                 | buc | 480,000    | 0,60   | 288,00    |
| 98.  | 2874115830000  | Pilnii de curatire                                       | buc | 28,560     | 125,60 | 3 587,14  |
| 99.  | 2874115837745  | Suruburi                                                 | buc | 1 318,400  | 0,55   | 725,12    |
| 100. | 2874115837746  | Suruburi mecanice                                        | buc | 624,750    | 0,55   | 343,61    |
| 101. | 2874115840479  | Piulita M12                                              | buc | 4 825,400  | 0,45   | 2 171,43  |
| 102. | 2874115840601  | Piulita M20                                              | buc | 3 377,780  | 0,69   | 2 330,67  |
| 103. | 2874115850000  | Buloane M 20                                             | buc | 3 377,780  | 1,50   | 5 066,67  |
| 104. | 2874115881198  | Saiba M 6                                                | buc | 9,139      | 0,80   | 7,31      |
| 105. | 2874125881229  | Saiba plata M 20                                         | kg  | 135,111    | 37,00  | 4 999,11  |
| 106. | 2874125881265  | Saibe uzuale plate M 12                                  | kg  | 154,413    | 37,00  | 5 713,28  |
| 107. | 2874125886734  | Nituri POP                                               | buc | 624,750    | 0,25   | 156,19    |
| 108. | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                            | buc | 9,139      | 0,36   | 3,29      |
| 109. | 2874145886942  | Cuie constructii tip A 3 x 70 mm                         | kg  | 5,365      | 35,00  | 187,78    |
| 110. | 28741458870491 | Cuie de constructie                                      | kg  | 19,010     | 35,00  | 665,35    |
| 111. | 2875274000050  | Elemente de legatura                                     | buc | 41,744     | 55,00  | 2 295,92  |
| 112. | 2875274000501  | Cot de jgheab                                            | buc | 26,368     | 95,00  | 2 504,96  |
| 113. | 2875274000502  | Cot burlan                                               | buc | 57,120     | 95,00  | 5 426,40  |
| 114. | 2875274000503  | Cot de capat                                             | buc | 28,560     | 75,00  | 2 142,00  |
| 115. | 2875274110001  | Piesa de legatura                                        | buc | 28,560     | 65,00  | 1 856,40  |
| 116. | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan                        | buc | 26,368     | 50,00  | 1 318,40  |
| 117. | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                     | buc | 184,576    | 30,00  | 5 537,28  |
| 118. | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 141,000    | 25,00  | 3 525,00  |
| 119. | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare                         | buc | 9 301,446  | 0,25   | 2 325,36  |
| 120. | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                           | buc | 11 618,400 | 0,10   | 1 161,84  |
| 121. | 2875276313072  | Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat | buc | 479,340    | 2,00   | 958,68    |
| 122. | 4011106202741  | Energie electrica                                        | kw  | 12,939     | 2,30   | 29,76     |

|      |               |                                       |     |       |       |                   |
|------|---------------|---------------------------------------|-----|-------|-------|-------------------|
| 123. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane         | m3  | 3,395 | 16,00 | 54,32             |
| 124. | 4100126202818 | Apa                                   | m3  | 4,543 | 16,00 | 72,69             |
| 125. | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata          | buc | 4,500 | 2,00  | 9,00              |
|      |               | <b>Total materiale de construcții</b> |     |       |       | <b>808 249,66</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                                                       |      |         |        |                  |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara                                                                                            | h-ut | 0,252   | 450,00 | 113,40           |
| 2.  | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                       | h-ut | 1,471   | 450,00 | 661,95           |
| 3.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                  | h-ut | 5,344   | 100,00 | 534,40           |
| 4.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                   | h-ut | 37,641  | 20,00  | 752,82           |
| 5.  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                               | h-ut | 1,624   | 20,00  | 32,48            |
| 6.  | 2922140007000  | Macara                                                                                                | h-ut | 6,930   | 320,00 | 2 217,60         |
| 7.  | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                                                                    | h-ut | 6,167   | 30,00  | 185,01           |
| 8.  | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                                                      | h-ut | 0,062   | 25,00  | 1,55             |
| 9.  | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                           | h-ut | 129,384 | 15,00  | 1 940,75         |
| 10. | 2952270002801  | Ciocan abataj 10-15 kg                                                                                | h-ut | 5,344   | 80,00  | 427,52           |
| 11. | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                   | h-ut | 2,524   | 45,00  | 113,58           |
| 12. | 2952270003717  | Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat) | h-ut | 9,576   | 60,00  | 574,56           |
| 13. | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                      | h-ut | 0,720   | 55,00  | 39,60            |
| 14. | 2952270007607  | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                          | h-ut | 0,540   | 25,00  | 13,50            |
| 15. | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)                                        | h-ut | 0,089   | 30,00  | 2,67             |
| 16. | 2955270002609  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)                      | h-ut | 2,080   | 30,00  | 62,40            |
| 17. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                             | h-ut | 6,680   | 55,00  | 367,40           |
| 18. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                       | h-ut | 2,394   | 450,00 | 1 077,30         |
| 19. | 3410520005702  | Platforma telescopica pe auto                                                                         | h-ut | 6,680   | 300,00 | 2 004,00         |
| 20. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                       | h-ut | 0,547   | 300,00 | 164,10           |
| 21. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                     | h-ut | 3,192   | 300,00 | 957,60           |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                   |      |         |        | <b>12 244,19</b> |

#### **Total:**

|                     |          |              |
|---------------------|----------|--------------|
| Cheltuieli directe  | lei      | 1 012 271,47 |
| Asigurari sociale   | 24,00 %  | 46 026,63    |
| Transport materiale | 1,00 %   | 8 082,50     |
| Total               | 100,00 + | 1 066 380,60 |
| Cheltuieli de regie | 1,00 %   | 10 663,81    |
| Total               | 100,00 + | 1 077 044,41 |
| Beneficiu de deviz  | 1,00 %   | 10 770,45    |
| Total               | 100,00 + | 1 087 814,86 |
| TVA                 | 20,00 %  | 217 562,97   |

#### **Total deviz:**

**1 305 377,  
83**

Intocmit ("Etalon Construct" SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat ( I.P.Liceul Teoretic Malaiesti)  
(funcția, semnătura)

WinCmera2000  
Formular Nr.5

Investitor  
Obiect

**Lucrari de reconstructie acoperisului la Liceul  
Teoretic Malaiesti bloc B**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**Lucrari de reconstructie acoperisului la Liceul Teoretic Malaiesti bloc B**  
(formular desfășurat)

| №<br>crt. | Simbol<br>norme și<br>Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și<br>resurse                                                                                                            | U.M. | Consum de<br>resurse pe<br>unitate de<br>măsură | Valoare, lei            |                         |
|-----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                       |      |                                                 | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu  |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                     | 4    | 5                                               | 6                       | 7                       |
|           |                                   | <b>1. Lucrari de constructii</b><br><b>1.1. Bloc B</b><br><b>1.1.1. Acoperis Blocul B</b>                                                             |      |                                                 |                         |                         |
| 1         | RpCI42<br>B                       | Demontarea elementelor de<br>acoperis - invelitori din tabla,<br>asbociment, PVC, carton, pinza,<br>stuf, etc, inclusiv tunsul tablei<br>recuperabile | m2   |                                                 |                         | <u>27,24</u><br>26,84   |
|           | 721305001<br>3100                 | Tinichigiu                                                                                                                                            | h-om | 0,3600                                          | 37,28                   | 13,42                   |
|           | 931006001<br>9920                 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                 | h-om | 0,3600                                          | 37,28                   | 13,42                   |
|           | 292214000<br>6703                 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                               | h-ut | 0,0200                                          | 20,00                   | 0,40                    |
| 2         | RpCG29<br>E1                      | Demolarea cu mijloace mecanice<br>a peretilor de zidarie din<br>demolarea zidariei refractare,<br>pentru demontarea cu mijloace<br>mecanice           | m3   |                                                 |                         | <u>190,96</u><br>130,48 |
|           | 712205001<br>3400                 | Zidar                                                                                                                                                 | h-om | 0,4500                                          | 37,28                   | 16,78                   |
|           | 931006001<br>9920                 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                 | h-om | 3,0500                                          | 37,28                   | 113,70                  |
|           | 410012620<br>2818                 | Apa                                                                                                                                                   | m3   | 0,0800                                          | 16,00                   | 1,28                    |
|           | 292214000<br>6702                 | Macara de fereastra                                                                                                                                   | h-ut | 0,0800                                          | 20,00                   | 1,60                    |
|           | 291234000                         | Motocompresor mobil de aer de joasa                                                                                                                   | h-ut | 0,3200                                          | 100,00                  | 32,00                   |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|---|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|   | 2509               | presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                             |      |         |          |                    |
|   | 295227000<br>2801  | Ciocan abataj 10-15 kg                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,3200  | 80,00    | 25,60              |
| 3 | RpCN12<br>B        | Desfacerea profilelor, profilatiilor sau ornamentelor trase pe loc sau prefabricate, la pereti si tavane, trase pe loc cu sablonul driscuite sau pe rabit de 0,61 la 1,20 m latime (Cornise din beton armat) | m    |         |          | 33,35<br>32,81     |
|   | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,8800  | 37,28    | 32,81              |
|   | 410011620<br>2818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0150  | 16,00    | 0,24               |
|   | 292214000<br>6702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,0150  | 20,00    | 0,30               |
| 4 | CD70A              | Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m                                                                            | m3   |         |          | 1 074,98<br>156,43 |
|   | 712205001<br>3400  | Zidar                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,5660  | 37,28    | 132,94             |
|   | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6300  | 37,28    | 23,49              |
|   | 141112220<br>1275  | Blocuri de calcar (cotilet)                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,9000  | 600,00   | 540,00             |
|   | 264011230<br>2501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                                    | buc  | 3,0000  | 4,80     | 14,40              |
|   | 201010291<br>8804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010  | 6 300,00 | 6,39               |
|   | 265112210<br>04022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                                 | kg   | 21,6900 | 2,80     | 60,73              |
|   | 265210210<br>0737  | Var hidratat                                                                                                                                                                                                 | kg   | 19,7600 | 5,50     | 108,68             |
|   | 142120220<br>0513  | Nisip sortat nespalat 0-3 mm                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2110  | 320,00   | 67,52              |
|   | 410012620<br>2818  | Apa                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1520  | 16,00    | 2,43               |
|   | 292214000<br>7000  | Macara                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,3700  | 320,00   | 118,40             |
| 5 | 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   |         |          | 102,99<br>63,38    |
|   | 712205001<br>3400  | Zidar                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,4000  | 37,28    | 52,19              |
|   | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,3000  | 37,28    | 11,18              |
|   | 265112210          | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci                                                                                                                                                                      | kg   | 10,5000 | 2,80     | 29,40              |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7               |
|---|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|   | 0402               | S1500                                                                                                                                                                                          |      |        |          |                 |
|   | 142110220<br>0513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                              | m3   | 0,0300 | 320,00   | 9,60            |
|   | 410011620<br>2818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070 | 16,00    | 0,11            |
|   | 266410210<br>2010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                             | m3   | 0,0240 | 0,00     | 0,00            |
|   | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0040 | 15,00    | 0,06            |
|   | 295227000<br>3817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                               | h-ut | 0,0080 | 55,00    | 0,44            |
| 6 | CN54B              | Aplicarea manuala a grundului cu cuart intr-un strat, la pereti exteriori la fatade                                                                                                            | m2   |        |          | 19,72<br>4,47   |
|   | 714102001<br>3301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1200 | 37,28    | 4,47            |
|   | 243022610<br>1010  | Grund cu cuart "Gleta"                                                                                                                                                                         | kg   | 0,4150 | 36,50    | 15,15           |
|   | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                   | buc  | 0,0500 | 2,00     | 0,10            |
| 7 | CF30A              | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                                                         | m2   |        |          | 120,68<br>45,48 |
|   | 712205001<br>3442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,2200 | 37,28    | 45,48           |
|   | 265310210<br>08311 | Tink                                                                                                                                                                                           | kg   | 2,3000 | 32,60    | 74,98           |
|   | 410012620<br>2818  | Apa                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0040 | 16,00    | 0,06            |
|   | 295227000<br>7607  | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0060 | 25,00    | 0,15            |
| 8 | RpCC02<br>B        | 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   |        |          | 90,25<br>44,74  |
|   | 712401001<br>0700  | Dulgher                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,0300 | 37,28    | 38,40           |
|   | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1700 | 37,28    | 6,34            |
|   | 201010290<br>4030  | Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942                                                                                                                                          | m3   | 0,0010 | 6 300,00 | 6,40            |
|   | 287414588<br>6942  | Cuie constructii tip A 3 x 70 mm                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,07            |
|   | 232018620<br>1084  | Ulei emulsionat pentru decofrare                                                                                                                                                               | kg   | 0,1200 | 15,00    | 1,83            |
|   | 202021292<br>8359  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala                                                                                                                                        | m2   | 0,1300 | 215,00   | 28,37           |
|   | 201010290<br>4420  | Dulap rasinov tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942                                                                                                                                            | m3   | 0,0010 | 6 300,00 | 6,40            |
|   | 294042000<br>7679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0350 | 30,00    | 1,05            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6     | 7                                |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------------------------|
|    | 292214000<br>6702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200 | 20,00 | 0,40                             |
| 9  | RpCD01<br>D       | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam de pînă la 6 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc. | kg   |        |       | <div>32,85</div> <div>3,73</div> |
|    | 712302001<br>1140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0700 | 37,28 | 2,61                             |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300 | 37,28 | 1,12                             |
|    | 271060200<br>0078 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438<br>D = 8 mm                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 28,00 | 28,70                            |
|    | 274613380<br>3142 | Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0100 | 35,00 | 0,35                             |
|    | 201023731<br>8750 | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50  | 0,08                             |
| 10 | RpCD02<br>D       | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de 10 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.     | kg   |        |       | <div>33,43</div> <div>3,65</div> |
|    | 712302001<br>1140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0680 | 37,28 | 2,53                             |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300 | 37,28 | 1,12                             |
|    | 271060200<br>0081 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438<br>D > 8 mm                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 28,00 | 28,70                            |
|    | 271050380<br>3116 | Sîrma neagră moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,30                             |
|    | 201023731<br>8750 | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 0,50  | 0,07                             |
|    | 292214000<br>6702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0350 | 20,00 | 0,70                             |
| 11 | RpCD02<br>D       | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de 12 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc.     | kg   |        |       | <div>33,43</div> <div>3,65</div> |
|    | 712302001<br>1140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0680 | 37,28 | 2,54                             |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0300 | 37,28 | 1,12                             |
|    | 271060200<br>0081 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438<br>D > 8 mm                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 28,00 | 28,70                            |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 271050380<br>3116 | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30               |
|    | 201023731<br>8750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,07               |
|    | 292214000<br>6702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0350 | 20,00    | 0,70               |
| 12 | RpCD02<br>D       | Armături din oțel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 14mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc.                                                        | kg   |        |          | 33,43<br>3,65      |
|    | 712302001<br>1140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0680 | 37,28    | 2,53               |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300 | 37,28    | 1,12               |
|    | 271060200<br>0081 | Oțel beton profil neted OB 30 STAS 438 D > 8 mm                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0250 | 28,00    | 28,70              |
|    | 271050380<br>3116 | Sirma neagra moale D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30               |
|    | 201023731<br>8750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,1500 | 0,50     | 0,08               |
|    | 292214000<br>6702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0350 | 20,00    | 0,70               |
| 13 | RpCB04<br>D       | Beton B12.5 armat turnat în stilpi, nervuri, plăci, podește, scări, ziduri de sprijin, cușinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații | m3   |        |          | 1 556,80<br>249,03 |
|    | 712301001<br>0200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,3800 | 37,28    | 163,29             |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,3000 | 37,28    | 85,74              |
|    | 266310210<br>0000 | Beton                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0250 | 1 150,00 | 1 202,31           |
|    | 410011620<br>2818 | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1200 | 16,00    | 1,96               |
|    | 295227000<br>3717 | Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 60,00    | 36,00              |
|    | 341052000<br>1373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1500 | 450,00   | 67,50              |
| 14 | CE27A             | Sarpantă pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere,                                                                                                                         | m2   |        |          | 294,69<br>42,87    |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    |                    | pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.                                                                          |      |        |          |                 |
|    | 712401001<br>07001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,9000 | 37,28    | 33,55           |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2500 | 37,28    | 9,32            |
|    | 201021291<br>3420  | Grinzi de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   |        | 6 300,00 | 217,35          |
|    | 287314588<br>7000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1500 | 35,00    | 5,25            |
|    | 287527631<br>1528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1500 | 25,00    | 3,75            |
|    | 287411585<br>0000  | Buloane M 20                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 3,5000 | 1,50     | 5,25            |
|    | 287411584<br>0601  | Piulita M20                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 3,5000 | 0,69     | 2,42            |
|    | 287412588<br>1229  | Saiba plata M 20                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1400 | 37,00    | 5,18            |
|    | 287411580<br>2561  | Surub M 12                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 5,0000 | 0,80     | 4,00            |
|    | 287411584<br>0479  | Piulita M12                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 5,0000 | 0,45     | 2,25            |
|    | 287412588<br>1265  | Saibe uzuale plate M 12                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1600 | 37,00    | 5,92            |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,45            |
| 15 | CE30A              | Astereala 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. | m2   |        |          | 72,28<br>11,00  |
|    | 712401001<br>07001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2250 | 37,28    | 8,39            |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0700 | 37,28    | 2,61            |
|    | 201010290<br>3495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                        | m3   |        | 6 300,00 | 56,63           |
|    | 287314588<br>7000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1200 | 35,00    | 4,20            |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,45            |
| 16 | CN50A              | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                    | m3   |        |          | 219,11<br>31,69 |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8500 | 37,28    | 31,69           |
|    | 121212121          | apa                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,2300 | 18,00    | 4,14            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6      | 7                        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------------|
|    | 2121               |                                                                                                                                       |      |         |        |                          |
|    | 212411700<br>0002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate<br>superioara                                                                                        | kg   | 1,7000  | 23,60  | 40,12                    |
|    | 243012731<br>7192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                       | kg   | 6,7000  | 16,20  | 108,54                   |
|    | 243011610<br>4841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                              | kg   | 0,0120  | 39,60  | 0,48                     |
|    | 232016620<br>0755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                             | kg   | 1,0000  | 25,60  | 25,60                    |
|    | 241052000<br>6700  | Automacara                                                                                                                            | h-ut | 0,0050  | 450,00 | 2,25                     |
|    | 295227000<br>2921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara<br>tractor)                                                                                | h-ut | 0,0600  | 45,00  | 2,70                     |
|    | 341054000<br>0001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                       | h-ut | 0,0120  | 300,00 | 3,60                     |
| 17 | CN51D              | Tratamentul antiseptic al<br>lemnariei, pe suprafete ascunse cu<br>paste antiseptice: grinzi,<br>cosoroabe.                           | m3   |         |        | 52,32<br>-----<br>6,34   |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                              | h-om | 0,1700  | 37,28  | 6,34                     |
|    | 246210611<br>0601  | Paste antiseptice                                                                                                                     | kg   | 1,3500  | 33,50  | 45,23                    |
|    | 241052000<br>6700  | Automacara                                                                                                                            | h-ut | 0,0010  | 450,00 | 0,45                     |
|    | 341054000<br>0001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                       | h-ut | 0,0010  | 300,00 | 0,30                     |
| 18 | CE17A              | Strat suplimentar polimeric tip<br>ondutiss montat sub stratul de<br>invelitoare de tigla, placi ondulate<br>sau amprentate           | m2   |         |        | 21,66<br>-----<br>9,32   |
|    | 713403001<br>2200  | Izolator hidrofug                                                                                                                     | h-om | 0,2000  | 37,28  | 7,46                     |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                 | h-om | 0,0500  | 37,28  | 1,86                     |
|    | 268213260<br>0465  | Folie suplimentara polimerica (bariera de<br>vapori)                                                                                  | m2   | 1,1500  | 9,25   | 10,96                    |
|    | 287527631<br>20001 | Шпильки (fise)                                                                                                                        | buc  | 12,0000 | 0,10   | 1,24                     |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                           | h-ut | 0,0100  | 15,00  | 0,15                     |
| 19 | CE07A              | Invelitori din placi din tabla<br>amprentata (tip tigla) pentru<br>invelitorile acoperisurilor (tip<br>Lindab) gr.0.45 mm cul cafenie | m2   |         |        | 233,13<br>-----<br>42,87 |
|    | 721305001<br>3100  | Tinichigiu                                                                                                                            | h-om | 0,9000  | 37,28  | 33,55                    |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                 | h-om | 0,2500  | 37,28  | 9,32                     |
|    | 271040364<br>3000  | Placi din tabla amprentata tip tigla 0.45                                                                                             | m2   | 1,1500  | 131,20 | 158,42                   |
|    | 271040364          | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                     | kg   | 0,5000  | 30,00  | 15,75                    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                      | 4    | 5       | 6     | 7               |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
|    | 0000              |                                                                                        |      |         |       |                 |
|    | 287527631<br>2000 | Accesorii metalice pentru fixare                                                       | buc  | 9,0000  | 0,25  | 2,36            |
|    | 264012230<br>3000 | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                  | buc  | 0,1000  | 70,00 | 7,35            |
|    | 271040374<br>0000 | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                  | buc  | 0,0400  | 65,00 | 2,73            |
|    | 252110671<br>8272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                            | m    | 0,0500  | 55,00 | 2,89            |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                            | h-ut | 0,0500  | 15,00 | 0,75            |
| 20 | CK26B             | Opritori de zapada                                                                     | m    |         |       | 82,46<br>14,91  |
|    | 742201006<br>0100 | Timplar                                                                                | h-om | 0,3200  | 37,28 | 11,93           |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                  | h-om | 0,0800  | 37,28 | 2,98            |
|    | 274312350<br>111  | Opritori de zapada                                                                     | m    | 1,0000  | 65,00 | 65,00           |
|    | 287411582<br>9126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                               | buc  | 4,0000  | 0,60  | 2,40            |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                            | h-ut | 0,0100  | 15,00 | 0,15            |
| 21 | CE20A             | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d 120, culoarea cafenie | m    |         |       | 187,20<br>11,18 |
|    | 721305001<br>3100 | Tinichigiu                                                                             | h-om | 0,3000  | 37,28 | 11,18           |
|    | 271040631<br>1800 | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass                                           | m    | 1,0500  | 72,00 | 77,87           |
|    | 287527631<br>1231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                   | buc  | 1,4000  | 30,00 | 43,26           |
|    | 266612280<br>0555 | Element de inchidere                                                                   | buc  | 0,2000  | 65,00 | 13,39           |
|    | 287527400<br>0050 | Elemente de legatura                                                                   | buc  | 0,1000  | 55,00 | 5,67            |
|    | 287527411<br>0101 | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                      | buc  | 0,2000  | 50,00 | 10,30           |
|    | 287527400<br>0501 | Cot de jgheab                                                                          | buc  | 0,2000  | 95,00 | 19,57           |
|    | 287411583<br>7745 | Suruburi                                                                               | buc  | 10,0000 | 0,55  | 5,67            |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                            | h-ut | 0,0200  | 15,00 | 0,30            |
| 22 | CE22A             | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.120 culoarea cafenie    | m    |         |       | 228,03<br>13,05 |
|    | 721305001<br>3100 | Tinichigiu                                                                             | h-om | 0,3500  | 37,28 | 13,05           |
|    | 271040631<br>1726 | Burlan rotund prefabricat tip brass                                                    | m    | 1,0500  | 78,00 | 83,54           |
|    | 287527400<br>0502 | Cot burlan                                                                             | buc  | 0,5000  | 95,00 | 48,45           |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 287527411<br>0001  | Piesa de legatura                                                                                                                                                                                         | buc  | 0,2500 | 65,00    | 16,57              |
|    | 241321730<br>0010  | Cleme                                                                                                                                                                                                     | buc  | 0,5000 | 2,00     | 1,02               |
|    | 287411583<br>0000  | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,2500 | 125,60   | 32,03              |
|    | 287527400<br>0503  | Cot de capat                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,2500 | 75,00    | 19,13              |
|    | 287527400<br>0050  | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,2500 | 55,00    | 14,03              |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0150 | 15,00    | 0,23               |
| 23 | CE42A              | Executarea lucarnelor                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 975,46<br>246,16 |
|    | 712401001<br>0730  | Dulgher 3                                                                                                                                                                                                 | h-om | 5,9700 | 37,28    | 222,56             |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,6330 | 37,28    | 23,60              |
|    | 286314631<br>08081 | Balamale (петли)                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,0000 | 45,00    | 180,00             |
|    | 286314631<br>12701 | Cremon (ручка оконная)                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 40,00    | 40,00              |
|    | 201010290<br>10142 | Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a                                                                              | m3   | 0,0600 | 6 300,00 | 378,00             |
|    | 201010290<br>41693 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a                                                                                                                                                   | m3   | 0,0600 | 6 300,00 | 378,00             |
|    | 201010290<br>41694 | Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 6 300,00 | 630,00             |
|    | 268213260<br>0001  | Cerceveli (Переплеты)                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,5000 | 40,00    | 20,00              |
|    | 287414588<br>70491 | Cuie de constructie                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,4000 | 35,00    | 49,00              |
|    | 241052000<br>67531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                                                           | h-ut | 0,1100 | 450,00   | 49,50              |
|    | 295527000<br>2609  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)                                                                                                                          | h-ut | 0,1600 | 30,00    | 4,80               |
| 24 | CM08B              | Geamuri trase simple de 4 mm grosime                                                                                                                                                                      | m2   |        |          | 394,75<br>11,18    |
|    | 713501001<br>1440  | Geamgiu                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2500 | 37,28    | 9,32               |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0500 | 37,28    | 1,86               |
|    | 261111250<br>0274  | Geam tras clar cal.1 4mm ambalat dim.fix. S 853                                                                                                                                                           | m2   | 1,0500 | 365,30   | 383,57             |
| 25 | CE30A1             | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite, astereala la cupole si turle (streasina). | m2   |        |          | 187,12<br>16,22    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                                          |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------------------------|
|    | 712401001<br>07001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3650 | 37,28    | 13,61                                      |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0700 | 37,28    | 2,61                                       |
|    | 201010290<br>3495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0260 | 6 300,00 | 163,80                                     |
|    | 287314588<br>7000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1900 | 35,00    | 6,65                                       |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,45                                       |
| 26 | CE06A              | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. tabala cutata pentru fatade cafenie | m2   |        |          | <div>226,82</div> <hr/> <div>44,74</div>   |
|    | 721305001<br>3100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,1000 | 37,28    | 41,01                                      |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1000 | 37,28    | 3,73                                       |
|    | 271040364<br>2000  | Tabla zincata ondulata sau cutata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 1,1500 | 120,00   | 144,90                                     |
|    | 271040364<br>3220  | Tabla zincata plana de 0,75 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,6000 | 30,00    | 18,90                                      |
|    | 287412588<br>6734  | Nituri POP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 5,0000 | 0,25     | 1,31                                       |
|    | 287411583<br>7746  | Suruburi mecanice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 5,0000 | 0,55     | 2,89                                       |
|    | 271070343<br>4927  | Otel lat 30 x 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3250 | 28,00    | 9,56                                       |
|    | 243022610<br>3064  | Snur profilat din mastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1000 | 40,00    | 4,20                                       |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0220 | 15,00    | 0,33                                       |
| 27 | CK03A              | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m                                                                                                                                                           | m2   |        |          | <div>1 746,74</div> <hr/> <div>67,10</div> |
|    | 742201006<br>0100  | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,4700 | 37,28    | 54,80                                      |
|    | 712401001<br>0700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0800 | 37,28    | 2,98                                       |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,2500 | 37,28    | 9,32                                       |
|    | 203011293          | Usi interioare si exterioare din lemn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00                                   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                                          |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------------------------------|
|    | 0000              |                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                                            |
|    | 287314588<br>7000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0850 | 35,00    | 2,97                                       |
|    | 268213260<br>0933 | Carton bitumat tip CA 400                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,4500 | 36,60    | 16,47                                      |
|    | 268216260<br>5828 | Vata minerala tip I                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,2200 | 45,00    | 9,90                                       |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 15,00    | 0,30                                       |
| 28 | CK01B             | Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv | m2   |        |          | <div>1 586,93</div> <hr/> <div>48,46</div> |
|    | 742201006<br>0100 | Timplar                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,7000 | 37,28    | 26,10                                      |
|    | 712205001<br>3400 | Zidar                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3800 | 37,28    | 14,16                                      |
|    | 712401001<br>0700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0600 | 37,28    | 2,24                                       |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1600 | 37,28    | 5,97                                       |
|    | 203011293<br>8000 | Ferestre sau vitrine din lemn                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00                                   |
|    | 287314588<br>7000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0600 | 35,00    | 2,10                                       |
|    | 268213260<br>0933 | Carton bitumat tip CA 400                                                                                                                                                                                       | m2   | 0,5800 | 36,60    | 21,22                                      |
|    | 268216260<br>5828 | Vata minerala tip I                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,3300 | 45,00    | 14,84                                      |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 15,00    | 0,30                                       |
| 29 | CN17B             | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante                                       | m2   |        |          | <div>48,08</div> <hr/> <div>25,35</div>    |
|    | 714102001<br>3300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6800 | 37,28    | 25,35                                      |
|    | 243011610<br>5711 | Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43                                                                                                                                                                      | kg   | 0,2500 | 68,00    | 17,00                                      |
|    | 243022610<br>9444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1000 | 21,30    | 2,13                                       |
|    | 243022610<br>2197 | Chit pe baza de rasini alchidice                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 18,60    | 0,37                                       |
|    | 268112600<br>1472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                               | buc  | 0,2500 | 8,90     | 2,23                                       |
|    | 171131730<br>6661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0500 | 20,00    | 1,00                                       |
| 30 | CH10A             | Scari drepte gata confectionate                                                                                                                                                                                 | kg   |        |          | 40,61                                      |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    |                   | metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg                                                                                               |      |        |       | 4,47           |
|    | 721424002<br>1810 | Lacatus CM                                                                                                                                      | h-om | 0,1200 | 37,28 | 4,47           |
|    | 281123630<br>5700 | Scari metalice gata confectionate                                                                                                               | kg   | 1,0000 | 35,00 | 35,63          |
|    | 401110620<br>2741 | Energie electrica                                                                                                                               | kw   | 0,0200 | 2,30  | 0,05           |
|    | 287315590<br>1200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 45,60 | 0,46           |
| 31 | CL17B             | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Bariera de protectie cafenie 143 m.l.) | kg   |        |       | 39,43<br>7,83  |
|    | 721424002<br>1810 | Lacatus CM                                                                                                                                      | h-om | 0,1900 | 37,28 | 7,08           |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 37,28 | 0,37           |
|    | 721203002<br>2700 | Sudor                                                                                                                                           | h-om | 0,0100 | 37,28 | 0,37           |
|    | 281123630<br>9800 | Confectii metalice diverse                                                                                                                      | kg   | 1,0000 | 30,00 | 30,00          |
|    | 287315590<br>1200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                         | kg   | 0,0050 | 45,60 | 0,23           |
|    | 401110620<br>2741 | Energie electrica                                                                                                                               | kw   | 0,0080 | 2,30  | 0,02           |
|    | 243012610<br>3294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 89,60 | 0,90           |
|    | 265112210<br>0402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 2,80  | 0,06           |
|    | 101012620<br>0341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                        | kg   | 0,0200 | 20,00 | 0,40           |
|    |                   | <b>1.1.2. Curtile de iluminare la subsol</b>                                                                                                    |      |        |       |                |
| 32 | RpCI42<br>B       | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile       | m2   |        |       | 27,24<br>26,84 |
|    | 721305001<br>3100 | Tinichigiu                                                                                                                                      | h-om | 0,3600 | 37,28 | 13,42          |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                           | h-om | 0,3600 | 37,28 | 13,42          |
|    | 292214000<br>6703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                         | h-ut | 0,0200 | 20,00 | 0,40           |
| 33 | RpCH32<br>C       | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor                      | m2   |        |       | 7,31<br>6,71   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 712401001<br>0700  | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0900 | 37,28    | 3,36            |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0900 | 37,28    | 3,36            |
|    | 292214000<br>6702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0300 | 20,00    | 0,60            |
| 34 | CE30A              | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (32 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (0.16 m3) | m2   |        |          | 68,15<br>11,00  |
|    | 712401001<br>07001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2250 | 37,28    | 8,39            |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0700 | 37,28    | 2,61            |
|    | 201010290<br>3495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                  | m3   |        | 6 300,00 | 52,50           |
|    | 287314588<br>7000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1200 | 35,00    | 4,20            |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,45            |
| 35 | CN50A              | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                              | m3   |        |          | 220,06<br>31,69 |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8500 | 37,28    | 31,69           |
|    | 121212121<br>2121  | apa                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2300 | 18,00    | 4,19            |
|    | 212411700<br>0002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,7000 | 23,60    | 40,13           |
|    | 243012731<br>7192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 6,7000 | 16,20    | 108,56          |
|    | 243011610<br>4841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0120 | 39,60    | 0,50            |
|    | 232016620<br>0755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,0000 | 25,60    | 25,63           |
|    | 241052000<br>6700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0050 | 450,00   | 2,81            |
|    | 295227000<br>2921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0600 | 45,00    | 2,81            |
|    | 341054000<br>0001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0120 | 300,00   | 3,75            |
| 36 | CN51D              | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                     | m3   |        |          | 51,56<br>6,31   |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1700 | 37,28    | 6,31            |
|    | 246210611<br>0601  | Paste antiseptice                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,3500 | 33,50    | 45,25           |



| 1  | 2                  | 3                                                                                                                              | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    | 241052000<br>6700  | Automacara                                                                                                                     | h-ut | 0,0010  | 450,00   | 0,00               |
|    | 341054000<br>0001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                | h-ut | 0,0010  | 300,00   | 0,00               |
| 37 | CE07A              | Invelitori din placi din tabla<br>amprentata (tip tigla) pentru<br>invelitorile acoperisurilor (tip<br>Lindab) 0.45 mm cafeniu | m2   |         |          | 233,12<br>42,87    |
|    | 721305001<br>3100  | Tinichigiu                                                                                                                     | h-om | 0,9000  | 37,28    | 33,55              |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                          | h-om | 0,2500  | 37,28    | 9,32               |
|    | 271040364<br>3000  | Placi din tabla amprentata tip tigla 0.45                                                                                      | m2   | 1,1500  | 131,20   | 158,42             |
|    | 271040364<br>0000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                              | kg   | 0,5000  | 30,00    | 15,75              |
|    | 287527631<br>2000  | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                               | buc  | 9,0000  | 0,25     | 2,36               |
|    | 264012230<br>3000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                          | buc  | 0,1000  | 70,00    | 7,35               |
|    | 271040374<br>0000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                          | buc  | 0,0400  | 65,00    | 2,73               |
|    | 252110671<br>8272  | Profil pentru etansare din spuma<br>polimerica                                                                                 | m    | 0,0500  | 55,00    | 2,89               |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                    | h-ut | 0,0500  | 15,00    | 0,75               |
|    |                    | <b>1.1.3. Copertine</b>                                                                                                        |      |         |          |                    |
| 38 | CE40A              | Montarea elementelor scheletului<br>din grinzi (bare) cu tratament<br>antiseptic                                               | m3   |         |          | 8 595,70<br>838,96 |
|    | 712401001<br>0730  | Dulgher 3                                                                                                                      | h-om | 20,2500 | 37,28    | 755,00             |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                          | h-om | 2,2500  | 37,28    | 83,96              |
|    | 287411582<br>54550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                                                     | kg   | 7,5000  | 75,00    | 562,52             |
|    | 201010290<br>69611 | Scanduri brute, calit III                                                                                                      | m3   | 0,0100  | 6 300,00 | 70,00              |
|    | 201010290<br>87371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de<br>6=100,125 mm, calit, a II a                                                                | m3   | 0,9300  | 6 300,00 | 5 856,67           |
|    | 201010290<br>41691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 =<br>44mm calit II                                                                           | m3   | 0,1200  | 6 300,00 | 746,67             |
|    | 287312200<br>07511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8<br>kg (Поковки)                                                                       | kg   | 3,4000  | 35,00    | 119,00             |
|    | 241421610<br>94821 | Pasta antiseptica                                                                                                              | kg   | 3,0100  | 36,60    | 110,22             |
|    | 232032260<br>00361 | Gudron                                                                                                                         | kg   | 2,5800  | 25,00    | 64,52              |
|    | 287414588<br>70491 | Cuie de constructie                                                                                                            | kg   | 3,0000  | 35,00    | 105,00             |
|    | 268213260<br>04260 | Carton gudronat (толь)                                                                                                         | m2   | 1,4500  | 26,30    | 38,19              |
|    | 241052000<br>67531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele<br>(кран на автомобильном ходу)                                                             | h-ut | 0,1500  | 450,00   | 68,33              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 295527000<br>02608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3<br>cp (Дружба, бензопила)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,3300 | 30,00    | 9,89            |
|    | 294052000<br>76091 | Masina de gaurit electrica (дрель<br>электрическая)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,2300 | 25,00    | 5,74            |
| 39 | CE27A              | Sarpante pe scaune de lemn la<br>acoperisuri cu 1-4 pante, cu<br>contur regulat, executate pe<br>suprafete peste 25 mp, inclusiv<br>fieraria de ancorare si prindere,<br>pentru incarcari climatice<br>normale, la acoperisuri usoare<br>executate din lemn ecarisat.<br>Normele resurselor cu valoarea 0<br>(zero) se iau dupa proiect. (0.51<br>m3) | m2   |        |          | 201,70<br>42,87 |
|    | 712401001<br>07001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,9000 | 37,28    | 33,55           |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2500 | 37,28    | 9,32            |
|    | 201021291<br>3420  | Grinzi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   |        | 6 300,00 | 128,11          |
|    | 201010290<br>4340  | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0000 | 6 300,00 | 0,00            |
|    | 201010290<br>6900  | Rigle de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0000 | 6 300,00 | 0,00            |
|    | 201010290<br>0900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0000 | 6 300,00 | 0,00            |
|    | 287314588<br>7000  | Cuie cu cap conic tip A pentru<br>constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1500 | 35,00    | 5,25            |
|    | 287527631<br>1528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0000 | 25,00    | 0,00            |
|    | 287411585<br>0000  | Buloane M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 3,5000 | 1,50     | 5,25            |
|    | 287411584<br>0601  | Piulita M20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 3,5000 | 0,69     | 2,42            |
|    | 287412588<br>1229  | Saiba plata M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1400 | 37,00    | 5,18            |
|    | 287411580<br>2561  | Surub M 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 5,0000 | 0,80     | 4,00            |
|    | 287411584<br>0479  | Piulita M12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 5,0000 | 0,45     | 2,25            |
|    | 287412588<br>1265  | Saibe uzuale plate M 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1600 | 37,00    | 5,92            |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,45            |
| 40 | CE30A              | Astereala le invelitori sau doliile<br>invelitorilor din tigla, placi tip<br>eternit etc., din scinduri brute de<br>rasinoase (32 mm grosime), la<br>constructii obisnuite. Normele<br>resurselor cu valoarea 0 (zero) se<br>iau dupa proiect.                                                                                                        | m2   |        |          | 75,94<br>11,00  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------|
|    | 712401001<br>07001 | Dulgher                                                                                                                  | h-om | 0,2250 | 37,28    | 8,39            |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                    | h-om | 0,0700 | 37,28    | 2,61            |
|    | 201010290<br>3495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                    | m3   |        | 6 300,00 | 60,29           |
|    | 287314588<br>7000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                               | kg   | 0,1200 | 35,00    | 4,20            |
|    | 295216000<br>7200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                              | h-ut | 0,0300 | 15,00    | 0,45            |
| 41 | CN50A              | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                | m3   |        |          | 218,99<br>31,69 |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                 | h-om | 0,8500 | 37,28    | 31,69           |
|    | 121212121<br>2121  | apa                                                                                                                      | m3   | 0,2300 | 18,00    | 4,15            |
|    | 212411700<br>0002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                              | kg   | 1,7000 | 23,60    | 40,12           |
|    | 243012731<br>7192  | Diamoniu fosfat                                                                                                          | kg   | 6,7000 | 16,20    | 108,54          |
|    | 243011610<br>4841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                 | kg   | 0,0120 | 39,60    | 0,47            |
|    | 232016620<br>0755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                | kg   | 1,0000 | 25,60    | 25,60           |
|    | 241052000<br>6700  | Automacara                                                                                                               | h-ut | 0,0050 | 450,00   | 2,21            |
|    | 295227000<br>2921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                      | h-ut | 0,0600 | 45,00    | 2,70            |
|    | 341054000<br>0001  | Autocamion, 5 t                                                                                                          | h-ut | 0,0120 | 300,00   | 3,53            |
| 42 | CN51D              | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                       | m3   |        |          | 52,61<br>6,36   |
|    | 931006001<br>9930  | Muncitor                                                                                                                 | h-om | 0,1700 | 37,28    | 6,36            |
|    | 246210611<br>0601  | Paste antiseptice                                                                                                        | kg   | 1,3500 | 33,50    | 45,25           |
|    | 241052000<br>6700  | Automacara                                                                                                               | h-ut | 0,0010 | 450,00   | 0,60            |
|    | 341054000<br>0001  | Autocamion, 5 t                                                                                                          | h-ut | 0,0010 | 300,00   | 0,40            |
| 43 | CE07A              | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr.0.45 mm cafeniu | m2   |        |          | 233,12<br>42,87 |
|    | 721305001<br>3100  | Tinichigiu                                                                                                               | h-om | 0,9000 | 37,28    | 33,55           |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                    | h-om | 0,2500 | 37,28    | 9,32            |
|    | 271040364          | Placi din tabla amprentata tip tigla 0.45                                                                                | m2   | 1,1500 | 131,20   | 158,42          |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 3000              |                                                                                                                                           |      |        |        |                 |
|    | 271040364<br>0000 | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                         | kg   | 0,5000 | 30,00  | 15,75           |
|    | 287527631<br>2000 | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                          | buc  | 9,0000 | 0,25   | 2,36            |
|    | 264012230<br>3000 | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                     | buc  | 0,1000 | 70,00  | 7,35            |
|    | 271040374<br>0000 | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                     | buc  | 0,0400 | 65,00  | 2,73            |
|    | 252110671<br>8272 | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                                               | m    | 0,0500 | 55,00  | 2,89            |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                               | h-ut | 0,0500 | 15,00  | 0,75            |
| 44 | CK28C             | Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din lemn lambriu din lemn              | m2   |        |        | 364,51<br>93,20 |
|    | 285210733<br>5349 | Lucru la masina                                                                                                                           | h-om | 0,0500 | 37,28  | 1,86            |
|    | 742201006<br>0100 | Timplar                                                                                                                                   | h-om | 2,3000 | 37,28  | 85,74           |
|    | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                     | h-om | 0,1500 | 37,28  | 5,59            |
|    | 267011220<br>4050 | Placi PFL melaminate (lambriu de lemn)                                                                                                    | m2   | 1,0500 | 165,00 | 177,93          |
|    | 267011220<br>2900 | Baghete din lemn                                                                                                                          | m    | 2,5500 | 35,60  | 93,23           |
|    | 295216000<br>7200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                               | h-ut | 0,0100 | 15,00  | 0,15            |
| 45 | CN16C             | Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante | m2   |        |        | 43,50<br>26,10  |
|    | 714102001<br>3300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                           | h-om | 0,7000 | 37,28  | 26,10           |
|    | 243012610<br>5046 | Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80                                                                                                         | kg   | 0,2000 | 68,30  | 13,66           |
|    | 232011620<br>0573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                  | l    | 0,0700 | 26,50  | 1,85            |
|    | 268112600<br>1472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                         | buc  | 0,1000 | 8,90   | 0,89            |
|    | 171131730<br>6661 | Bumbac de sters                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 20,00  | 1,00            |
|    |                   | <b>1.1.4. Diverse</b>                                                                                                                     |      |        |        |                 |
| 46 | TrB01A<br>1-7     | Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 70 m                 | t    |        |        | 47,72<br>47,72  |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                      | h-om | 1,2800 | 37,28  | 47,72           |
| 47 | TrI1AA0           | Incarcarea materialelor din grupa                                                                                                         | t    |        |        | 13,05           |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 1C2               | A - grele si marunte prin aruncare<br>- de pe rampa sau teren, in auto<br>categoria 2                                                                                    |      |        |        | 13,05           |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                     | h-om | 0,3500 | 37,28  | 13,05           |
| 48 | TsI50A3           | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta de 5 t la distanta<br>de 3 km                                                                                              | t    |        |        | 22,80<br>0,00   |
|    | 341054000<br>0006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0760 | 300,00 | 22,80           |
|    |                   | <b>1.1.5. Sistemul pe paratrasnet<br/>Blocul B</b>                                                                                                                       |      |        |        |                 |
| 49 | RpEH04<br>B       | Montarea conductorului de<br>captare pe acoperisuri din tigla,<br>executat din otel rotund zincat.<br>d=6 mm                                                             | m    |        |        | 103,74<br>32,06 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                               | h-om | 0,8600 | 37,28  | 32,06           |
|    | 266112640<br>8702 | Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru<br>marcarea cablurilor                                                                                                              | kg   | 0,6000 | 38,50  | 23,56           |
|    | 271040370<br>2960 | Banda otel zincat                                                                                                                                                        | kg   | 0,1000 | 30,00  | 3,06            |
|    | 287413584<br>0405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                            | buc  | 0,0700 | 0,36   | 0,03            |
|    | 287411581<br>9950 | Surub M6x22 mm                                                                                                                                                           | buc  | 0,0700 | 0,65   | 0,05            |
|    | 287411588<br>1198 | Saiba M 6                                                                                                                                                                | buc  | 0,0700 | 0,80   | 0,06            |
|    | 287527631<br>3072 | Suport centura legare la pamint 40x4<br>simbol S-47B zincat                                                                                                              | buc  | 1,5000 | 2,00   | 3,06            |
|    | 271040370<br>1253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25<br>mm                                                                                                                              | kg   | 0,4000 | 30,00  | 12,24           |
|    | 271060200<br>0145 | Otel beton profil neted OB 37-1K STAS<br>438 D = 12 mm                                                                                                                   | kg   | 0,9130 | 28,00  | 26,08           |
|    | 311050000<br>2401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                | h-ut | 0,0100 | 55,00  | 0,55            |
|    | 341052000<br>5702 | Platforma telescopica pe auto                                                                                                                                            | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00            |
| 50 | RpEH06<br>B       | Montarea conductorului de<br>coborire sau legare la centura,<br>instalat pe ziduri, cosuri de beton<br>sau caramida, conductorul fiind<br>din otel rotund zincat de 6 mm | m    |        |        | 87,24<br>23,11  |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                               | h-om | 0,6200 | 37,28  | 23,11           |
|    | 271040370<br>0285 | Banda din otel laminata la cald 3 x 20<br>mm                                                                                                                             | kg   | 0,3000 | 30,00  | 9,18            |
|    | 271060200<br>0145 | Otel beton profil neted OB 37-1K STAS<br>438 D = 12 mm                                                                                                                   | kg   | 0,9200 | 28,00  | 26,28           |
|    | 271060340         | Otel rotund D=7 mm                                                                                                                                                       | kg   | 0,4000 | 28,00  | 11,42           |

| 1  | 2                 | 3                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 0054              |                                                                           |      |        |        |                 |
|    | 265112210<br>0402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg   | 0,3000 | 2,80   | 0,86            |
|    | 142110220<br>0525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                         | m3   | 0,0010 | 320,00 | 0,33            |
|    | 410011620<br>2818 | Apa pentru mortare si betoane                                             | m3   | 0,0030 | 16,00  | 0,05            |
|    | 287314588<br>7000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                | kg   | 0,0030 | 35,00  | 0,11            |
|    | 271050380<br>5372 | Sirma moale zincata D=2 mm                                                | kg   | 0,0040 | 30,00  | 0,12            |
|    | 271050380<br>3350 | Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32                              | kg   | 0,4000 | 30,00  | 12,24           |
|    | 311050000<br>2401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                 | h-ut | 0,0100 | 55,00  | 0,55            |
|    | 341052000<br>5702 | Platforma telescopica pe auto                                             | h-ut | 0,0100 | 300,00 | 3,00            |
| 51 | RpEH02<br>B       | Conductor de coborire sau legare la centura din otel beton zincat d=20 mm | m    |        |        | 160,39<br>73,81 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                | h-om | 1,9800 | 37,28  | 73,81           |
|    | 266112640<br>8702 | Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor                  | kg   | 0,6000 | 38,50  | 23,10           |
|    | 271060200<br>0224 | Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm                       | kg   | 0,2000 | 28,00  | 5,60            |
|    | 287527631<br>3072 | Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat                  | buc  | 1,5000 | 2,00   | 3,00            |
|    | 271050380<br>5372 | Sirma moale zincata D=2 mm                                                | kg   | 0,0500 | 30,00  | 1,50            |
|    | 271040370<br>1253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm                                  | kg   | 0,4000 | 30,00  | 12,00           |
|    | 232032260<br>0036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                   | kg   | 0,5600 | 33,00  | 18,48           |
|    | 141212210<br>0880 | Filer de calcar                                                           | kg   | 0,8200 | 3,50   | 2,87            |
|    | 268213260<br>1626 | Carton bitumat                                                            | m2   | 0,0400 | 22,00  | 0,88            |
|    | 287411581<br>9950 | Surub M6x22 mm                                                            | buc  | 0,0700 | 0,65   | 0,05            |
|    | 271050380<br>3350 | Sirma neagra moale obisnuita D=8,00 mm OL 32                              | kg   | 0,4000 | 30,00  | 12,00           |
|    | 311050000<br>2401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                 | h-ut | 0,0200 | 55,00  | 1,10            |
|    | 341052000<br>5702 | Platforma telescopica pe auto                                             | h-ut | 0,0200 | 300,00 | 6,00            |

Intocmit

("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

( I.P.Liceul Teoretic Malaiesti)

(funcția, semnătura)