

**Construcția acoperișului blocului nr.2 a IP  
Liceul Teoretic Cotiujenii Mari, satul  
Cotiujenii Mari, r-nul Șoldănești, în patru  
pante, învelit cu țiglă metalică**  
(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

**Valoarea de deviz 1 654 352,12 lei**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | 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                            |
|        |                             | <b>1. 1. Lucrari de demolare 1.1.<br/>Canale de ventilare</b>                                                                                                                          |      |                                       |                        |                              |
| 1      | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                                                    | m2   | 40,80                                 | 37,00                  | 1 509,61                     |
| 2      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment                                                                                                                            | m2   | 40,80                                 | 16,15                  | 658,92                       |
| 3      | RpIzC45B                    | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)                                                                                       | m3   | 1,63                                  | 57,34                  | 93,46                        |
| 4      | RpCG29C                     | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolarea canalelor de ventilare) | m3   | 0,91                                  | 184,50                 | 167,90                       |
| 5      | RpCB18G                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat                                                                                                                           | m3   | 6,73                                  | 415,25                 | 2 794,63                     |
|        |                             |                                                                                                                                                                                        |      |                                       |                        |                              |
|        |                             | <b>Total 1. Lucrari de demolare 1.1.<br/>Canale de ventilare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                  |      |                                       |                        | <b>5 224,52<br/>4 790,88</b> |
|        |                             | <b>2. 1.2. Acoperis existent</b>                                                                                                                                                       |      |                                       |                        |                              |
| 6      | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                                                    | m2   | 868,00                                | 37,00                  | 32 116,17                    |
| 7      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din                                                                                                                                                       | m2   | 868,00                                | 16,15                  | 14 018,20                    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6        | 7                              |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|--------------------------------|
|    |                    | beton sau mortar de ciment                                                                                                                                                                                                                              |     |        |          |                                |
| 8  | RpIzC45B           | Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)                                                                                                                                                        | m3  | 260,40 | 57,34    | 14 931,34                      |
| 9  | CE17A apl<br>K=0.5 | Demontarea barierei contra vaporilor (K=0.5)                                                                                                                                                                                                            | m2  | 983,44 | 6,45     | 6 343,19                       |
| 10 | RpCI42A            | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.                                                                                                                                                                         | m   | 290,10 | 7,59     | 2 201,68                       |
|    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |          |                                |
|    |                    | <b>Total 1.2. Acoperis existent<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                |     |        |          | <b>69 610,58<br/>66 154,42</b> |
|    |                    | <b>3. 2. Centura armata pentru acoperis</b>                                                                                                                                                                                                             |     |        |          |                                |
| 11 | RCsB21C            | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm                                                                                                                                                       | buc | 370,00 | 152,64   | 56 475,30                      |
| 12 | CA04F              | Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 16/20)                                                                                                                 | m3  | 23,50  | 2 261,29 | 53 140,27                      |
| 13 | CB03E              | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                                               | m2  | 117,50 | 108,62   | 12 762,85                      |
| 14 | CC02K              | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A 240) | kg  | 270,00 | 29,78    | 8 040,87                       |
| 15 | CC02L2             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)           | kg  | 586,00 | 29,34    | 17 195,00                      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                               |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|---------------------------------|
| 16 | CC02L2        | Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B) | kg    | 505,00 | 29,34    | 14 818,22                       |
| 17 | Pret furnizor | Bulon M12 cu saibă și piulită                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 135,00 | 47,50    | 6 412,50                        |
| 18 | RpCU07C       | Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii                                                                                                                                                                            | buc   | 370,00 | 32,08    | 11 868,67                       |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |          |                                 |
|    |               | <b>Total 2. Centura armată pentru acoperis<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |       |        |          | <b>180 713,69<br/>36 728,66</b> |
|    |               | <b>4. 3. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                         |       |        |          |                                 |
| 19 | CE40A         | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                    | m3    | 13,40  | 6 239,05 | 83 603,27                       |
| 20 | CE41A         | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                                                  | m3    | 11,40  | 6 845,79 | 78 042,01                       |
| 21 | CN50A         | Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                     | m3    | 24,80  | 209,76   | 5 201,95                        |
| 22 | CE30A         | Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor - scinduri de rasinoase - 0.006543                         | m2    | 983,44 | 51,34    | 50 494,64                       |
| 23 | CN51D         | Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                            | m3    | 7,87   | 76,05    | 598,54                          |
| 24 | CN50C         | Tratament ignifug al lemnăriei, grătare din sipci pentru acoperiri și astereli pe ferme.                                                                                                                                                      | 100m2 | 9,83   | 752,54   | 7 397,48                        |
| 25 | CE17A         | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate (membrana antivânt)                                                                                                        | m2    | 983,44 | 31,41    | 30 894,03                       |
| 26 | CE06A         | Învelitori din tablă profilată                                                                                                                                                                                                                | m2    | 983,44 | 249,11   | 244 987,44                      |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6        | 7         |
|----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------|
|    |           | 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. |       |        |          |           |
| 27 | CE40A     | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (rigla din lemn)                                                                                                                                                                                               | m3    | 1,57   | 6 239,05 | 9 795,31  |
| 28 | CN50A     | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 1,57   | 209,76   | 329,32    |
| 29 | CE20A     | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru jgheaburi fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)                                                                                                                                              | m     | 153,58 | 28,10    | 4 315,29  |
| 30 | CE22A     | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru burlane fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)                                                                                                                                                  | m     | 136,50 | 25,01    | 3 414,05  |
| 31 | CK26B apl | Opritori de zapada                                                                                                                                                                                                                                                                        | m     | 153,00 | 103,89   | 15 895,17 |
| 32 | CL17B     | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (bariera acoperisului BA 1)                                                                                                                                                                                                       | kg    | 644,82 | 44,78    | 28 874,52 |
| 33 | CE41A     | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (bara de sprijin (кобылки) + elemente cornisei = $0.72 + 0.2 = 0.92$ m3)                                                                                                                                                                     | m3    | 0,92   | 6 845,79 | 6 298,13  |
| 34 | CN50A     | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,92   | 209,73   | 192,96    |
| 35 | 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 - scinduri de resinoase - 0.0033                                                                       | m2    | 61,44  | 31,61    | 1 942,01  |
| 36 | CN50C     | Tratament ignifug al lemnariei,                                                                                                                                                                                                                                                           | 100m2 | 0,61   | 752,54   | 459,05    |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4  | 5      | 6        | 7                                |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|----------------------------------|
|    |          | gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                                                                                           |    |        |          |                                  |
| 37 | CE07A    | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (capusirea streasinei cu Rannila)                                                                            | m2 | 61,44  | 274,08   | 16 839,42                        |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                    |    |        |          |                                  |
|    |          | <b>Total 3. Acoperis<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                      |    |        |          | <b>589 574,59<br/>143 597,60</b> |
|    |          | <b>5. 4. Incalzirea mansardei</b>                                                                                                                                                                                  |    |        |          |                                  |
| 38 | CA02C    | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast gr. 120mm)           | m3 | 97,02  | 1 924,37 | 186 702,44                       |
| 39 | CG01A    | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                         | m2 | 808,50 | 93,84    | 75 869,64                        |
| 40 | CG01A1   | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 5 mm | m2 | 808,50 | 15,65    | 12 651,00                        |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                    |    |        |          |                                  |
|    |          | <b>Total 4. Incalzirea mansardei<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                          |    |        |          | <b>275 223,08<br/>64 647,66</b>  |
|    |          | <b>6. 5. Scara metalica 5.1. scara Sc-1</b>                                                                                                                                                                        |    |        |          |                                  |
| 41 | CH10C    | Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg                                                                                                                                       | kg | 30,20  | 66,88    | 2 019,84                         |
| 42 | RpIzE16B | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv                                                                | t  | 0,03   | 213,67   | 6,41                             |
| 43 | IzD03A   | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                       | t  | 0,03   | 430,65   | 12,92                            |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5        | 6        | 7                          |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|----------------------------|
| 44 | IzD04A   | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                          | t  | 0,03     | 617,74   | 18,53                      |
|    |          |                                                                                                                                                                                                               |    |          |          |                            |
|    |          | <b>Total 5. Scara metalica 5.1. scara Sc-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |    |          |          | <b>2 057,70<br/>472,44</b> |
|    |          | <b>7. 6. Ferestre</b>                                                                                                                                                                                         |    |          |          |                            |
| 45 | CK19A    | Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (ferestre F1 cu grilaj)                                | m2 | 3,02     | 2 362,94 | 7 136,09                   |
| 46 | CK26C    | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice                                                                                                                                                       | m  | 2,60     | 149,96   | 389,90                     |
| 47 | CK26D    | Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)                                                                                                                                                   | m  | 2,60     | 145,48   | 378,25                     |
|    |          |                                                                                                                                                                                                               |    |          |          |                            |
|    |          | <b>Total 6. Ferestre<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                 |    |          |          | <b>7 904,24<br/>195,95</b> |
|    |          | <b>8. 7. Canale de ventilare</b>                                                                                                                                                                              |    |          |          |                            |
| 48 | CL18A    | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea carcasului pentru canale de ventilare) | kg | 1 064,80 | 46,88    | 49 914,84                  |
| 49 | RpIzE16B | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv                                                           | t  | 1,065    | 213,68   | 227,56                     |
| 50 | IzD03A   | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                  | t  | 1,065    | 430,65   | 458,64                     |
| 51 | IzD04A   | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea                                                                                                                                                    | t  | 1,065    | 617,74   | 657,89                     |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4  | 5     | 6      | 7                              |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------------------------------|
|    |        | de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                   |    |       |        |                                |
| 52 | VA02A  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal interior)   | m2 | 30,73 | 535,81 | 16 465,42                      |
| 53 | IzH22A | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm                                                                                                | m2 | 30,73 | 123,62 | 3 798,93                       |
| 54 | VA02B  | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm ( canal exterior) | m2 | 26,40 | 486,17 | 12 834,83                      |
| 55 | CE07A  | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)                                                                                       | m2 | 10,56 | 274,08 | 2 894,27                       |
| 56 | CE07A  | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (glaf de tabla)                                                                       | m2 | 3,10  | 274,08 | 849,66                         |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |    |       |        |                                |
|    |        | <b>Total 7. Canale de ventilare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |    |       |        | <b>88 102,04<br/>22 469,39</b> |

|  |  |                                          |          |                     |
|--|--|------------------------------------------|----------|---------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 1 218 410,43        |
|  |  | Fondul social                            | 24,00 %  | 81 373,68           |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 1 299 784,11        |
|  |  | Transportarea materialelor               | 3,00 %   | 25 308,90           |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 1 325 093,01        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 2,00 %   | 26 501,86           |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 1 351 594,87        |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 2,00 %   | 27 031,90           |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 1 378 626,77        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 275 725,35          |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>1 654 352,12</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția acoperișului blocului nr.2 a IP  
Liceul Teoretic Cotiujenii Mari, satul  
Cotiujenii Mari, r-nul Șoldănești, în patru  
pante, învelit cu țiglă metalică  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 654 352,12 lei

| № 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.             | 7122050013400  | Zidar                                    | h-om | 159,5095  | 52,00 | 8 294,49   |
| 2.             | 71230100101200 | Betonist                                 | h-om | 83,657    | 75,00 | 6 274,27   |
| 3.             | 7123010010200  | Betonist                                 | h-om | 514,422   | 75,00 | 38 581,65  |
| 4.             | 7123020011140  | Fierar beton                             | h-om | 97,656    | 52,00 | 5 078,11   |
| 5.             | 7124010010700  | Dulgher                                  | h-om | 99,875    | 45,00 | 4 494,38   |
| 6.             | 71240100107001 | Dulgher                                  | h-om | 235,098   | 45,00 | 10 579,41  |
| 7.             | 7124010010730  | Dulgher 3                                | h-om | 570,2401  | 45,00 | 25 660,80  |
| 8.             | 7132030012600  | Mozaicar                                 | h-om | 565,95    | 52,00 | 29 429,40  |
| 9.             | 7132040012700  | Parchetar                                | h-om | 136,32    | 52,00 | 7 088,64   |
| 10.            | 7134030012200  | Izolator hidrofug                        | h-om | 295,032   | 52,00 | 15 341,66  |
| 11.            | 7134050013240  | Izolator - termic                        | h-om | 14,566    | 52,00 | 757,43     |
| 12.            | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 170,6552  | 52,00 | 8 874,07   |
| 13.            | 7141020013400  | Vopsitor industrial                      | h-om | 273,2603  | 52,00 | 14 209,53  |
| 14.            | 7212030022700  | Sudor                                    | h-om | 17,0962   | 52,00 | 889,00     |
| 15.            | 7213050013100  | Tinichigiu                               | h-om | 1 696,468 | 57,66 | 97 818,34  |
| 16.            | 7214210026800  | Montator constructii metalice            | h-om | 3,02      | 52,00 | 157,04     |
| 17.            | 7214240021810  | Lacatus CM                               | h-om | 332,3778  | 52,00 | 17 283,65  |
| 18.            | 7422010060100  | Timplar                                  | h-om | 49,402    | 52,00 | 2 568,90   |
| 19.            | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                    | h-om | 957,5021  | 45,00 | 43 087,59  |
| 20.            | 9310060019930  | Muncitor                                 | h-om | 57,5248   | 45,00 | 2 588,62   |
| Total manopera |                |                                          |      |           |       | 339 057,00 |

### Materiale:

|    |                |                                                   |     |          |        |           |
|----|----------------|---------------------------------------------------|-----|----------|--------|-----------|
| 1. | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                          | kg  | 28,8684  | 25,00  | 721,71    |
| 2. | 10155          | Anchere p/u montare burlane                       | buc | 146,1915 | 4,16   | 608,16    |
| 3. | 11110001500031 | Cochilii vata minerala gr. 50 mm                  | m2  | 31,6519  | 95,00  | 3 006,93  |
| 4. | 1212121212121  | apa                                               | m3  | 14,5243  | 20,00  | 290,49    |
| 5. | 1411112204410  | Piatra abraziva pentru slefuit                    | kg  | 0,5475   | 90,00  | 49,27     |
| 6. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3  | 39,9865  | 600,00 | 23 991,90 |

|     |                 |                                                                     |     |             |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------|-----|-------------|----------|------------|
| 7.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                     | kg  | 5,2406      | 5,00     | 26,20      |
| 8.  | 1711317309326   | Cirpe de sters                                                      | kg  | 0,876       | 32,50    | 28,47      |
| 9.  | 20101022903495  | Scinduri de rasinoase                                               | m3  | 7,8675      | 4 200,00 | 33 043,50  |
| 10. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                               | m3  | 0,1175      | 4 200,00 | 493,50     |
| 11. | 20101029041691  | Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II     | m3  | 1,7964      | 4 200,00 | 7 544,88   |
| 12. | 20101029041692  | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia                          | m3  | 10,2256     | 4 200,00 | 42 947,52  |
| 13. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                 | m3  | 0,1175      | 4 200,00 | 493,50     |
| 14. | 20101029069611  | Scanduri brute, calit III                                           | m3  | 0,1497      | 4 200,00 | 628,74     |
| 15. | 20101029087371  | Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a | m3  | 14,6613     | 4 200,00 | 61 577,46  |
| 16. | 20101029087372  | Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a  | m3  | 1,9712      | 4 200,00 | 8 279,04   |
| 17. | 201010293503495 | Scinduri de rasinoase                                               | m3  | 0,2028      | 4 200,00 | 851,76     |
| 18. | 2010237318750   | Distantieri                                                         | buc | 381,08      | 1,20     | 457,30     |
| 19. | 2030112938100   | Ferestre din aluminiu                                               | m2  | 3,02        | 2 200,00 | 6 644,00   |
| 20. | 2030122928385   | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                  | m2  | 15,275      | 240,00   | 3 666,00   |
| 21. | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm                                              | kg  | 1,7765      | 45,00    | 79,94      |
| 22. | 2124117000002   | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                         | kg  | 109,033     | 12,50    | 1 362,91   |
| 23. | 2320146200700   | Petrol lampant                                                      | l   | 1,3687      | 24,50    | 33,53      |
| 24. | 2320146200767   | Petrol distilat tip 18/200                                          | l   | 0,2531      | 24,50    | 6,20       |
| 25. | 2320166200676   | White spirit                                                        | kg  | 0,657       | 56,70    | 37,25      |
| 26. | 2320166200755   | Petrol distilat tip 0/200                                           | kg  | 69,05       | 32,00    | 2 209,60   |
| 27. | 2320187315789   | Decofrol                                                            | kg  | 14,10       | 80,00    | 1 128,00   |
| 28. | 23203226000361  | Gudron                                                              | kg  | 38,6226     | 45,00    | 1 738,02   |
| 29. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                           | m3  | 2,3532      | 1 150,00 | 2 706,07   |
| 30. | 2413217300010   | Cleme (fost folosite)                                               | buc | 69,615      | 0,00     | 0,00       |
| 31. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                             | kg  | 1,0436      | 35,00    | 36,53      |
| 32. | 24142161094821  | Pasta antiseptica                                                   | kg  | 69,2069     | 50,00    | 3 460,34   |
| 33. | 2416566101572   | Spuma de poliuretan                                                 | kg  | 2,1291      | 120,00   | 255,49     |
| 34. | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                        | kg  | 5,694       | 76,67    | 436,56     |
| 35. | 2430116104841   | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                            | kg  | 0,7451      | 88,00    | 65,56      |
| 36. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                            | kg  | 10,1493     | 98,00    | 994,63     |
| 37. | 2430127317192   | Diamoniu fosfat                                                     | kg  | 422,963     | 15,00    | 6 344,44   |
| 38. | 2430226100814   | Grund miniu G 355-6                                                 | kg  | 1,5723      | 65,00    | 102,20     |
| 39. | 2430226101600   | Chit siliconic                                                      | kg  | 0,7459      | 35,00    | 26,11      |
| 40. | 2430226103064   | Snur profilat din mastic                                            | kg  | 103,2612    | 21,10    | 2 178,81   |
| 41. | 2462106110601   | Paste antiseptice                                                   | kg  | 10,6245     | 50,00    | 531,23     |
| 42. | 2521106718272   | Profil pentru etansare din spuma polimerica                         | m   | 3,9428      | 75,00    | 295,71     |
| 43. | 2521106718393   | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi       | m   | 2,60        | 140,00   | 364,00     |
| 44. | 2640122303000   | Coame metalice pentru placi tip tigla                               | buc | 7,8855      | 80,00    | 630,84     |
| 45. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                       | kg  | 12 391,1714 | 2,35     | 29 119,25  |
| 46. | 26631021001620  | Beton B 16/20                                                       | m3  | 24,8101     | 1 600,00 | 39 696,16  |
| 47. | 266310210038    | Beton (cimentoplast gr. 120 mm)                                     | m3  | 100,44      | 1 400,00 | 140 616,00 |
| 48. | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                  | m3  | 31,1273     | 0,00     | 0,00       |
| 49. | 2666122800555   | Element de inchidere (fost folosite)                                | buc | 31,6375     | 0,00     | 0,00       |
| 50. | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                   | buc | 1,812       | 7,00     | 12,68      |
| 51. | 26821326004260  | Carton gudronat (толь)                                              | m2  | 63,3481     | 35,00    | 2 217,18   |
| 52. | 26821326200465  | Folie suplimentara polimerica (membrana antivint)                   | m2  | 1 164,8847  | 12,50    | 14 561,06  |
| 53. | 2710403640000   | Tabla plana protejata anticoroziv                                   | kg  | 39,4275     | 32,00    | 1 261,68   |
| 54. | 271040364100520 | Tabla zincata cal.I 1.0 mm grosime                                  | kg  | 242,0909    | 32,00    | 7 746,91   |
| 55. | 2710403642000   | Tabla zincata ondulata sau cutata                                   | m2  | 1 187,5038  | 120,00   | 142 500,46 |
| 56. | 27104036425400  | Tabla zincata cal. I 1.0 mm                                         | kg  | 207,9792    | 32,00    | 6 655,33   |
| 57. | 2710403643000   | Placi din tabla amprentata tip tigla                                | m2  | 90,6833     | 135,00   | 12 242,25  |
| 58. | 2710403643220   | Tabla zincata plana de 0,75 mm                                      | kg  | 619,5672    | 28,00    | 17 347,88  |
| 59. | 2710403740000   | Pazie din tabla protejata anticoroziv                               | buc | 3,1542      | 80,00    | 252,34     |
| 60. | 2710406311726   | Burlan rotund prefabricat tip brass (fost folosit)                  | m   | 146,1915    | 0,00     | 0,00       |

|      |                     |                                                                                                       |     |                 |        |                   |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|--------|-------------------|
| 61.  | 2710406311800       | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (fost folosite)                                          | m   | 166,0968        | 0,00   | 0,00              |
| 62.  | 27106020001211      | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм) | kg  | 53,9616         | 23,00  | 1 241,12          |
| 63.  | 271060200100        | Otel beton                                                                                            | kg  | 32,6613         | 23,00  | 751,21            |
| 64.  | 2710602100240       | Otel beton OB 37 diam. 6 A 240                                                                        | kg  | 276,75          | 23,00  | 6 365,25          |
| 65.  | 2710602250000       | Otel beton PC 52 diam. 12 B500B                                                                       | kg  | 600,65          | 24,00  | 14 415,60         |
| 66.  | 2710602251600       | Otel beton PC 52 diam. 16 B500B                                                                       | kg  | 517,625         | 24,00  | 12 423,00         |
| 67.  | 2710703434927       | Otel lat 30 x 6                                                                                       | kg  | 335,5989        | 25,00  | 8 389,97          |
| 68.  | 2710703502671       | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                               | kg  | 81,0005         | 25,00  | 2 025,01          |
| 69.  | 2710703700340       | Banda de otel de 25x3 mm                                                                              | kg  | 24,8298         | 23,00  | 571,09            |
| 70.  | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                           | kg  | 10,648          | 25,00  | 266,20            |
| 71.  | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                  | kg  | 13,61           | 25,00  | 340,25            |
| 72.  | 2734113805815       | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                       | kg  | 1,3828          | 25,00  | 34,57             |
| 73.  | 2735725903453       | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                   | kg  | 1,9977          | 25,00  | 49,94             |
| 74.  | 2743123549027       | Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi                                               | m   | 2,60            | 135,00 | 351,00            |
| 75.  | 27431235495026      | Opritori de zapada                                                                                    | m   | 153,00          | 80,00  | 12 240,00         |
| 76.  | 2775276309886       | Confectii metalice inglobate in beton                                                                 | kg  | 1 064,80        | 35,00  | 37 268,00         |
| 77.  | 28112361183235<br>2 | Burghiu widia                                                                                         | buc | 414,4013        | 102,50 | 42 476,13         |
| 78.  | 2811236309800       | Confectii metalice diverse                                                                            | kg  | 644,82          | 32,00  | 20 634,24         |
| 79.  | 28731220007511      | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                 | kg  | 519,058         | 18,50  | 9 602,57          |
| 80.  | 2873145887000       | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                            | kg  | 128,9106        | 31,00  | 3 996,23          |
| 81.  | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                               | kg  | 9,4813          | 75,00  | 711,10            |
| 82.  | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                      | buc | 612,8478        | 0,65   | 398,35            |
| 83.  | 2874115825003       | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                 | buc | 35,25           | 5,00   | 176,25            |
| 84.  | 28741158254550      | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                            | kg  | 112,275         | 25,00  | 2 806,88          |
| 85.  | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                              | buc | 661,32          | 0,85   | 562,12            |
| 86.  | 2874115830000       | Pilnii de curatire (fost folosite)                                                                    | buc | 34,8075         | 0,00   | 0,00              |
| 87.  | 2874115837745       | Suruburi                                                                                              | buc | 1 581,874       | 1,00   | 1 581,87          |
| 88.  | 2874115837746       | Suruburi mecanice                                                                                     | buc | 5 163,06        | 1,00   | 5 163,06          |
| 89.  | 2874115841033       | Piulite uzuale patrate M 10                                                                           | buc | 35,25           | 2,00   | 70,50             |
| 90.  | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6                                                                          | buc | 612,8478        | 0,70   | 428,99            |
| 91.  | 2874125881241       | Saibe uzuale M 10                                                                                     | kg  | 0,5875          | 68,00  | 39,95             |
| 92.  | 2874125885663       | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                               | kg  | 0,4616          | 45,00  | 20,77             |
| 93.  | 2874125886734       | Nituri POP                                                                                            | buc | 5 163,06        | 0,40   | 2 065,22          |
| 94.  | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                         | buc | 612,8478        | 0,45   | 275,78            |
| 95.  | 28741458870491      | Cuie de constructie                                                                                   | kg  | 133,614         | 31,00  | 4 142,03          |
| 96.  | 2875274000050       | Elemente de legatura (fost folosite)                                                                  | buc | 50,6262         | 0,00   | 0,00              |
| 97.  | 28752740000501      | Cot de jgheab (fost folosite)                                                                         | buc | 31,6375         | 0,00   | 0,00              |
| 98.  | 28752740000502      | Cot burlan (fost folosit)                                                                             | buc | 69,615          | 0,00   | 0,00              |
| 99.  | 28752740000503      | Cot de capat (fost folosite)                                                                          | buc | 34,8075         | 0,00   | 0,00              |
| 100. | 2875274110001       | Piesa de legatura (fost folosit)                                                                      | buc | 34,8075         | 0,00   | 0,00              |
| 101. | 2875274110101       | Piesa de racordare jgheab -burlan (fost folosite)                                                     | buc | 31,6375         | 0,00   | 0,00              |
| 102. | 2875276311231       | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fost folosite)                                                  | buc | 221,4624        | 0,00   | 0,00              |
| 103. | 2875276311528       | Scoabe din otel pentru constructii                                                                    | kg  | 3,525           | 35,00  | 123,38            |
| 104. | 2875276312000       | Accesorii metalice pentru fixare                                                                      | buc | 709,695         | 1,50   | 1 064,54          |
| 105. | 28752763120001      | Шпильки (fise)                                                                                        | buc | 12 155,318<br>4 | 0,30   | 3 646,60          |
| 106. | 2881116001666       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                       | buc | 0,577           | 7,00   | 4,04              |
| 107. | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                     | kw  | 18,5633         | 3,40   | 63,12             |
| 108. | 40111106202741      | Energie electrica                                                                                     | kw  | 1 295,0648      | 3,40   | 4 403,22          |
| 109. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                         | m3  | 25,6883         | 20,00  | 513,76            |
| 110. | 4100126202818       | Apa                                                                                                   | m3  | 45,5492         | 20,00  | 910,98            |
| 111. | 960-102030          | Bulon M12 cu saiba si piulita                                                                         | buc | 135,00          | 47,50  | 6 412,50          |
|      |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                 |     |                 |        | <b>843 629,89</b> |

**Utilaje de constructii:**

|    |               |            |      |        |        |        |
|----|---------------|------------|------|--------|--------|--------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara | h-ut | 0,3844 | 500,00 | 192,25 |
|----|---------------|------------|------|--------|--------|--------|

|                                     |                |                                                                      |      |          |        |                  |
|-------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------------|
| 2.                                  | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)      | h-ut | 4,0935   | 650,00 | 2 660,78         |
| 3.                                  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 2,3555   | 100,00 | 235,55           |
| 4.                                  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                  | h-ut | 4,8033   | 15,00  | 72,05            |
| 5.                                  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                              | h-ut | 99,331   | 15,00  | 1 489,96         |
| 6.                                  | 2922140006705  | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                              | h-ut | 73,3684  | 15,00  | 1 100,53         |
| 7.                                  | 2922140007000  | Macara                                                               | h-ut | 32,196   | 500,00 | 16 098,00        |
| 8.                                  | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                  | h-ut | 44,289   | 75,00  | 3 321,68         |
| 9.                                  | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                     | h-ut | 3,4431   | 35,00  | 120,51           |
| 10.                                 | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                          | h-ut | 104,9307 | 25,00  | 2 623,27         |
| 11.                                 | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                  | h-ut | 2,8276   | 80,00  | 226,20           |
| 12.                                 | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                | h-ut | 38,808   | 75,00  | 2 910,60         |
| 13.                                 | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                 | h-ut | 14,10    | 75,00  | 1 057,50         |
| 14.                                 | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                             | h-ut | 2,3555   | 25,00  | 58,89            |
| 15.                                 | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                     | h-ut | 14,6148  | 120,00 | 1 753,76         |
| 16.                                 | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)       | h-ut | 10,3609  | 25,00  | 259,02           |
| 17.                                 | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                                 | h-ut | 2,35     | 500,00 | 1 175,00         |
| 18.                                 | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                      | h-ut | 0,92     | 400,00 | 368,00           |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                                      |      |          |        | <b>35 723,54</b> |

|                            |          |              |
|----------------------------|----------|--------------|
| Total                      | lei      | 1 218 410,43 |
| Fondul social              | 24,00 %  | 81 373,68    |
| Total                      | 100,00 + | 1 299 784,11 |
| Transportarea materialelor | 3,00 %   | 25 308,90    |
| Total                      | 100,00 + | 1 325 093,01 |
| Cheltuieli de regie        | 2,00 %   | 26 501,86    |
| Total                      | 100,00 + | 1 351 594,87 |
| Beneficiu de deviz         | 2,00 %   | 27 031,90    |
| Total                      | 100,00 + | 1 378 626,77 |
| TVA                        | 20,00 %  | 275 725,35   |

**Total deviz:**

**1 654 352,12**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construcția acoperișului blocului nr.2 a IP      Investitor**  
**Liceul Teoretic Cotiujenii Mari, satul Cotiujenii**  
**Mari, r-nul Șoldănești, în patru pante, învelit cu țiglă**  
**metalică**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |        |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|--------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                        |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total  |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5                                      | 6                    | 7      |
|         |                             | <b>1. 1. Lucrari de demolare 1.1. Canale de ventilare</b>                                                                                                                              |      |                                        |                      |        |
| 1       | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                                                    | m2   |                                        |                      | 37,00  |
|         | 7213050013100               | Tinichigiu                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4700                                 | 57,66                | 27,10  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000                                 | 45,00                | 9,00   |
|         | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                | h-ut | 0,0600                                 | 15,00                | 0,90   |
| 2       | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment                                                                                                                            | m2   |                                        |                      | 16,15  |
|         | 7132040012700               | Parchetar                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500                                 | 52,00                | 7,80   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1500                                 | 45,00                | 6,75   |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00   |
|         | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                | h-ut | 0,0400                                 | 15,00                | 0,60   |
| 3       | RpIzC45B                    | Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)                                                                                        | m3   |                                        |                      | 57,34  |
|         | 7141020013400               | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                    | h-om | 1,0200                                 | 52,00                | 53,04  |
|         | 1711317306661               | Bumbac de sters                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0200                                 | 5,00                 | 0,10   |
|         | 2922140006705               | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                                                | h-ut | 0,2800                                 | 15,00                | 4,20   |
| 4       | RpCG29C                     | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolarea canalelor de ventilare) | m3   |                                        |                      | 184,50 |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,4500                                 | 52,00                | 23,40  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 3,5000                                 | 45,00                | 157,50 |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1200                                 | 20,00                | 2,40   |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0800                                 | 15,00                | 1,20   |
| 5       | RpCB18G                     | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat                                                                                                                           | m3   |                                        |                      | 415,25 |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                               | h-om | 4,0000                                 | 75,00                | 300,00 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 1,5000                                 | 45,00                | 67,50  |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                          | m3   | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00   |
|         | 2912340002509               | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                   | h-ut | 0,3500                                 | 100,00               | 35,00  |
|         | 2952270003370               | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3500                                 | 25,00                | 8,75   |
|         | 2922140006702               | Macara de fereastră                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,2000                                 | 15,00                | 3,00   |
|         |                             | <b>2. 1.2. Acoperis existent</b>                                                                                                                                                       |      |                                        |                      |        |
| 6       | RpCI42F                     | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi                                                                                                    | m2   |                                        |                      | 37,00  |
|         | 7213050013100               | Tinichigiu                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4700                                 | 57,66                | 27,10  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000                                 | 45,00                | 9,00   |
|         | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                | h-ut | 0,0600                                 | 15,00                | 0,90   |
| 7       | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment                                                                                                                            | m2   |                                        |                      | 16,15  |
|         | 7132040012700               | Parchetar                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1500                                 | 52,00                | 7,80   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1500                                 | 45,00                | 6,75   |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|    | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400  | 15,00    | 0,60     |
| 8  | RplzC45B           | Desfacerea materialelor izolante sau a protecțiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)                                                                                                                                                        | m3   |         |          | 57,34    |
|    | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0200  | 52,00    | 53,04    |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 5,00     | 0,10     |
|    | 2922140006705      | Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2800  | 15,00    | 4,20     |
| 9  | CE17A apl<br>K=0.5 | Demontarea barierei contra vaporilor (K=0.5)                                                                                                                                                                                                            | m2   |         |          | 6,45     |
|    | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000  | 52,00    | 5,20     |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500  | 45,00    | 1,13     |
|    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0100  | 25,00    | 0,13     |
| 10 | RpCI42A            | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.                                                                                                                                                                         | m    |         |          | 7,59     |
|    | 7213050013100      | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0900  | 57,66    | 5,19     |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0500  | 45,00    | 2,25     |
|    | 2922140006703      | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0100  | 15,00    | 0,15     |
|    |                    | <b>3. 2. Centura armata pentru acoperis</b>                                                                                                                                                                                                             |      |         |          |          |
| 11 | RCsB21C            | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm                                                                                                                                                       | buc  |         |          | 152,64   |
|    | 71230100101200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,2261  | 75,00    | 16,96    |
|    | 40111106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                       | kw   | 3,3335  | 3,40     | 11,90    |
|    | 281123611832352    | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,06667 | 102,50   | 114,80   |
|    | 2940520007609      | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1197  | 75,00    | 8,98     |
| 12 | CA04F              | Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 16/20)                                                                                                                 | m3   |         |          | 2 261,29 |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,8500  | 75,00    | 363,75   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4500  | 45,00    | 20,25    |
|    | 26631021001620     | Beton B 16/20                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0250  | 1 600,00 | 1 689,20 |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500  | 20,00    | 3,09     |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000  | 75,00    | 45,00    |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2800  | 500,00   | 140,00   |
| 13 | CB03E              | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile                                                                              | m2   |         |          | 108,62   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1500  | 45,00    | 6,75     |
|    | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,8500  | 45,00    | 38,25    |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050  | 68,00    | 0,34     |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,3000  | 2,00     | 0,60     |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,3000  | 5,00     | 1,50     |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0300  | 35,00    | 1,05     |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0300  | 31,00    | 0,93     |
|    | 2030122928385      | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,1300  | 240,00   | 31,20    |
|    | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010  | 4 200,00 | 4,20     |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010  | 4 200,00 | 4,20     |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200  | 80,00    | 9,60     |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200  | 500,00   | 10,00    |
| 14 | CC02K              | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A 240) | kg   |         |          | 29,78    |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0950  | 52,00    | 4,94     |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040  | 45,00    | 0,18     |
|    | 2710602100240      | Otel beton OB 37 diam. 6 A 240                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0250  | 23,00    | 23,57    |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100  | 25,00    | 0,25     |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800  | 1,20     | 0,34     |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010  | 500,00   | 0,50     |
| 15 | CC02L2             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)           | kg   |         |          | 29,34    |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0660  | 52,00    | 3,43     |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050  | 45,00    | 0,23     |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|    | 2710602250000  | Otel beton PC 52 diam. 12 B500B                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250  | 24,00    | 24,60    |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100  | 25,00    | 0,25     |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2800  | 1,20     | 0,34     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010  | 500,00   | 0,50     |
| 16 | CC02L2         | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B) | kg   |         |          | 29,34    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0660  | 52,00    | 3,43     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0050  | 45,00    | 0,23     |
|    | 2710602251600  | Otel beton PC 52 diam. 16 B500B                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250  | 24,00    | 24,60    |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100  | 25,00    | 0,25     |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2800  | 1,20     | 0,34     |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010  | 500,00   | 0,50     |
| 17 | Pret furnizor  | Bulon M12 cu saiba si piulita                                                                                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 47,50    |
|    | 960-102030     | Bulon M12 cu saiba si piulita                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 47,50    | 47,50    |
| 18 | RpCU07C        | Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii                                                                                                                                                                            | buc  |         |          | 32,08    |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,4300  | 52,00    | 22,36    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500  | 45,00    | 6,75     |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,3500  | 2,35     | 0,82     |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0010  | 600,00   | 0,60     |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060  | 20,00    | 0,12     |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0100  | 120,00   | 1,20     |
|    | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0150  | 15,00    | 0,23     |
|    |                | <b>4. 3. Acoperis</b>                                                                                                                                                                                                                         |      |         |          |          |
| 19 | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                    | m3   |         |          | 6 239,05 |
|    | 7124010010730  | Dulgher 3                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 20,2500 | 45,00    | 911,25   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,2500  | 45,00    | 101,25   |
|    | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                    | kg   | 7,5000  | 25,00    | 187,50   |
|    | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0100  | 4 200,00 | 42,00    |
|    | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,9300  | 4 200,00 | 3 906,00 |
|    | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1200  | 4 200,00 | 504,00   |
|    | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                                                                                         | kg   | 3,4000  | 18,50    | 62,90    |
|    | 24142161094821 | Pasta antiseptica                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 3,0100  | 50,00    | 150,50   |
|    | 23203226000361 | Gudron                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 2,5800  | 45,00    | 116,10   |
|    | 28741458870491 | Cuie de constructie                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 3,0000  | 31,00    | 93,00    |
|    | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 1,4500  | 35,00    | 50,75    |
|    | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500  | 650,00   | 97,50    |
|    | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,3300  | 25,00    | 8,25     |
|    | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2300  | 35,00    | 8,05     |
| 20 | CE41A          | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic                                                                                                                                                                                                  | m3   |         |          | 6 845,79 |
|    | 7124010010730  | Dulgher 3                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 21,6800 | 45,00    | 975,60   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,4100  | 45,00    | 108,45   |
|    | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1600  | 4 200,00 | 672,00   |
|    | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0600  | 4 200,00 | 252,00   |
|    | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,8300  | 4 200,00 | 3 486,00 |
|    | 28741458870491 | Cuie de constructie                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 7,2000  | 31,00    | 223,20   |
|    | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)                                                                                                                                         | kg   | 4,3800  | 23,00    | 100,74   |
|    | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                                                                                        | m2   | 3,3800  | 35,00    | 118,30   |
|    | 24142161094821 | Pasta antiseptica                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,9600  | 50,00    | 98,00    |
|    | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                                                                                         | kg   | 38,0000 | 18,50    | 703,00   |
|    | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1500  | 650,00   | 97,50    |
|    | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4400  | 25,00    | 11,00    |
| 21 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                     | m3   |         |          | 209,76   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8500  | 45,00    | 38,25    |
|    | 1212121212121  | apa                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2300  | 20,00    | 4,60     |
|    | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,7000  | 12,50    | 21,25    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4     | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------|
|    | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 6,7000  | 15,00    | 100,50   |
|    | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0120  | 88,00    | 1,06     |
|    | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 1,0000  | 32,00    | 32,00    |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0050  | 500,00   | 2,50     |
|    | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,0600  | 80,00    | 4,80     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0120  | 400,00   | 4,80     |
| 22 | CE30A          | Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor - scinduri de resinoase - 0.006543                                                                                                      | m2    |         |          | 51,34    |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0,2250  | 45,00    | 10,13    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0700  | 45,00    | 3,15     |
|    | 20101022903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 0,0080  | 4 200,00 | 33,60    |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0,1200  | 31,00    | 3,72     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0300  | 25,00    | 0,75     |
| 23 | CN51D          | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                       | m3    |         |          | 76,05    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0,1700  | 45,00    | 7,65     |
|    | 2462106110601  | Paste antiseptice                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg    | 1,3500  | 50,00    | 67,50    |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0010  | 500,00   | 0,50     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0010  | 400,00   | 0,40     |
| 24 | CN50C          | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                                                                                                                                                                 | 100m2 |         |          | 752,54   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 3,1600  | 45,00    | 142,20   |
|    | 1212121212121  | apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0,7900  | 20,00    | 15,80    |
|    | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 6,0000  | 12,50    | 75,00    |
|    | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 23,0000 | 15,00    | 345,00   |
|    | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,0400  | 88,00    | 3,52     |
|    | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 4,0000  | 32,00    | 128,00   |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,0230  | 500,00   | 11,50    |
|    | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,1140  | 80,00    | 9,12     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0560  | 400,00   | 22,40    |
| 25 | CE17A          | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana antivint)                                                                                                                                                                                   | m2    |         |          | 31,41    |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,2000  | 52,00    | 10,40    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,0500  | 45,00    | 2,25     |
|    | 26821326200465 | Folie suplimentara polimerica (membrana antivint)                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2    | 1,1500  | 12,50    | 14,81    |
|    | 28752763120001 | Шпильки (fise)                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc   | 12,0000 | 0,30     | 3,71     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0100  | 25,00    | 0,25     |
| 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. | m2    |         |          | 249,11   |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 1,1000  | 57,66    | 63,43    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,1000  | 45,00    | 4,50     |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata ondulata sau cutata                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m2    | 1,1500  | 120,00   | 144,90   |
|    | 2710403643220  | Tabla zincata plana de 0,75 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,6000  | 28,00    | 17,64    |
|    | 2874125886734  | Nituri POP                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 5,0000  | 0,40     | 2,10     |
|    | 2874115837746  | Suruburi mecanice                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 5,0000  | 1,00     | 5,25     |
|    | 2710703434927  | Otel lat 30 x 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0,3250  | 25,00    | 8,53     |
|    | 2430226103064  | Snur profilat din mastic                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,1000  | 21,10    | 2,22     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,0220  | 25,00    | 0,55     |
| 27 | CE40A          | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (rigla din lemn)                                                                                                                                                                                                                              | m3    |         |          | 6 239,05 |
|    | 7124010010730  | Dulgher 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 20,2500 | 45,00    | 911,25   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 2,2500  | 45,00    | 101,25   |
|    | 28741158254550 | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 7,5000  | 25,00    | 187,50   |
|    | 20101029069611 | Scanduri brute, calit III                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 0,0100  | 4 200,00 | 42,00    |
|    | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a                                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 0,9300  | 4 200,00 | 3 906,00 |
|    | 20101029041691 | Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,1200  | 4 200,00 | 504,00   |
|    | 28731220007511 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 3,4000  | 18,50    | 62,90    |
|    | 24142161094821 | Pasta antiseptica                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg    | 3,0100  | 50,00    | 150,50   |
|    | 23203226000361 | Gudron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 2,5800  | 45,00    | 116,10   |
|    | 28741458870491 | Cuie de constructie                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 3,0000  | 31,00    | 93,00    |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|    | 26821326004260 | Carton gudronat (толь)                                                                                                                       | m2   | 1,4500  | 35,00    | 50,75    |
|    | 24105200067531 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                              | h-ut | 0,1500  | 650,00   | 97,50    |
|    | 29552700002608 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)                                                                               | h-ut | 0,3300  | 25,00    | 8,25     |
|    | 29405200076091 | Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)                                                                                             | h-ut | 0,2300  | 35,00    | 8,05     |
| 28 | CN50A          | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                    | m3   |         |          | 209,76   |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                     | h-om | 0,8500  | 45,00    | 38,25    |
|    | 1212121212121  | apa                                                                                                                                          | m3   | 0,2300  | 20,00    | 4,60     |
|    | 2124117000002  | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                  | kg   | 1,7000  | 12,50    | 21,25    |
|    | 2430127317192  | Diamoniu fosfat                                                                                                                              | kg   | 6,7000  | 15,00    | 100,50   |
|    | 2430116104841  | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                     | kg   | 0,0120  | 88,00    | 1,05     |
|    | 2320166200755  | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                    | kg   | 1,0000  | 32,00    | 32,00    |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                   | h-ut | 0,0050  | 500,00   | 2,52     |
|    | 2952270002921  | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                          | h-ut | 0,0600  | 80,00    | 4,80     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                              | h-ut | 0,0120  | 400,00   | 4,79     |
| 29 | CE20A          | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru jgheaburi fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare) | m    |         |          | 28,10    |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                   | h-om | 0,3000  | 57,66    | 17,30    |
|    | 2710406311800  | Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (fost folosite)                                                                                 | m    | 1,0500  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875276311231  | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fost folosite)                                                                                         | buc  | 1,4000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2666122800555  | Element de inchidere (fost folosite)                                                                                                         | buc  | 0,2000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura (fost folosite)                                                                                                         | buc  | 0,1000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875274110101  | Piesa de racordare jgheab -burlan (fost folosite)                                                                                            | buc  | 0,2000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875274000501  | Cot de jgheab (fost folosite)                                                                                                                | buc  | 0,2000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2874115837745  | Suruburi                                                                                                                                     | buc  | 10,0000 | 1,00     | 10,30    |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                  | h-ut | 0,0200  | 25,00    | 0,50     |
| 30 | CE22A          | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru burlane fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)     | m    |         |          | 25,01    |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                   | h-om | 0,3500  | 57,66    | 20,18    |
|    | 2710406311726  | Burlan rotund prefabricat tip brass (fost folosit)                                                                                           | m    | 1,0500  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875274000502  | Cot burlan (fost folosit)                                                                                                                    | buc  | 0,5000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875274110001  | Piesa de legatura (fost folosit)                                                                                                             | buc  | 0,2500  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2413217300010  | Cleme (fost folosite)                                                                                                                        | buc  | 0,5000  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2874115830000  | Pilnii de curatire (fost folosite)                                                                                                           | buc  | 0,2500  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2875274000503  | Cot de capat (fost folosite)                                                                                                                 | buc  | 0,2500  | 0,00     | 0,00     |
|    | 10155          | Anchere p/u montare burlane                                                                                                                  | buc  | 1,0500  | 4,16     | 4,46     |
|    | 2875274000050  | Elemente de legatura (fost folosite)                                                                                                         | buc  | 0,2500  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                  | h-ut | 0,0150  | 25,00    | 0,38     |
| 31 | CK26B apl      | Opritori de zapada                                                                                                                           | m    |         |          | 103,89   |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                      | h-om | 0,3200  | 52,00    | 16,64    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                        | h-om | 0,0800  | 45,00    | 3,60     |
|    | 27431235495026 | Opritori de zapada                                                                                                                           | m    | 1,0000  | 80,00    | 80,00    |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                     | buc  | 4,0000  | 0,85     | 3,40     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                  | h-ut | 0,0100  | 25,00    | 0,25     |
| 32 | CL17B          | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (bariera acoperisului BA 1)                                                          | kg   |         |          | 44,78    |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                   | h-om | 0,1900  | 52,00    | 9,88     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                        | h-om | 0,0100  | 45,00    | 0,45     |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                        | h-om | 0,0100  | 52,00    | 0,52     |
|    | 2811236309800  | Confectii metalice diverse                                                                                                                   | kg   | 1,0000  | 32,00    | 32,00    |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                      | kg   | 0,0050  | 75,00    | 0,37     |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                            | kw   | 0,0080  | 3,40     | 0,03     |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                     | kg   | 0,0100  | 98,00    | 0,98     |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                | kg   | 0,0200  | 2,35     | 0,05     |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                     | kg   | 0,0200  | 25,00    | 0,50     |
| 33 | CE41A          | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (bara de sprijin (кобылки) + elemente cornisei = 0.72 +0.2 = 0.92 m3)                           | m3   |         |          | 6 845,79 |
|    | 7124010010730  | Dulgher 3                                                                                                                                    | h-om | 21,6800 | 45,00    | 975,60   |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                        | h-om | 2,4100  | 45,00    | 108,45   |
|    | 20101029087372 | Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a                                                                                         | m3   | 0,1600  | 4 200,00 | 672,00   |
|    | 20101029087371 | Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a                                                                                 | m3   | 0,0600  | 4 200,00 | 252,00   |
|    | 20101029041692 | Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia                                                                                                   | m3   | 0,8300  | 4 200,00 | 3 486,00 |
|    | 28741458870491 | Cuie de constructie                                                                                                                          | kg   | 7,2000  | 31,00    | 223,20   |
|    | 27106020001211 | Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 -                                                                                               | kg   | 4,3800  | 23,00    | 100,74   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4     | 5       | 6        | 7        |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------|
|    |                 | 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)                                                                                                                                                              |       |         |          |          |
|    | 26821326004260  | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                                                              | m2    | 3,3800  | 35,00    | 118,30   |
|    | 24142161094821  | Pasta antisepetica                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1,9600  | 50,00    | 98,00    |
|    | 28731220007511  | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                                                               | kg    | 38,0000 | 18,50    | 703,00   |
|    | 24105200067531  | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,1500  | 650,00   | 97,50    |
|    | 29552700002608  | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)                                                                                                                                                      | h-ut  | 0,4400  | 25,00    | 11,00    |
| 34 | CN50A           | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                           | m3    |         |          | 209,73   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0,8500  | 45,00    | 38,25    |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,2300  | 20,00    | 4,60     |
|    | 2124117000002   | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                         | kg    | 1,7000  | 12,50    | 21,25    |
|    | 2430127317192   | Diamoniul fosfat                                                                                                                                                                                                    | kg    | 6,7000  | 15,00    | 100,50   |
|    | 2430116104841   | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                            | kg    | 0,0120  | 88,00    | 1,05     |
|    | 2320166200755   | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                           | kg    | 1,0000  | 32,00    | 32,00    |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0050  | 500,00   | 2,50     |
|    | 2952270002921   | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,0600  | 80,00    | 4,80     |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0120  | 400,00   | 4,78     |
| 35 | 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 - scinduri de resinoase - 0.0033 | m2    |         |          | 31,61    |
|    | 71240100107001  | Dulgher                                                                                                                                                                                                             | h-om  | 0,2250  | 45,00    | 10,13    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,0700  | 45,00    | 3,15     |
|    | 201010293503495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                               | m3    | 0,0033  | 4 200,00 | 13,86    |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                          | kg    | 0,1200  | 31,00    | 3,72     |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0300  | 25,00    | 0,75     |
| 36 | CN50C           | Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.                                                                                                                            | 100m2 |         |          | 752,54   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 3,1600  | 45,00    | 142,20   |
|    | 1212121212121   | apa                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,7900  | 20,00    | 15,80    |
|    | 2124117000002   | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                         | kg    | 6,0000  | 12,50    | 75,00    |
|    | 2430127317192   | Diamoniul fosfat                                                                                                                                                                                                    | kg    | 23,0000 | 15,00    | 345,00   |
|    | 2430116104841   | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                            | kg    | 0,0400  | 88,00    | 3,52     |
|    | 2320166200755   | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                           | kg    | 4,0000  | 32,00    | 128,00   |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                          | h-ut  | 0,0230  | 500,00   | 11,48    |
|    | 2952270002921   | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                 | h-ut  | 0,1140  | 80,00    | 9,11     |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,0560  | 400,00   | 22,43    |
| 37 | CE07A           | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (capusirea streasinei cu Rammila)                                                                             | m2    |         |          | 274,08   |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,9000  | 57,66    | 51,89    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,2500  | 45,00    | 11,25    |
|    | 2710403643000   | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                                                                                                                                                | m2    | 1,1500  | 135,00   | 163,01   |
|    | 2710403640000   | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                                                                                                   | kg    | 0,5000  | 32,00    | 16,80    |
|    | 2875276312000   | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                                                                                                    | buc   | 9,0000  | 1,50     | 14,18    |
|    | 2640122303000   | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                                                                                               | buc   | 0,1000  | 80,00    | 8,40     |
|    | 2710403740000   | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                                               | buc   | 0,0400  | 80,00    | 3,36     |
|    | 2521106718272   | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                                                                                                                         | m     | 0,0500  | 75,00    | 3,94     |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                         | h-ut  | 0,0500  | 25,00    | 1,25     |
|    |                 | <b>5. 4. Incalzirea mansardei</b>                                                                                                                                                                                   |       |         |          |          |
| 38 | CA02C           | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast gr. 120mm)            | m3    |         |          | 1 924,37 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 3,8500  | 75,00    | 288,75   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,6500  | 45,00    | 29,25    |
|    | 266310210038    | Beton (cimentoplast gr. 120 mm)                                                                                                                                                                                     | m3    | 1,0250  | 1 400,00 | 1 449,35 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,1000  | 20,00    | 2,02     |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                              | h-ut  | 0,2500  | 500,00   | 125,00   |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                               | h-ut  | 0,4000  | 75,00    | 30,00    |
| 39 | CG01A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                          | m2    |         |          | 93,84    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0,6000  | 52,00    | 31,20    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                               | h-om  | 0,1000  | 45,00    | 4,50     |
|    | 2664102102010   | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                  | m3    | 0,0330  | 0,00     | 0,00     |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                       | kg    | 13,0000 | 2,35     | 30,55    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0420 | 600,00   | 25,20    |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0100 | 20,00    | 0,20     |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0300 | 25,00    | 0,75     |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0120 | 120,00   | 1,44     |
| 40 | CG01A1        | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 5 mm | m2   |        |          | 15,65    |
|    | 7132030012600 | Mozaicar                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1000 | 52,00    | 5,20     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0200 | 45,00    | 0,90     |
|    | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0055 | 0,00     | 0,00     |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                      | kg   | 2,1500 | 2,35     | 5,05     |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0070 | 600,00   | 4,20     |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0020 | 20,00    | 0,04     |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0030 | 25,00    | 0,07     |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0015 | 120,00   | 0,18     |
|    |               | <b>6. 5. Scara metalica 5.1. scara Sc-1</b>                                                                                                                                                                        |      |        |          |          |
| 41 | CH10C         | Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg                                                                                                                                       | kg   |        |          | 66,88    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0500 | 45,00    | 2,25     |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,2500 | 52,00    | 13,00    |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 35,00    | 0,54     |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0200 | 1 150,00 | 23,69    |
|    | 271060200100  | Otel beton                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0500 | 23,00    | 24,87    |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                  | kw   | 0,0600 | 3,40     | 0,21     |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300 | 75,00    | 2,32     |
| 42 | RpIzE16B      | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv                                                                | t    |        |          | 213,67   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                              | h-om | 2,4900 | 45,00    | 112,05   |
|    | 2320146200700 | Petrol lampant                                                                                                                                                                                                     | l    | 1,2500 | 24,50    | 30,62    |
|    | 1711317309326 | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,8000 | 32,50    | 26,00    |
|    | 1411112204410 | Piatra abraziva pentru slefuit                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,5000 | 90,00    | 45,00    |
| 43 | IzD03A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                       | t    |        |          | 430,65   |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6500 | 52,00    | 85,80    |
|    | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                           | kg   | 3,3800 | 98,00    | 331,24   |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,2400 | 56,70    | 13,61    |
| 44 | IzD04A        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                               | t    |        |          | 617,74   |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,8200 | 52,00    | 198,64   |
|    | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                       | kg   | 5,2000 | 76,67    | 398,68   |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3600 | 56,70    | 20,41    |
|    |               | <b>7. 6. Ferestre</b>                                                                                                                                                                                              |      |        |          |          |
| 45 | CK19A         | Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv (ferestre F1 cu grilaj)                                    | m2   |        |          | 2 362,94 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 52,00    | 52,00    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1000 | 45,00    | 4,50     |
|    | 2030112938100 | Ferestre din aluminiu                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
|    | 2416566101572 | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,7050 | 120,00   | 84,60    |
|    | 2430226101600 | Chit siliconic                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2470 | 35,00    | 8,64     |
|    | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm                                                                                                                                                                             | buc  | 6,0000 | 0,85     | 5,10     |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                  | buc  | 0,6000 | 7,00     | 4,20     |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                  | kw   | 1,0000 | 3,40     | 3,40     |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200 | 25,00    | 0,50     |
| 46 | CK26C         | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice                                                                                                                                                            | m    |        |          | 149,96   |
|    | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0800 | 52,00    | 4,16     |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,0100 | 45,00    | 0,45     |
|    | 2521106718393 | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi                                                                                                                                                      | m    | 1,0000 | 140,00   | 140,00   |
|    | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm                                                                                                                                                                             | buc  | 6,0000 | 0,85     | 5,10     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7      |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------|
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0100 | 25,00    | 0,25   |
| 47 | CK26D           | Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)                                                                                                                                                   | m    |        |          | 145,48 |
|    | 7422010060100   | Timplar                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0900 | 52,00    | 4,68   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 45,00    | 0,45   |
|    | 2743123549027   | Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi                                                                                                                                                      | m    | 1,0000 | 135,00   | 135,00 |
|    | 2874115829126   | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 6,0000 | 0,85     | 5,10   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0100 | 25,00    | 0,25   |
|    |                 | <b>8. 7. Canale de ventilare</b>                                                                                                                                                                              |      |        |          |        |
| 48 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea carcasului pentru canale de ventilare) | kg   |        |          | 46,88  |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 52,00    | 9,88   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 45,00    | 0,45   |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 52,00    | 0,52   |
|    | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 25,00    | 0,25   |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 35,00    | 35,00  |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 75,00    | 0,38   |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 3,40     | 0,03   |
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0150 | 25,00    | 0,38   |
| 49 | RpIzE16B        | Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv                                                           | t    |        |          | 213,68 |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                         | h-om | 2,4900 | 45,00    | 112,05 |
|    | 2320146200700   | Petrol lampant                                                                                                                                                                                                | l    | 1,2500 | 24,50    | 30,62  |
|    | 1711317309326   | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,8000 | 32,50    | 26,00  |
|    | 1411112204410   | Piatra abraziva pentru slefuit                                                                                                                                                                                | kg   | 0,5000 | 90,00    | 45,00  |
| 50 | IzD03A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                  | t    |        |          | 430,65 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                           | h-om | 1,6500 | 52,00    | 85,80  |
|    | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                      | kg   | 3,3800 | 98,00    | 331,24 |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2400 | 56,70    | 13,61  |
| 51 | IzD04A          | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                          | t    |        |          | 617,74 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8200 | 52,00    | 198,64 |
|    | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                  | kg   | 5,2000 | 76,67    | 398,68 |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3600 | 56,70    | 20,41  |
| 52 | VA02A           | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal interior)                     | m2   |        |          | 535,81 |
|    | 7136060011900   | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                      | h-om | 3,4400 | 52,00    | 178,88 |
|    | 2710703700340   | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,8000 | 23,00    | 18,58  |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0100 | 35,00    | 0,35   |
|    | 2430226100814   | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0120 | 65,00    | 0,79   |
|    | 2881116001666   | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                                               | buc  | 0,0100 | 7,00     | 0,07   |
|    | 2112517330399   | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0160 | 45,00    | 0,73   |
|    | 2874125885663   | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0080 | 45,00    | 0,36   |
|    | 2710703502671   | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,4500 | 25,00    | 36,61  |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0300 | 1 150,00 | 34,84  |
|    | 2320146200767   | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                                    | l    | 0,0030 | 24,50    | 0,07   |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                 | buc  | 6,0000 | 0,45     | 2,73   |
|    | 2735725903453   | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300 | 25,00    | 0,76   |
|    | 271040364100520 | Tabla zincata cal.I 1.0 mm grosime                                                                                                                                                                            | kg   | 7,8000 | 32,00    | 252,10 |
|    | 2874125881198   | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                  | buc  | 6,0000 | 0,70     | 4,24   |
|    | 2874115819963   | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                              | buc  | 6,0000 | 0,65     | 3,94   |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastr                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0500 | 15,00    | 0,75   |
| 53 | IzH22A          | Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm                                                                                                                  | m2   |        |          | 123,62 |
|    | 7134050013240   | Izolator - termic                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,4740 | 52,00    | 24,65  |
|    | 11110001500031  | Cochilii vata minerala gr. 50 mm                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0300 | 95,00    | 97,85  |
|    | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0450 | 25,00    | 1,12   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7      |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------|
| 54 | VA02B          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm ( canal exterior) | m2   |         |          | 486,17 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                    | h-om | 2,4600  | 52,00    | 127,92 |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                     | kg   | 0,0100  | 35,00    | 0,35   |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0450  | 65,00    | 2,95   |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                                             | buc  | 0,0100  | 7,00     | 0,07   |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0480  | 45,00    | 2,18   |
|    | 2874125885663  | Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257                                                                                                                                                     | kg   | 0,0080  | 45,00    | 0,36   |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                                                     | kg   | 1,3500  | 25,00    | 34,09  |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0300  | 1 150,00 | 34,84  |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                                                  | l    | 0,0060  | 24,50    | 0,15   |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                               | buc  | 16,0000 | 0,45     | 7,27   |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400  | 25,00    | 1,01   |
|    | 27104036425400 | Tabla zincata cal. I 1.0 mm                                                                                                                                                                 | kg   | 7,8000  | 32,00    | 252,10 |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                | buc  | 16,0000 | 0,70     | 11,31  |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                            | buc  | 16,0000 | 0,65     | 10,50  |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0700  | 15,00    | 1,05   |
| 55 | CE07A          | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)                                                                                       | m2   |         |          | 274,08 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9000  | 57,66    | 51,89  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500  | 45,00    | 11,25  |
|    | 2710403643000  | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                                                                                                                        | m2   | 1,1500  | 135,00   | 163,01 |
|    | 2710403640000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                                                                           | kg   | 0,5000  | 32,00    | 16,80  |
|    | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                                                                            | buc  | 9,0000  | 1,50     | 14,17  |
|    | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                                                                       | buc  | 0,1000  | 80,00    | 8,40   |
|    | 2710403740000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                       | buc  | 0,0400  | 80,00    | 3,36   |
|    | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                                                                                                 | m    | 0,0500  | 75,00    | 3,94   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500  | 25,00    | 1,25   |
| 56 | CE07A          | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (glaf de tabla)                                                                       | m2   |         |          | 274,08 |
|    | 7213050013100  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9000  | 57,66    | 51,89  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500  | 45,00    | 11,25  |
|    | 2710403643000  | Placi din tabla amprentata tip tigla                                                                                                                                                        | m2   | 1,1500  | 135,00   | 163,01 |
|    | 2710403640000  | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                                                                                           | kg   | 0,5000  | 32,00    | 16,80  |
|    | 2875276312000  | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                                                                                            | buc  | 9,0000  | 1,50     | 14,17  |
|    | 2640122303000  | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                                                                                                       | buc  | 0,1000  | 80,00    | 8,40   |
|    | 2710403740000  | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                                                                                                       | buc  | 0,0400  | 80,00    | 3,36   |
|    | 2521106718272  | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                                                                                                 | m    | 0,0500  | 75,00    | 3,94   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500  | 25,00    | 1,25   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.