

**Lucrări de izolație termică a  
Blocului I la IP Liceul Teoretic  
M.Eminescu din or.Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 01-01-2022

### Lucrări de reparație

Valoarea de deviz 2 197 037,86 lei

Intocmit in prețuri curente 16.05.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |  |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Demontari</b>  |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.  | m    | 6,0000                                | 7,57<br>7,22                          | 45,44<br>43,34         |
| 2      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                  | m2   | 19,0000                               | 37,85<br>37,15                        | 719,18<br>705,88       |
| 3      | RpCH32B                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2   | 19,0000                               | 22,08<br>20,12                        | 419,59<br>382,35       |
| 4      | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor   | m2   | 19,0000                               | 10,13<br>9,29                         | 192,44<br>176,48       |
| 5      | RpCO56B                     | Demontari: lambriuri la tavane din PVC   | m2   | 12,0000                               | 48,50<br>48,50                        | 582,04<br>582,04       |
| 6      | RpCP45D                     | Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc   | kg   | 150,0000                              | 2,34<br>2,06                          | 351,57<br>309,60       |

| 1  | 2              | 3   | 4   | 5          | 6                | 7                             |
|----|----------------|---|-----|------------|------------------|-------------------------------|
| 7  | RpCM33B        | Demontarea placajelor din piatra  | m2  | 23,0000    | 119,45<br>118,68 | 2 747,46<br>2 729,64          |
| 8  | RpCB18G        | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat  | m3  | 9,0000     | 329,15<br>283,80 | 2 962,35<br>2 554,20          |
| 9  | TrI1AA02F<br>2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto  | t   | 25,0000    | 25,80<br>25,80   | 645,00<br>645,00              |
| 10 | TsI50A10       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km   | t   | 25,0000    | 54,60<br>0,00    | 1 365,00<br>0,00              |
|    |                | <i>Total</i>  | lei |            |                  | 10 030,07                     |
|    |                | <b>Total Demontari<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |            |                  | <b>10 030,07<br/>8 128,53</b> |
|    |                | <b>2. Lucrari exterioare. Fatada</b>  |     |            |                  |                               |
| 11 | CN54B          | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade  | m2  | 1 410,0000 | 22,01<br>6,19    | 31 037,63<br>8 730,72         |
| 12 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.              | m2  | 1 410,0000 | 117,06<br>87,72  | 165 057,98<br>123 685,20      |
| 13 | CN54B          | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade  | m2  | 1 410,0000 | 22,01<br>6,19    | 31 037,63<br>8 730,72         |
| 14 | IzF55C         | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.80mm (Vata minerala Y=135kg/m3, Cornier din aluminiu - 938 m.l.) | m2  | 1 410,0000 | 428,33<br>119,20 | 603 951,16<br>168 066,36      |
| 15 | IzF55C         | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50 mm   | m2  | 171,0000   | 327,04<br>119,20 | 55 923,83<br>20 382,51        |

| 1  | 2       | 3   | 4   | 5          | 6                | 7                                  |
|----|---------|---|-----|------------|------------------|------------------------------------|
| 16 | CN54B   | Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade   | m2  | 1 410,0000 | 29,19<br>6,19    | 41 160,72<br>8 730,72              |
| 17 | CF30A   | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti  | m2  | 1 410,0000 | 132,08<br>62,95  | 186 235,62<br>88 762,32            |
| 18 | CE32A   | Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere  | m2  | 130,0000   | 107,10<br>41,28  | 13 922,80<br>5 366,40              |
| 19 | CE06C   | 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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2  | 130,0000   | 259,40<br>61,92  | 33 722,09<br>8 049,60              |
| 20 | CF17D   | Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.  | kg  | 14,1000    | 136,21<br>3,61   | 1 920,59<br>50,93                  |
| 21 | CB14A   | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)  | m2  | 1 410,0000 | 49,02<br>38,70   | 69 111,15<br>54 567,00             |
|    |         | <i>Total</i>  | lei |            |                  | 1 233 081,20                       |
|    |         | <b>Total Lucrari exterioare. Fatada Inklusiv salariu</b>  |     |            |                  | <b>1 233 081,20<br/>495 122,48</b> |
|    |         | <b>3. Lucrari exterioare. Scara intrarea principala</b>   |     |            |                  |                                    |
| 22 | RpCA01A | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu  | m3  | 4,5000     | 159,96<br>159,96 | 719,82<br>719,82                   |

| 1  | 2           | 3   | 4  | 5        | 6                  | 7                     |
|----|-------------|---|----|----------|--------------------|-----------------------|
|    |             | maluri nesprijinite   |    |          |                    |                       |
| 23 | TsC54C      | Strat de fundatie din pietris   | m3 | 4,9500   | 493,09<br>51,08    | 2 440,78<br>252,87    |
| 24 | CA03F       | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton B7.5) | m3 | 2,6500   | 1 442,11<br>198,66 | 3 821,60<br>526,45    |
| 25 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata PI-1 - 4buc)   | kg | 12,2800  | 36,41<br>10,84     | 447,06<br>133,07      |
| 26 | CC02M       | Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (d6, pas 150x150)        | kg | 165,2300 | 33,90<br>3,56      | 5 601,18<br>588,28    |
| 27 | CB02C       | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv  | m2 | 81,7000  | 116,81<br>61,92    | 9 543,38<br>5 058,86  |
| 28 | CA04F       | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton B15)   | m3 | 27,4000  | 1 492,88<br>273,48 | 40 904,96<br>7 493,35 |
| 29 | CG01A       | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin  | m2 | 61,8000  | 74,11<br>36,12     | 4 579,88<br>2 232,22  |
| 30 | CG47D       | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (Gresie antiderapanta exterior, gr.15 mm)   | m2 | 61,8000  | 254,86<br>56,76    | 15 750,60<br>3 507,77 |
| 31 | CK18C adopt | Montarea profil pentru trepte din aluminiu cu banda antiderapanta   | m  | 100,0000 | 113,17<br>13,42    | 11 316,60<br>1 341,60 |

| 1  | 2             | 3   | 4   | 5        | 6                  | 7                               |
|----|---------------|---|-----|----------|--------------------|---------------------------------|
| 32 | CG47D         | Pardoseli din placi de tip "Cosauti", inclusiv stratul suport din adezivi   | m2  | 17,3000  | 218,45<br>56,76    | 3 779,26<br>981,95              |
| 33 | CH06A adaptat | Balustrada din INOX (Be-1, Be-2, Be-3)  | m   | 32,6000  | 1 146,44<br>46,44  | 37 373,94<br>1 513,94           |
|    |               | <i>Total</i>  | lei |          |                    | 136 279,06                      |
|    |               | <b>Total Lucrari exterioare. Scara intrarea principala<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |          |                    | <b>136 279,06<br/>24 350,18</b> |
|    |               | <b>4. Lucrari exterioare. Copertina intrarea principala</b>   |     |          |                    |                                 |
| 34 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Carcas metalic)  | kg  | 966,0000 | 36,41<br>10,84     | 35 168,08<br>10 467,58          |
| 35 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv PF-020 si doua straturi de email PF-115, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,9660   | 1 011,20<br>332,30 | 976,82<br>321,00                |
| 36 | CL55A         | Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor   | m2  | 4,8000   | 1 476,50<br>266,77 | 7 087,18<br>1 280,51            |
| 37 | CL53C         | Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor.                                | m2  | 42,0000  | 1 093,63<br>108,00 | 45 932,40<br>4 535,95           |
| 38 | CE20A         | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: element de inchidere-2 buc, piesa de racordare jgheab-burlan-2 buc, cirlige din otel zn pentru  | m   | 3,0000   | 176,66<br>15,48    | 529,98<br>46,44                 |

| 1  | 2     | 3  | 4   | 5      | 6               | 7                              |
|----|-------|--|-----|--------|-----------------|--------------------------------|
|    |       | jgheaburi-6buc)  |     |        |                 |                                |
| 39 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: cot burlan 6 buc, piesa de legatura-2buc, cot de capat-2buc) | m   | 3,5000 | 200,36<br>18,06 | 701,27<br>63,21                |
|    |       | <i>Total</i>   | lei |        |                 | 90 395,73                      |
|    |       | <b>Total Lucrari exterioare.<br/>Copertina intrarea principala<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                 | <b>90 395,73<br/>16 714,69</b> |

|  |  |  |      |                                    |
|--|--|--|------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 1 469 786,06                       |
|  |  | ASM                                      | 24 % | 130 635,81                         |
|  |  | Transportul materialelor                 | 5 %  | 45 447,31                          |
|  |  | Total                                    |      | 1 645 869,18                       |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 8 %  | 131 669,52                         |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3 %  | 53 326,16                          |
|  |  | Total                                    |      | 1 830 864,86                       |
|  |  | TVA                                      | 20 % | 366 172,98                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>2 197 037,86<br/>544 315,88</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Lucrări de izolație termică a  
Blocului I la IP Liceul Teoretic  
M.Eminescu din or.Anenii Noi**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2022**  
**Lucrări de reparație**

**Valoarea de deviz 2 197 037,86 lei**

Intocmit in prețuri curente 16.05.2022

| № 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 № 01-01-2022: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                        |      |            |       |                   |
|-----|----------------|------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                  | h-om | 1 974,9870 | 51,60 | 101 909,33        |
| 2.  | 7122050013442  | Tencuitor              | h-om | 1 720,2000 | 51,60 | 88 762,32         |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist               | h-om | 178,0325   | 51,60 | 9 186,47          |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton           | h-om | 10,7399    | 51,60 | 554,18            |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                | h-om | 1 146,2300 | 51,60 | 59 145,47         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                | h-om | 32,5000    | 51,60 | 1 677,00          |
| 7.  | 7132010010900  | Faiantar               | h-om | 26,4500    | 51,60 | 1 364,82          |
| 8.  | 7132030012600  | Mozaicar               | h-om | 124,0900   | 51,60 | 6 403,05          |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug      | h-om | 2 991,2520 | 51,60 | 154 348,60        |
| 10. | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 507,6000   | 51,60 | 26 192,16         |
| 11. | 7141020013400  | Vopsitor industrial    | h-om | 6,2210     | 51,60 | 321,00            |
| 12. | 7212030022700  | Sudor                  | h-om | 9,7828     | 51,60 | 504,80            |
| 13. | 7213050013100  | Tinichigiu             | h-om | 152,5050   | 51,60 | 7 869,25          |
| 14. | 7214240021800  | Lacatus mecanic        | h-om | 3,0000     | 51,60 | 154,80            |
| 15. | 7214240021810  | Lacatus CM             | h-om | 286,7132   | 51,60 | 14 794,39         |
| 16. | 7422010060100  | Timplar                | h-om | 31,6400    | 51,60 | 1 632,62          |
| 17. | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 17,4005    | 51,60 | 897,87            |
| 18. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 533,2437   | 51,60 | 27 515,38         |
| 19. | 9310060019922  | Muncitor deservire     | h-om | 669,4980   | 51,60 | 34 546,09         |
| 20. | 9310060019930  | Muncitor               | h-om | 112,7220   | 51,60 | 5 816,46          |
| 21. | 9312040019600  | Sapator                | h-om | 13,9500    | 51,60 | 719,82            |
|     |                | <b>Total manopera</b>  |      |            |       | <b>544 315,88</b> |

**Materiale:**

|    |               |   |    |         |          |           |
|----|---------------|---|----|---------|----------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                            | kg | 14,6742 | 10,00    | 146,74    |
| 2. | 1411112204417 | Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22 | kg | 0,0039  | 300,00   | 1,17      |
| 3. | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm              | m3 | 5,6925  | 300,00   | 1 707,75  |
| 4. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3 | 44,8956 | 250,00   | 11 223,90 |
| 5. | 1421302200465 | Colorant (material hidrofug)                        | kg | 14,3820 | 130,00   | 1 869,66  |
| 6. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                     | kg | 0,9418  | 4,00     | 3,77      |
| 7. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                               | m3 | 0,2227  | 7 000,00 | 1 558,90  |
| 8. | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                 | m3 | 0,5047  | 7 000,00 | 3 532,90  |
| 9. | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati          | m3 | 0,4230  | 7 000,00 | 2 961,00  |

|     |                 |   |     |             |          |            |
|-----|-----------------|---|-----|-------------|----------|------------|
|     |                 | pt schela   |     |             |          |            |
| 10. | 2010212906961   | Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm  | m3  | 0,8034      | 7 000,00 | 5 623,80   |
| 11. | 2010237318700   | Distantieri de rost   | buc | 1 597,8200  | 0,05     | 79,89      |
| 12. | 2010237318750   | Distantieri   | buc | 46,2644     | 0,05     | 2,31       |
| 13. | 2020142925412   | PFL dur de 6 mm   | m3  | 0,1692      | 7 000,00 | 1 184,40   |
| 14. | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm   | m2  | 10,6210     | 220,00   | 2 336,62   |
| 15. | 2320166200676   | White spirit  | kg  | 1,8837      | 35,00    | 65,93      |
| 16. | 2320187315789   | Decofrol  | kg  | 9,8040      | 18,00    | 176,47     |
| 17. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3  | 0,1500      | 12,50    | 1,88       |
| 18. | 2413217300010   | Cleme   | buc | 1,7850      | 26,00    | 46,41      |
| 19. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg  | 0,1200      | 10,30    | 1,24       |
| 20. | 2430116100000-1 | Email PF-115  | kg  | 7,5348      | 50,00    | 376,74     |
| 21. | 24302261000001  | Fuga  | kg  | 32,7553     | 25,00    | 818,88     |
| 22. | 2430226100814-1 | Grund PF-020  | kg  | 3,7674      | 45,00    | 169,53     |
| 23. | 2430226101010   | Grund cu quart "Gleta"  | kg  | 585,1500    | 55,00    | 32 183,25  |
| 24. | 2430226101010-1 | Grund cu quart "Betoncontact"   | kg  | 1 170,3000  | 37,70    | 44 120,32  |
| 25. | 2430226103064   | Snur profilat din mastic  | kg  | 20,4750     | 35,00    | 716,62     |
| 26. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg  | 0,5313      | 75,00    | 39,85      |
| 27. | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"  | kg  | 6 387,2400  | 3,50     | 22 355,34  |
| 28. | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"  | kg  | 7 984,0500  | 3,50     | 27 944,17  |
| 29. | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2  | 1 756,4910  | 5,00     | 8 782,45   |
| 30. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg  | 15 608,4000 | 2,05     | 31 997,22  |
| 31. | 26531021008311  | Tink  | kg  | 3 243,0000  | 30,00    | 97 290,00  |
| 32. | 2661112800700-1 | Placi de gresie ceramica  | m2  | 64,2905     | 160,00   | 10 286,48  |
| 33. | 2661112800700-2 | Placi de tip "Cosauti"  | m2  | 17,9972     | 125,00   | 2 249,65   |
| 34. | 2663102100000-1 | Beton B7,5  | m3  | 2,7570      | 1 100,00 | 3 032,70   |
| 35. | 2663102100000-2 | Beton B15   | m3  | 28,9276     | 1 050,00 | 30 373,98  |
| 36. | 2664102102013   | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)   | kg  | 511,3024    | 3,00     | 1 533,91   |
| 37. | 2666122800555   | Element de inchidere  | buc | 0,6180      | 25,00    | 15,45      |
| 38. | 2670112202152   | Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2  | 4,7275      | 1 200,00 | 5 673,00   |
| 39. | 2682162611370-1 | Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.80 mm, Y=135 kg/m3  | m2  | 1 523,7870  | 240,00   | 365 708,88 |
| 40. | 2682162611370-2 | Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 50 mm  | m2  | 184,7997    | 150,00   | 27 719,96  |
| 41. | 2710403642000   | Tabla zincata ondulata sau cutata   | m2  | 156,9750    | 120,00   | 18 837,00  |
| 42. | 2710403643220   | Tabla zincata plana de 0,75 mm  | kg  | 81,9000     | 65,00    | 5 323,50   |
| 43. | 2710406311726   | Burlan rotund din tabla protejata anticoroziv tip brass   | m   | 3,7485      | 90,00    | 337,36     |
| 44. | 2710406311800   | Igheaburi semirotonde din tabla protejata anticoroziv tip brass   | m   | 3,2445      | 70,00    | 227,12     |
| 45. | 2710602100000-1 | Otel beton AI diam. 6 mm  | kg  | 169,3607    | 29,00    | 4 911,46   |
| 46. | 2710703434920   | Otel lat  | kg  | 100,4250    | 29,00    | 2 912,32   |
| 47. | 2710703501057   | Cornier din aluminiu l = 3m   | m   | 947,3113    | 6,00     | 5 683,87   |
| 48. | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm   | kg  | 9,7828      | 25,00    | 244,57     |
| 49. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm   | kg  | 4,0850      | 25,00    | 102,12     |
| 50. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm  | kg  | 1,6523      | 25,00    | 41,31      |
| 51. | 2743123549025-1 | Profil pentru trepte din aluminiu cu banda  | m   | 105,0000    | 95,00    | 9 975,00   |



|     |                 |   |     |             |          |                   |
|-----|-----------------|---|-----|-------------|----------|-------------------|
|     |                 | antiderapanda   |     |             |          |                   |
| 52. | 2775276309886   | Confectii metalice inglobate in beton   | kg  | 966,0000    | 25,00    | 24 150,00         |
| 53. | 2775276309886-1 | Confectii metalice inglobate in beton (Piesa inglobata PI-1)  | kg  | 12,2800     | 25,00    | 307,00            |
| 54. | 2811236304900   | Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.) | m2  | 40,9437     | 1 000,00 | 40 943,70         |
| 55. | 2812106305714-1 | Balustrada din INOX   | m   | 32,6000     | 1 100,00 | 35 860,00         |
| 56. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii  | kg  | 6,2725      | 25,00    | 156,81            |
| 57. | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura   | kg  | 4,8914      | 31,00    | 151,63            |
| 58. | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm   | buc | 24,5100     | 0,50     | 12,26             |
| 59. | 2874115830000   | Pilnii de curatire  | buc | 0,8925      | 130,00   | 116,02            |
| 60. | 2874115833870   | Suruburi autofiletante  | buc | 682,5000    | 0,50     | 341,25            |
| 61. | 2874115837745   | Suruburi  | buc | 30,9000     | 0,50     | 15,45             |
| 62. | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10   | buc | 24,5100     | 0,60     | 14,71             |
| 63. | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10   | kg  | 0,4085      | 35,00    | 14,30             |
| 64. | 2874125886734   | Nituri POP  | buc | 682,5000    | 0,60     | 409,50            |
| 65. | 2874136313400   | Diblu din material plastic  | buc | 12 774,4800 | 0,80     | 10 219,58         |
| 66. | 2875274000502   | Cot burlan  | buc | 1,7850      | 35,60    | 63,55             |
| 67. | 2875274000503   | Cot de capat  | buc | 0,8925      | 46,50    | 41,50             |
| 68. | 2875274110001   | Piesa de legatura   | buc | 0,8925      | 36,30    | 32,40             |
| 69. | 2875274110101   | Piesa de racordare jgheab -burlan   | buc | 0,6180      | 118,40   | 73,17             |
| 70. | 2875276311231   | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi  | buc | 4,3260      | 35,00    | 151,41            |
| 71. | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii  | kg  | 2,4510      | 25,00    | 61,28             |
| 72. | 4011106202741   | Energie electrica   | kw  | 7,8262      | 1,86     | 14,55             |
| 73. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3  | 15,4403     | 25,00    | 386,00            |
| 74. | 4100126202818   | Apa   | m3  | 6,4437      | 25,00    | 161,09            |
| 75. | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc | 211,5000    | 3,50     | 740,25            |
|     |                 | <b>Total materiale de constructii</b>   |     |             |          | <b>908 946,16</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|     |               |  |      |            |        |          |
|-----|---------------|--|------|------------|--------|----------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 2,0790     | 200,00 | 415,80   |
| 2.  | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)                | h-ut | 6 345,0000 | 1,00   | 6 345,00 |
| 3.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 1,0395     | 50,00  | 51,98    |
| 4.  | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 3,1500     | 60,00  | 189,00   |
| 5.  | 2922140006702 | Macara de fereastr   | h-ut | 43,6750    | 28,00  | 1 222,90 |
| 6.  | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,9000     | 35,00  | 31,50    |
| 7.  | 2922140007000 | Macara   | h-ut | 7,8372     | 350,00 | 2 743,02 |
| 8.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic   | h-ut | 47,4300    | 30,00  | 1 422,90 |
| 9.  | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc  | h-ut | 0,0874     | 25,00  | 2,18     |
| 10. | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia  | h-ut | 1,7640     | 10,00  | 17,64    |
| 11. | 2940520007688 | Masina de slefuit  | h-ut | 0,2544     | 30,00  | 7,63     |
| 12. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 26,7428    | 15,60  | 417,19   |
| 13. | 2952240004021 | Mixer electric   | h-ut | 33,2010    | 12,00  | 398,41   |
| 14. | 2952240005106 | Aspirator industrial   | h-ut | 4,9833     | 10,00  | 49,83    |
| 15. | 2952270003100 | Vibrator de adincime   | h-ut | 18,0300    | 15,00  | 270,45   |
| 16. | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg   | h-ut | 3,1500     | 50,00  | 157,50   |
| 17. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                   | h-ut | 12,0216    | 10,00  | 120,22   |
| 18. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric  | h-ut | 1,3288     | 10,00  | 13,29    |

|     |               |  |      |         |        |                  |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|------------------|
| 19. | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec | h-ut | 8,4600  | 5,00   | 42,30            |
| 20. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                     | h-ut | 16,0404 | 5,00   | 80,20            |
| 21. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                      | h-ut | 0,7500  | 35,00  | 26,25            |
| 22. | 3410520001102 | Automacara 10 tf                               | h-ut | 0,9430  | 350,00 | 330,05           |
| 23. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                           | h-ut | 2,2965  | 350,00 | 803,78           |
| 24. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                              | h-ut | 4,5500  | 300,00 | 1 365,00         |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>            |      |         |        | <b>16 524,02</b> |

|                          |      |                     |
|--------------------------|------|---------------------|
| Total                    | lei  | 1 469 786,06        |
| ASM                      | 24 % | 130 635,81          |
| Transportul materialelor | 5 %  | 45 447,31           |
| Total                    |      | 1 645 869,18        |
| Cheltuieli de regie      | 8 %  | 131 669,52          |
| Beneficiu de deviz       | 3 %  | 53 326,16           |
| Total                    |      | 1 830 864,86        |
| TVA                      | 20 % | 366 172,98          |
| <b>Total deviz:</b>      |      | <b>2 197 037,86</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrări de izolație termică a Blocului I la  
IP Liceul Teoretic M.Eminescu din or.Anenii  
Noi**

**Investitor IP Liceul Teoretic "Mihai  
Eminescu" din or. Anenii Noi**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № 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<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3  | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Demontari</b>  |      |  |                      |                        |
| 1      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.  | m    |  |                      | 7,57<br>7,22           |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu   | h-om | 0,0900                                 | 51,60                | 4,64                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0500                                 | 51,60                | 2,58                   |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0100                                 | 35,00                | 0,35                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 45,44                  |
| 2      | RpCI42B                     | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile                                  | m2   |  |                      | 37,85<br>37,15         |
|        | 7213050013100               | Tinichigiu   | h-om | 0,3600                                 | 51,60                | 18,58                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,3600                                 | 51,60                | 18,58                  |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0200                                 | 35,00                | 0,70                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 719,18                 |
| 3      | RpCH32B                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate | m2   |  |                      | 22,08<br>20,12         |
|        | 7124010010700               | Dulgher  | h-om | 0,2800                                 | 51,60                | 14,45                  |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1100                                 | 51,60                | 5,68                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0700                                 | 28,00                | 1,96                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 419,59                 |
| 4      | RpCH32C                     | Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor   | m2   |  |                      | 10,13<br>9,29          |
|        | 7124010010700               | Dulgher  | h-om | 0,0900                                 | 51,60                | 4,64                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0900                                 | 51,60                | 4,64                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0300                                 | 28,00                | 0,84                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 192,44                 |
| 5      | RpCO56B                     | Demontari: lambriuri la tavane din PVC   | m2   |  |                      | 48,50<br>48,50         |
|        | 7422010060100               | Timplar  | h-om | 0,4700                                 | 51,60                | 24,25                  |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om | 0,4700                                 | 51,60                | 24,25                  |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 582,04                 |
| 6      | RpCP45D                     | Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc   | kg   |  |                      | 2,34<br>2,06           |
|        | 7214240021800               | Lacatus mecanic  | h-om | 0,0200                                 | 51,60                | 1,03                   |
|        | 9310060019922               | Muncitor deservire   | h-om | 0,0200                                 | 51,60                | 1,03                   |
|        | 2413547308164               | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,0008                                 | 10,30                | 0,01                   |
|        | 2411115904512               | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,0010                                 | 12,50                | 0,01                   |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră  | h-ut | 0,0030                                 | 28,00                | 0,08                   |
|        | 3110500002401               | Aparat de sudura 28-35 Kw  | h-ut | 0,0050                                 | 35,00                | 0,18                   |
|        |                             | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |  |                      | 351,57                 |
| 7      | RpCM33B                     | Demontarea placajelor din piatra   | m2   |  |                      | 119,45                 |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6      | 7          |
|----|-----------------|---|------|---------|--------|------------|
|    |                 |   |      |         |        | 118,68     |
|    | 7132010010900   | Faiantar  | h-om | 1,1500  | 51,60  | 59,34      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,1500  | 51,60  | 59,34      |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0030  | 25,00  | 0,07       |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut | 0,0200  | 35,00  | 0,70       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 2 747,46   |
| 8  | RpCB18G         | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat  | m3   |         |        | 329,15     |
|    |                 |   |      |         |        | 283,80     |
|    | 7123010010200   | Betonist  | h-om | 4,0000  | 51,60  | 206,40     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 1,5000  | 51,60  | 77,40      |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0500  | 25,00  | 1,25       |
|    | 2912340002509   | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min  | h-ut | 0,3500  | 60,00  | 21,00      |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 8-15 kg  | h-ut | 0,3500  | 50,00  | 17,50      |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,2000  | 28,00  | 5,60       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 2 962,35   |
| 9  | TrI1AA02F2      | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto  | t    |         |        | 25,80      |
|    |                 |   |      |         |        | 25,80      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat  | h-om | 0,5000  | 51,60  | 25,80      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 645,00     |
| 10 | TsI50A10        | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km   | t    |         |        | 54,60      |
|    |                 |   |      |         |        | 0,00       |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t   | h-ut | 0,1820  | 300,00 | 54,60      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 1 365,00   |
|    |                 | <b>2. Lucrari exterioare. Fatada</b>  |      |         |        |            |
| 11 | CN54B           | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade  | m2   |         |        | 22,01      |
|    |                 |   |      |         |        | 6,19       |
|    | 7141020013301   | Zugrav vopsitor cat. 3  | h-om | 0,1200  | 51,60  | 6,19       |
|    | 2430226101010-1 | Grund cu quart "Betoncontact"   | kg   | 0,4150  | 37,70  | 15,65      |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 3,50   | 0,18       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 31 037,63  |
| 12 | CF15A           | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.              | m2   |         |        | 117,06     |
|    |                 |   |      |         |        | 87,72      |
|    | 7122050013400   | Zidar   | h-om | 1,4000  | 51,60  | 72,24      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,3000  | 51,60  | 15,48      |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 10,5000 | 2,05   | 21,52      |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm   | m3   | 0,0300  | 250,00 | 7,50       |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0070  | 25,00  | 0,18       |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0040  | 15,60  | 0,06       |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric  | h-ut | 0,0080  | 10,00  | 0,08       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 165 057,98 |
| 13 | CN54B           | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade  | m2   |         |        | 22,01      |
|    |                 |   |      |         |        | 6,19       |
|    | 7141020013301   | Zugrav vopsitor cat. 3  | h-om | 0,1200  | 51,60  | 6,19       |
|    | 2430226101010-1 | Grund cu quart "Betoncontact"   | kg   | 0,4150  | 37,70  | 15,65      |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 3,50   | 0,18       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |        | 31 037,63  |
| 14 | IzF55C          | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.80mm (Vata minerala Y=135kg/m3, Cornier din aluminiu - 938 m.l.) | m2   |         |        | 428,33     |
|    |                 |   |      |         |        | 119,20     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 1,8920  | 51,60  | 97,63      |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire  | h-om | 0,4180  | 51,60  | 21,57      |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|------------------|
|    | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"  | kg   | 4,0000 | 3,50     | 14,14            |
|    | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"  | kg   | 5,0000 | 3,50     | 17,67            |
|    | 2682162611370-1 | Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.80 mm, Y=135 kg/m3  | m2   | 1,0700 | 240,00   | 259,37           |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2   | 1,1000 | 5,00     | 5,56             |
|    | 2710703501057   | Cornier din aluminiu l = 3m   | m    | 0,6652 | 6,00     | 4,03             |
|    | 2874136313400   | Diblu din material plastic  | buc  | 8,0000 | 0,80     | 6,46             |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0250 | 28,00    | 0,70             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0034 | 15,60    | 0,05             |
|    | 2940420007679   | Fierastrau mecanic  | h-ut | 0,0300 | 30,00    | 0,90             |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0210 | 12,00    | 0,25             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 603 951,16       |
| 15 | IzF55C          | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr. 50 mm   | m2   |        |          | 327,04<br>119,20 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug   | h-om | 1,8920 | 51,60    | 97,63            |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire  | h-om | 0,4180 | 51,60    | 21,57            |
|    | 2462106110545   | Adeziv "Ideal Universal"  | kg   | 4,0000 | 3,50     | 14,14            |
|    | 2462106110547   | Adeziv "Ideal Fasad"  | kg   | 5,0000 | 3,50     | 17,67            |
|    | 2682162611370-2 | Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 50 mm  | m2   | 1,0700 | 150,00   | 162,11           |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2   | 1,1000 | 5,00     | 5,55             |
|    | 2874136313400   | Diblu din material plastic  | buc  | 8,0000 | 0,80     | 6,46             |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră   | h-ut | 0,0250 | 28,00    | 0,70             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0034 | 15,60    | 0,05             |
|    | 2940420007679   | Fierastrau mecanic  | h-ut | 0,0300 | 30,00    | 0,90             |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0210 | 12,00    | 0,25             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 55 923,83        |
| 16 | CN54B           | Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade   | m2   |        |          | 29,19<br>6,19    |
|    | 7141020013301   | Zugrav vopsitor cat. 3  | h-om | 0,1200 | 51,60    | 6,19             |
|    | 2430226101010   | Grund cu cuarț "Gleta"  | kg   | 0,4150 | 55,00    | 22,82            |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500 | 3,50     | 0,18             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 41 160,72        |
| 17 | CF30A           | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti  | m2   |        |          | 132,08<br>62,95  |
|    | 7122050013442   | Tencuitor   | h-om | 1,2200 | 51,60    | 62,95            |
|    | 26531021008311  | Tinc  | kg   | 2,3000 | 30,00    | 69,00            |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0040 | 25,00    | 0,10             |
|    | 2952270007607   | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec  | h-ut | 0,0060 | 5,00     | 0,03             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 186 235,62       |
| 18 | CE32A           | Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere  | m2   |        |          | 107,10<br>41,28  |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM  | h-om | 0,5500 | 51,60    | 28,38            |
|    | 71240100107001  | Dulgher   | h-om | 0,2500 | 51,60    | 12,90            |
|    | 2010212906961   | Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm  | m3   | 0,0060 | 7 000,00 | 43,26            |
|    | 2710703434920   | Otel lat  | kg   | 0,7500 | 29,00    | 22,40            |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0100 | 15,60    | 0,16             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |        |          | 13 922,80        |
| 19 | CE06C           | 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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. | m2   |        |          | 259,40<br>61,92  |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu  | h-om | 1,1000 | 51,60    | 56,76            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000 | 51,60    | 5,16             |
|    | 2710403642000   | Tabla zincata ondulata sau cutata   | m2   | 1,1500 | 120,00   | 144,90           |
|    | 2710403643220   | Tabla zincata plana de 0,75 mm  | kg   | 0,6000 | 65,00    | 40,95            |
|    | 2874125886734   | Nituri POP  | buc  | 5,0000 | 0,60     | 3,15             |
|    | 2874115833870   | Suruburi autofiletante  | buc  | 5,0000 | 0,50     | 2,62             |
|    | 2430226103064   | Snur profilat din mastic  | kg   | 0,1500 | 35,00    | 5,51             |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-----------|
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0220  | 15,60    | 0,34      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 33 722,09 |
| 20 | CF17D           | Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.   | kg   |         |          | 136,21    |
|    |                 |  |      |         |          | 3,61      |
|    | 7122050013400   | Zidar  | h-om | 0,0700  | 51,60    | 3,61      |
|    | 1421302200465   | Colorant (material hidrofug)   | kg   | 1,0200  | 130,00   | 132,60    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 1 920,59  |
| 21 | CB14A           | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)   | m2   |         |          | 49,02     |
|    |                 |  |      |         |          | 38,70     |
|    | 7124010010700   | Dulgher  | h-om | 0,7500  | 51,60    | 38,70     |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasoioase  | m3   | 0,0003  | 7 000,00 | 2,10      |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasoioase  | m3   | 0,0001  | 7 000,00 | 0,70      |
|    | 2010102919000   | Dulapi de rasoioase impregnati si balotati pt schela   | m3   | 0,0003  | 7 000,00 | 2,10      |
|    | 2020142925412   | PFL dur de 6 mm  | m3   | 0,00012 | 7 000,00 | 0,84      |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0030  | 25,00    | 0,08      |
|    | 2811230007606   | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)  | h-ut | 4,5000  | 1,00     | 4,50      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 69 111,15 |
|    |                 | <b>3. Lucrari exterioare. Scara intrarea principala</b>  |      |         |          |           |
| 22 | RpCA01A         | Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite | m3   |         |          | 159,96    |
|    |                 |  |      |         |          | 159,96    |
|    | 9312040019600   | Sapator  | h-om | 3,1000  | 51,60    | 159,96    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 719,82    |
| 23 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris  | m3   |         |          | 493,09    |
|    |                 |  |      |         |          | 51,08     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat   | h-om | 0,9900  | 51,60    | 51,08     |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm   | m3   | 1,1500  | 300,00   | 345,00    |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,1000  | 25,00    | 2,50      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min   | h-ut | 0,2100  | 50,00    | 10,50     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg   | h-ut | 0,4200  | 200,00   | 84,00     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 2 440,78  |
| 24 | CA03F           | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....(Beton B7.5)    | m3   |         |          | 1 442,11  |
|    |                 |  |      |         |          | 198,66    |
|    | 7123010010200   | Betonist   | h-om | 3,4500  | 51,60    | 178,02    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4000  | 51,60    | 20,64     |
|    | 2663102100000-1 | Beton B7.5   | m3   | 1,0250  | 1 100,00 | 1 144,42  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,1000  | 25,00    | 2,54      |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,6000  | 15,00    | 9,00      |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,2500  | 350,00   | 87,50     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 3 821,60  |
| 25 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata PI-1 - 4buc)  | kg   |         |          | 36,41     |
|    |                 |  |      |         |          | 10,84     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM   | h-om | 0,1900  | 51,60    | 9,80      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0100  | 51,60    | 0,52      |
|    | 7212030022700   | Sudor  | h-om | 0,0100  | 51,60    | 0,52      |
|    | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm  | kg   | 0,0100  | 25,00    | 0,25      |
|    | 2775276309886-1 | Confectii metalice inglobate in beton (Piesa inglobata PI-1)   | kg   | 1,0000  | 25,00    | 25,00     |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura  | kg   | 0,0050  | 31,00    | 0,15      |
|    | 4011106202741   | Energie electrica  | kw   | 0,0080  | 1,86     | 0,01      |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                           |
|----|-----------------|--|------|---------|----------|-----------------------------|
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)   | kg   | 0,0150  | 10,00    | 0,15                        |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 447,06                      |
| 26 | CC02M           | Armaturi din otel beton AI fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (d6, pas 150x150) | kg   |         |          | 33,90<br>-----<br>3,56      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton   | h-om | 0,0650  | 51,60    | 3,35                        |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0040  | 51,60    | 0,21                        |
|    | 2710602100000-1 | Otel beton AI diam. 6 mm   | kg   | 1,0250  | 29,00    | 29,72                       |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm   | kg   | 0,0100  | 25,00    | 0,25                        |
|    | 2010237318750   | Distantieri  | buc  | 0,2800  | 0,05     | 0,01                        |
|    | 2922140007000   | Macara   | h-ut | 0,0010  | 350,00   | 0,35                        |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 5 601,18                    |
| 27 | CB02C           | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                    | m2   |         |          | 116,81<br>-----<br>61,92    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,2000  | 51,60    | 10,32                       |
|    | 7124010010700   | Dulgher  | h-om | 1,0000  | 51,60    | 51,60                       |
|    | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10  | kg   | 0,0050  | 35,00    | 0,18                        |
|    | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10  | buc  | 0,3000  | 0,60     | 0,18                        |
|    | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm  | buc  | 0,3000  | 0,50     | 0,15                        |
|    | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii   | kg   | 0,0300  | 25,00    | 0,75                        |
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm  | kg   | 0,0500  | 25,00    | 1,25                        |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii   | kg   | 0,0250  | 25,00    | 0,62                        |
|    | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm  | m2   | 0,1300  | 220,00   | 28,60                       |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase  | m3   | 0,0010  | 7 000,00 | 7,00                        |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase  | m3   | 0,0010  | 7 000,00 | 7,00                        |
|    | 2320187315789   | Decofrol   | kg   | 0,1200  | 18,00    | 2,16                        |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf   | h-ut | 0,0200  | 350,00   | 7,00                        |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 9 543,38                    |
| 28 | CA04F           | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton B15)  | m3   |         |          | 1 492,88<br>-----<br>273,48 |
|    | 7123010010200   | Betonist   | h-om | 4,8500  | 51,60    | 250,26                      |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,4500  | 51,60    | 23,22                       |
|    | 2663102100000-2 | Beton B15  | m3   | 1,0250  | 1 050,00 | 1 108,54                    |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,1500  | 25,00    | 3,86                        |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime   | h-ut | 0,6000  | 15,00    | 9,00                        |
|    | 2922140007000   | Macara   | h-ut | 0,2800  | 350,00   | 98,00                       |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 40 904,96                   |
| 29 | CG01A           | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2   |         |          | 74,11<br>-----<br>36,12     |
|    | 7132030012600   | Mozaicar   | h-om | 0,6000  | 51,60    | 30,96                       |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 51,60    | 5,16                        |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 13,0000 | 2,05     | 26,65                       |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0420  | 250,00   | 10,50                       |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0100  | 25,00    | 0,25                        |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 15,60    | 0,47                        |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0120  | 10,00    | 0,12                        |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 4 579,88                    |
| 30 | CG47D           | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (Gresie antiderapanta exterior, gr.15 mm)  | m2   |         |          | 254,86<br>-----<br>56,76    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar   | h-om | 1,1000  | 51,60    | 56,76                       |
|    | 2661112800700-1 | Placi de gresie ceramica   | m2   | 1,0300  | 160,00   | 166,45                      |
|    | 2664102102013   | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)  | kg   | 6,4000  | 3,00     | 19,39                       |
|    | 24302261000001  | Fuga   | kg   | 0,4100  | 25,00    | 10,35                       |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost  | buc  | 20,0000 | 0,05     | 1,01                        |
|    | 4100126202818   | Apa  | m3   | 0,0030  | 25,00    | 0,08                        |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0018  | 15,60    | 0,03                        |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric  | h-ut | 0,0168  | 10,00    | 0,17                        |
|    | 2952240005106   | Aspirator industrial   | h-ut | 0,0630  | 10,00    | 0,63                        |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 15 750,60                   |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|--------------------|
| 31 | CK18C adopt     | Montarea profil pentru trepte din aluminiu cu banda antiderapanta   | m    |         |          | 113,17<br>13,42    |
|    | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 0,2600  | 51,60    | 13,42              |
|    | 2743123549025-1 | Profil pentru trepte din aluminiu cu banda antiderapanda  | m    | 1,0500  | 95,00    | 99,75              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |          | 11 316,60          |
| 32 | CG47D           | Pardoseli din placi de tip "Cosauti", inclusiv stratul suport din adezivi   | m2   |         |          | 218,45<br>56,76    |
|    | 7132030012600   | Mozaicar  | h-om | 1,1000  | 51,60    | 56,76              |
|    | 2661112800700-2 | Placi de tip "Cosauti"  | m2   | 1,0300  | 125,00   | 130,04             |
|    | 2664102102013   | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)   | kg   | 6,4000  | 3,00     | 19,39              |
|    | 24302261000001  | Fuga  | kg   | 0,4100  | 25,00    | 10,35              |
|    | 2010237318700   | Distantieri de rost   | buc  | 20,0000 | 0,05     | 1,01               |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0030  | 25,00    | 0,08               |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0018  | 15,60    | 0,03               |
|    | 2952270003820   | Malaxor mobil, electric   | h-ut | 0,0168  | 10,00    | 0,17               |
|    | 2952240005106   | Aspirator industrial  | h-ut | 0,0630  | 10,00    | 0,63               |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |          | 3 779,26           |
| 33 | CH06A adaptat   | Balustrada din INOX (Be-1, Be-2, Be-3)  | m    |         |          | 1 146,44<br>46,44  |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM  | h-om | 0,9000  | 51,60    | 46,44              |
|    | 2812106305714-1 | Balustrada din INOX   | m    | 1,0000  | 1 100,00 | 1 100,00           |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |          | 37 373,94          |
|    |                 | <b>4. Lucrari exterioare. Copertina intrarea principala</b>   |      |         |          |                    |
| 34 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Carcas metalic)  | kg   |         |          | 36,41<br>10,84     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM  | h-om | 0,1900  | 51,60    | 9,80               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100  | 51,60    | 0,52               |
|    | 7212030022700   | Sudor   | h-om | 0,0100  | 51,60    | 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  | 25,00    | 25,00              |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura   | kg   | 0,0050  | 31,00    | 0,16               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica   | kw   | 0,0080  | 1,86     | 0,01               |
|    | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)  | kg   | 0,0150  | 10,00    | 0,15               |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |          | 35 168,08          |
| 35 | IzD10A          | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv PF-020 si doua straturi de email PF-115, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |         |          | 1 011,20<br>332,30 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial   | h-om | 6,4400  | 51,60    | 332,30             |
|    | 2430116100000-1 | Email PF-115  | kg   | 7,8000  | 50,00    | 390,00             |
|    | 2430226100814-1 | Grund PF-020  | kg   | 3,9000  | 45,00    | 175,50             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1  | kg   | 0,5500  | 75,00    | 41,25              |
|    | 2320166200676   | White spirit  | kg   | 1,9500  | 35,00    | 68,25              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters   | kg   | 0,9750  | 4,00     | 3,90               |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>   | lei  |         |          | 976,82             |
| 36 | CL55A           | Montarea sistemului de fatada ventilata cu placaj din placi din granit ceramic cu fixare vizibila, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor   | m2   |         |          | 1 476,50<br>266,77 |
|    | 9310060019930   | Muncitor  | h-om | 5,1700  | 51,60    | 266,77             |
|    | 2670112202152   | Placi de placaj cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)   | m2   | 0,9800  | 1 200,00 | 1 181,88           |
|    | 1411112204417   | Piatra abraziva de polizor, cu dimensiunea 115x6x22   | kg   | 0,0008  | 300,00   | 0,24               |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,3693  | 15,60    | 5,76               |
|    | 3410520001102   | Automacara 10 tf  | h-ut | 0,0477  | 350,00   | 16,70              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica  | h-ut | 0,6730  | 5,00     | 3,36               |
|    | 2940520004058   | Masina de taiat cu disc   | h-ut | 0,0077  | 25,00    | 0,19               |



| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|---------------|--|------|---------|----------|--------------------|
|    | 2940520007688 | Masina de slefuit  | h-ut | 0,0530  | 30,00    | 1,59               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 7 087,18           |
| 37 | CL53C         | Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri-casete metalice cu fixare cu suruburi vizibile, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. | m2   |         |          | 1 093,63<br>108,00 |
|    | 9310060019930 | Muncitor   | h-om | 2,0930  | 51,60    | 108,00             |
|    | 2811236304900 | Panouri-casete metalice de fatada cu complet de structuri si elemente de fixare sub placaj de fatade ventilate (console, profiluri purtatoare, ancoraje, agrafe etc.)  | m2   | 0,9700  | 1 000,00 | 974,85             |
|    | 3410520001102 | Automacara 10 tf   | h-ut | 0,0170  | 350,00   | 5,95               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,1830  | 15,60    | 2,85               |
|    | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia  | h-ut | 0,0420  | 10,00    | 0,42               |
|    | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,3050  | 5,00     | 1,52               |
|    | 2940520004058 | Masina de taiat cu disc  | h-ut | 0,0012  | 25,00    | 0,03               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 45 932,40          |
| 38 | CE20A         | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: element de inchidere-2 buc, piesa de racordare jgheab-burlan-2 buc, cirlige din otel zn pentru jgheaburi-6buc)   | m    |         |          | 176,66<br>15,48    |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu   | h-om | 0,3000  | 51,60    | 15,48              |
|    | 2710406311800 | Jgheaburi semirotonde din tabla protejata anticoroziv tip brass  | m    | 1,0500  | 70,00    | 75,71              |
|    | 2875276311231 | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi   | buc  | 1,4000  | 35,00    | 50,47              |
|    | 2666122800555 | Element de inchidere   | buc  | 0,2000  | 25,00    | 5,15               |
|    | 2875274110101 | Piesa de racordare jgheab -burlan  | buc  | 0,2000  | 118,40   | 24,39              |
|    | 2874115837745 | Suruburi   | buc  | 10,0000 | 0,50     | 5,15               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0200  | 15,60    | 0,31               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 529,98             |
| 39 | CE22A         | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Nota: cot burlan 6 buc, piesa de legatura-2buc, cot de capat-2buc)   | m    |         |          | 200,36<br>18,06    |
|    | 7213050013100 | Tinichigiu   | h-om | 0,3500  | 51,60    | 18,06              |
|    | 2710406311726 | Burlan rotund din tabla protejata anticoroziv tip brass  | m    | 1,0500  | 90,00    | 96,39              |
|    | 2875274000502 | Cot burlan   | buc  | 0,5000  | 35,60    | 18,16              |
|    | 2875274110001 | Piesa de legatura  | buc  | 0,2500  | 36,30    | 9,26               |
|    | 2413217300010 | Cleme  | buc  | 0,5000  | 26,00    | 13,26              |
|    | 2874115830000 | Pilnii de curatire   | buc  | 0,2500  | 130,00   | 33,15              |
|    | 2875274000503 | Cot de capat   | buc  | 0,2500  | 46,50    | 11,86              |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0150  | 15,60    | 0,23               |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>  | lei  |         |          | 701,27             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.