

Lucrari de reparatie in cabinetul  
de fizica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1  
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 192 588,64 lei

Intocmit in prețuri curente 24.04.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                         | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de reparatie</b>                                                                                                                                                                                                |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demontari, demolari, evacuari</b>                                                                                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare                                                                                                                                                                            | m2   | 6,000                                 | 8,41<br>8,41                          | 50,47<br>50,47         |
| 2      | RpIC18A                     | Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" | m    | 4,600                                 | 26,48<br>18,93                        | 121,80<br>87,06        |
| 3      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)                                                                                                                                             | m2   | 2,000                                 | 22,08<br>22,08                        | 44,16<br>44,16         |
| 4      | RpCO56B                     | Demontari: placaj, PFL, PAS etc. (scena la tabla)                                                                                                                                                                             | m2   | 6,500                                 | 49,42<br>49,42                        | 321,20<br>321,20       |
| 5      | RpSC05A                     | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile                                                                                                                                                                       | buc  | 1,000                                 | 49,94<br>49,94                        | 49,94<br>49,94         |
| 6      | RpCK42C                     | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc                                                                                                                                 | m2   | 12,400                                | 41,07<br>41,00                        | 509,24<br>508,46       |
| 7      | RpEC15D                     | Demontat loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, in tuburi, peste 3 m inaltimea camerei                                                                                                                   | buc  | 6,000                                 | 27,34<br>27,34                        | 164,02<br>164,02       |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6                  | 7                    |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|----------------------|
| 8  | RpCJ35A        | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 117,730 | 14,21<br>14,19     | 1 672,57<br>1 671,10 |
| 9  | TrB05B2-6      | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 60 m                                                                                                                                                                                                                         | t  | 6,000   | 178,74<br>178,74   | 1 072,43<br>1 072,43 |
| 10 | TRI1AA04<br>C1 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1                                                                                                                                                                                                          | t  | 6,000   | 28,91<br>28,91     | 173,48<br>173,48     |
| 11 | TsI50B1        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km                                                                                                                                                                                                                                                      | t  | 6,000   | 57,18<br>0,00      | 343,07<br>0,00       |
|    |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                    |                      |
|    |                | <b>Total Demontari, demolari, evacuari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |         |                    | <b>4 522,38</b>      |
|    |                | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                    | <b>4 142,32</b>      |
|    |                | <b>1.2. Tencuieli, finisari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                    |                      |
| 12 | CK12A          | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv                  | m2 | 2,000   | 4 319,06<br>231,31 | 8 638,11<br>462,63   |
| 13 | CF02B          | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                                                                  | m2 | 109,400 | 91,13<br>63,08     | 9 969,40<br>6 901,39 |
| 14 | CF02A5         | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime | m2 | 109,400 | 28,24<br>18,93     | 3 089,10<br>2 070,42 |
| 15 | CF61A          | Driscuire continua a suprafetei                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2 | 8,320   | 128,96             | 1 072,95             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4  | 5      | 6                | 7                    |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------------|----------------------|
|    |         | (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane                                                                                                         |    |        | 78,12            | 649,98               |
| 16 | CG56A   | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm                                                                                                                                    | m2 | 12,400 | 129,48<br>12,30  | 1 605,50<br>152,56   |
| 17 | CK18C   | Montarea coltarilor din aluminiu                                                                                                                                                            | m  | 29,200 | 27,96<br>13,67   | 816,56<br>399,11     |
| 18 | CF50B   | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                | m2 | 76,190 | 84,94<br>64,14   | 6 471,89<br>4 886,49 |
| 19 | CF17C   | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj                            | m2 | 76,190 | 28,31<br>10,51   | 2 157,26<br>801,06   |
| 20 | CF57A   | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                    | m2 | 76,190 | 37,11<br>28,91   | 2 827,47<br>2 202,89 |
| 21 | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                                              | m2 | 76,190 | 6,06<br>1,58     | 461,42<br>120,18     |
| 22 | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                 | m2 | 76,190 | 44,59<br>28,91   | 3 397,54<br>2 202,89 |
| 23 | CK17A2  | Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase cu tablii din PFL melaminat (Norma placi PFL=1.15 + se adauga Leat 20x40mm cu norma=3.1m) | m2 | 27,550 | 350,25<br>162,97 | 9 649,49<br>4 489,79 |
| 24 | CK18A   | Montarea baghetelor la lambriuri din lemn                                                                                                                                                   | m  | 28,300 | 35,74<br>15,77   | 1 011,46<br>446,32   |
| 25 | RpCO12A | Confectionarea si montarea scenei simple, cu tablii pline, executata din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura                                                               | m2 | 6,500  | 648,99<br>280,72 | 4 218,42<br>1 824,70 |
| 26 | CG47C   | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x                                                                | m2 | 12,400 | 417,13<br>62,03  | 5 172,38<br>769,20   |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                          | 4   | 5      | 6                 | 7                              |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------------------|
|    |       | 300 mm                                                                                                                                                                                     |     |        |                   |                                |
| 27 | CI22A | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm                                         | m2  | 17,480 | 436,68<br>94,10   | 7 633,20<br>1 644,86           |
| 28 | CG36A | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp                      | m2  | 35,000 | 308,26<br>68,34   | 10 789,20<br>2 391,93          |
| 29 | CK29F | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                                                                            | m2  | 45,430 | 253,97<br>115,65  | 11 537,84<br>5 254,11          |
|    |       |                                                                                                                                                                                            |     |        |                   |                                |
|    |       | <b>Total Tencuieli, finisari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                      |     |        |                   | <b>90 519,19<br/>37 670,51</b> |
|    |       | <b>1.3. Incalzire si sanitare</b>                                                                                                                                                          |     |        |                   |                                |
| 30 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm | m   | 7,000  | 81,60<br>33,12    | 571,21<br>231,83               |
| 31 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PPR20/FE15             | buc | 3,000  | 14,22<br>9,46     | 42,66<br>28,39                 |
| 32 | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                                                                    | buc | 2,000  | 132,50<br>15,77   | 264,99<br>31,54                |
| 33 | SC04C | Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal                                               | buc | 2,000  | 1 583,72<br>99,89 | 3 167,45<br>199,77             |
| 34 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de                              | buc | 2,000  | 640,50<br>86,74   | 1 281,00<br>173,48             |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4        | 5     | 6                  | 7                             |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|-------------------------------|
|    |       | 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |       |                    |                               |
| 35 | IC42A | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                                                                                                                                                                  | kg       | 3,000 | 33,09<br>12,09     | 99,27<br>36,27                |
| 36 | IB05A | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                           | buc      | 3,000 | 1 331,65<br>105,14 | 3 994,94<br>315,42            |
| 37 | IC38B | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PPR25/FE20                                                                                                                                                            | buc      | 6,000 | 15,22<br>9,46      | 91,32<br>56,78                |
| 38 | ID01B | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"                                                                                                                                                                                                             | buc      | 6,000 | 103,91<br>12,09    | 623,43<br>72,55               |
| 39 | IE01A | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp | m2       | 6,000 | 28,13<br>27,86     | 168,76<br>167,17              |
|    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |          |       |                    |                               |
|    |       | <b>Total Incalzire si sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |       |                    | <b>10 305,03<br/>1 313,20</b> |
|    |       | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | lei      |       |                    | 105 346,60                    |
|    |       | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 24,00 %  |       |                    | 10 350,25                     |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       |                    | 115 696,85                    |
|    |       | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,00 %   |       |                    | 618,15                        |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       |                    | 116 315,00                    |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,00 %   |       |                    | 1 163,15                      |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       |                    | 117 478,15                    |
|    |       | <i>Beneficiul de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,00 %   |       |                    | 1 174,78                      |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100,00 + |       |                    | 118 652,93                    |
|    |       | <b>Total Lucrari de reparatie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |       |                    | <b>118 652,93</b>             |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
|    |         | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                |     |        |                    | <b>43 126,03</b>     |
|    |         | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                           |     |        |                    |                      |
| 40 | RpEC09A | Montarea locului de lampa sau de priza suplimentar, pe circuitul existent, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru, aluminiu, in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, loc de lampa cu conductor de cupru      | buc | 8,000  | 224,58<br>84,64    | 1 796,64<br>677,10   |
| 41 | RpEF02C | Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi                                                                                       | buc | 8,000  | 632,40<br>79,91    | 5 059,20<br>639,25   |
| 42 | RpEC04B | Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, in camere cu inaltimea de peste 3 m, cladiri administrative, birouri, crese, gradinite         | buc | 15,000 | 590,40<br>223,42   | 8 856,03<br>3 351,34 |
| 43 | RpEE14D | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146                                                                                                                                                    | buc | 2,000  | 104,22<br>23,13    | 208,45<br>46,26      |
| 44 | RpEE03A | Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic | buc | 13,000 | 110,43<br>16,30    | 1 435,58<br>211,86   |
| 45 | VB30B   | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime                                                                                                                                       | m2  | 1,000  | 383,37<br>130,90   | 383,37<br>130,90     |
| 46 | VC07A   | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw                                                                                                         | buc | 1,000  | 1 112,92<br>607,18 | 1 112,92<br>607,18   |
| 47 | VA19A   | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu                                    | m2  | 2,400  | 633,65<br>88,28    | 1 520,77<br>211,86   |

| 1  | 2    | 3                                                    | 4        | 5     | 6                 | 7                               |
|----|------|------------------------------------------------------|----------|-------|-------------------|---------------------------------|
|    |      | valoarea 0 (zero) se determina<br>dupa proiect       |          |       |                   |                                 |
|    |      | <i>Cheltuieli directe</i>                            | lei      |       |                   | 20 372,96                       |
|    |      | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                 | 24,00 %  |       |                   | 1 410,18                        |
|    |      | <i>Total</i>                                         | 100,00 + |       |                   | 21 783,14                       |
|    |      | <i>Transportarea materialelor</i>                    | 1,00 %   |       |                   | 144,95                          |
|    |      | <i>Total</i>                                         | 100,00 + |       |                   | 21 928,09                       |
|    |      | <i>Cheltuieli de regie</i>                           | 76,00 %  |       |                   | 4 465,57                        |
|    |      | <i>Total</i>                                         | 100,00 + |       |                   | 26 393,66                       |
|    |      | <i>Beneficiul de deviz</i>                           | 1,00 %   |       |                   | 263,94                          |
|    |      | <i>Total</i>                                         | 100,00 + |       |                   | 26 657,60                       |
|    |      | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b> |          |       |                   | <b>26 657,60<br/>5 875,75</b>   |
|    |      | <b>3. Utilaj</b>                                     |          |       |                   |                                 |
| 48 | Pret | Hota inox 1200x600mm                                 | buc      | 1,000 | 15 000,00<br>0,00 | 15 000,00<br>0,00               |
|    |      | <i>Cheltuieli directe</i>                            | lei      |       |                   | 15 000,00                       |
|    |      | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                      | 1,20 %   |       |                   | 180,00                          |
|    |      | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>             |          |       |                   | <b>15 180,00</b>                |
|    |      | Cheltuieli directe                                   | lei      |       |                   | 160 490,53                      |
|    |      | Total                                                | 100,00 + |       |                   | 160 490,53                      |
|    |      | TVA                                                  | 20,00 %  |       |                   | 32 098,11                       |
|    |      | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>             |          |       |                   | <b>192 588,64<br/>49 001,78</b> |

Intocmit

"Rosivid Construct" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

I.P Liceul - Internat de Muzica " Ciprian  
Porumbescu "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie in cabinetul de fizica

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1 Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 192 588,64 lei

Intocmit in prețuri curente 24.04.2024

| № 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 № 1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|     |               |                                          |      |         |       |           |
|-----|---------------|------------------------------------------|------|---------|-------|-----------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 183,267 | 52,57 | 9 634,35  |
| 2.  | 7122050013401 | Zidar cat.4                              | h-om | 34,285  | 52,57 | 1 802,36  |
| 3.  | 7122050013442 | Tencuitor                                | h-om | 92,952  | 52,57 | 4 886,49  |
| 4.  | 7124010010700 | Dulgher                                  | h-om | 0,540   | 52,57 | 28,39     |
| 5.  | 7132030012600 | Mozaicar                                 | h-om | 17,534  | 52,57 | 921,76    |
| 6.  | 7132040012700 | Parchetar                                | h-om | 45,086  | 52,57 | 2 370,17  |
| 7.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om | 13,060  | 52,57 | 686,56    |
| 8.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 12,870  | 52,57 | 676,58    |
| 9.  | 7136040011800 | Instalator incalzire                     | h-om | 2,616   | 52,57 | 137,53    |
| 10. | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 18,070  | 52,57 | 949,94    |
| 11. | 7137010011520 | Electrician in constructii               | h-om | 96,820  | 52,57 | 5 089,83  |
| 12. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                          | h-om | 44,190  | 52,57 | 2 323,07  |
| 13. | 7212030022700 | Sudor                                    | h-om | 0,380   | 52,57 | 19,98     |
| 14. | 7214210026800 | Montator constructii metalice            | h-om | 7,080   | 52,57 | 372,20    |
| 15. | 7422010060100 | Timplar                                  | h-om | 212,296 | 52,57 | 11 160,40 |
| 16. | 9310060019900 | Muncitor necalificat                     | h-om | 23,700  | 52,57 | 1 245,91  |
| 17. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 79,405  | 52,57 | 4 174,32  |
| 18. | 9310060019922 | Muncitor deservire                       | h-om | 4,320   | 52,57 | 227,10    |
| 19. | 9310060019930 | Muncitor                                 | h-om | 43,653  | 52,57 | 2 294,84  |
|     |               | Total manopera                           |      |         |       | 49 001,78 |

### Materiale:

|     |               |                                                       |     |         |          |          |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 1.  | 1111000100020 | Intrerupator                                          | buc | 2,000   | 68,25    | 136,50   |
| 2.  | 1111000100048 | Strat sintetic                                        | m2  | 37,117  | 12,88    | 478,07   |
| 3.  | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm     | m3  | 0,067   | 315,55   | 21,15    |
| 4.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm     | m3  | 3,392   | 315,55   | 1 070,34 |
| 5.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                       | kg  | 3,874   | 0,50     | 1,93     |
| 6.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                          | kg  | 0,316   | 115,20   | 36,40    |
| 7.  | 2010102904353 | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942 | m3  | 0,325   | 4 166,66 | 1 354,16 |
| 8.  | 2010237318700 | Distantieri de rost                                   | buc | 603,576 | 0,10     | 60,36    |
| 9.  | 2030122946766 | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                  | m   | 31,815  | 15,55    | 494,72   |
| 10. | 2051142950700 | Dibluri                                               | buc | 26,000  | 0,80     | 20,80    |
| 11. | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                     | kg  | 0,320   | 22,30    | 7,14     |
| 12. | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                | kg  | 0,250   | 33,30    | 8,32     |
| 13. | 2320166200729 | Parchetin                                             | l   | 0,057   | 33,30    | 1,90     |
| 14. | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                             | m3  | 0,220   | 15,00    | 3,30     |
| 15. | 2412126100010 | Miniu de plumb                                        | kg  | 0,070   | 88,98    | 6,23     |

|     |                |                                                                                                            |     |         |        |          |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------|----------|
| 16. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                    | kg  | 0,050   | 22,34  | 1,12     |
| 17. | 2414126109481  | Pasta de lipit (flux)                                                                                      | kg  | 0,008   | 89,99  | 0,72     |
| 18. | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                               | kg  | 11,428  | 29,00  | 331,41   |
| 19. | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                      | kg  | 30,476  | 35,47  | 1 080,98 |
| 20. | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                        | kg  | 0,420   | 88,76  | 37,28    |
| 21. | 24302261000001 | Fuga                                                                                                       | kg  | 15,471  | 31,66  | 489,81   |
| 22. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                  | kg  | 4,161   | 87,99  | 366,13   |
| 23. | 2430226100747  | Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79                                                                  | kg  | 1,300   | 88,54  | 115,10   |
| 24. | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                         | kg  | 1,122   | 26,50  | 29,73    |
| 25. | 2430226101021  | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)                                              | kg  | 2,496   | 23,33  | 58,23    |
| 26. | 2430226101234  | Grund prenadez tip M                                                                                       | kg  | 0,057   | 87,90  | 5,01     |
| 27. | 2430226109080  | Diluant prenadez                                                                                           | kg  | 0,085   | 53,70  | 4,56     |
| 28. | 2451427308669  | Ceara parchet                                                                                              | kg  | 0,057   | 115,00 | 6,56     |
| 29. | 2462106109884  | Aracet tip EP 50                                                                                           | kg  | 0,028   | 45,60  | 1,28     |
| 30. | 2462106110132  | Aracet CPMB                                                                                                | kg  | 11,428  | 53,33  | 609,46   |
| 31. | 2462106110352  | Clei de oase cal.I                                                                                         | kg  | 0,520   | 55,20  | 28,70    |
| 32. | 2462106110431  | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                   | kg  | 0,226   | 33,00  | 7,46     |
| 33. | 2462107332752  | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                      | kg  | 0,014   | 88,90  | 1,24     |
| 34. | 2513206621522  | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-<br>role 10m x 15mm                                           | m   | 0,400   | 1,66   | 0,66     |
| 35. | 2513307336204  | Racord flexibil cu dn=1/2"                                                                                 | buc | 4,000   | 76,88  | 307,52   |
| 36. | 2513736621480  | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698                                                                           | m   | 1,900   | 1,55   | 2,95     |
| 37. | 2521216704506  | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC                                                                              | m   | 144,000 | 4,58   | 659,52   |
| 38. | 2521216717050  | Teava din material plastic                                                                                 | m   | 7,752   | 10,83  | 83,96    |
| 39. | 2523156719430  | Cot din material plastic                                                                                   | buc | 4,900   | 2,00   | 9,80     |
| 40. | 2523156719450  | Teu din material plastic                                                                                   | buc | 3,150   | 4,00   | 12,60    |
| 41. | 2523156719460  | Reductie din material plastic                                                                              | buc | 0,700   | 2,00   | 1,40     |
| 42. | 2523156719501  | Capac hidrometric                                                                                          | buc | 0,000   | 0,00   | 0,00     |
| 43. | 2523156719530  | Racord drept M x Fe                                                                                        | buc | 7,000   | 33,00  | 231,00   |
| 44. | 2524217304531  | Fisie de etansare                                                                                          | m   | 1,527   | 5,00   | 7,63     |
| 45. | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                               | m2  | 83,809  | 8,91   | 746,74   |
| 46. | 2622102438000  | Lavoar                                                                                                     | buc | 2,060   | 750,21 | 1 545,43 |
| 47. | 2622102453900  | Piedestal din portelan sanitar                                                                             | buc | 2,060   | 520,32 | 1 071,86 |
| 48. | 2626147370009  | Canale de ventilare metalice*                                                                              | m2  | 2,424   | 500,00 | 1 212,00 |
| 49. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                           | kg  | 952,736 | 2,10   | 2 000,75 |
| 50. | 2652102100737  | Var hidratat                                                                                               | kg  | 158,630 | 6,45   | 1 023,17 |
| 51. | 2653102100828  | Amestec "Nivelir-Rapid"                                                                                    | kg  | 190,669 | 7,46   | 1 422,39 |
| 52. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                             | kg  | 121,688 | 2,95   | 358,97   |
| 53. | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                              | kg  | 543,997 | 2,90   | 1 577,59 |
| 54. | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                            | kg  | 80,373  | 7,77   | 624,50   |
| 55. | 2653102100834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru<br>tencuiala, cu grosime 10 mm                                       | kg  | 121,555 | 2,99   | 363,45   |
| 56. | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                                                              | m2  | 30,908  | 300,00 | 9 272,40 |
| 57. | 2664102102000  | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)                                                                    | m3  | 0,547   | 0,00   | 0,00     |
| 58. | 2664102102013  | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                            | kg  | 103,000 | 5,50   | 566,50   |
| 59. | 2664102103001  | Mortar ciment-var (pt.informatie)                                                                          | m3  | 2,297   | 0,00   | 0,00     |
| 60. | 2670112202900  | Baghete din lemn                                                                                           | m   | 29,715  | 17,77  | 528,04   |
| 61. | 2670112204050  | Placi PFL melaminate                                                                                       | m2  | 31,746  | 125,00 | 3 968,25 |
| 62. | 2670112204051  | Placi din laminat                                                                                          | m2  | 37,117  | 200,00 | 7 423,40 |
| 63. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                          | buc | 39,095  | 2,58   | 100,87   |
| 64. | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                               | kg  | 4,250   | 38,88  | 165,24   |
| 65. | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                    | kg  | 3,000   | 21,00  | 63,00    |
| 66. | 2710703549382  | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                                    | kg  | 0,200   | 17,65  | 3,53     |
| 67. | 2722103107001  | Conductor de aluminiu sau cupru                                                                            | m   | 288,000 | 18,83  | 5 423,04 |
| 68. | 2732103646151  | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta<br>sau ascuns) pentru suspendarea panourilor<br>prefabricate | m2  | 47,702  | 130,00 | 6 201,26 |
| 69. | 2732103702611  | Banda otel T 3 x 30 mm                                                                                     | kg  | 1,960   | 18,85  | 36,95    |
| 70. | 2734113805786  | Sirma zincata moale d = 1 mm                                                                               | kg  | 3,560   | 19,85  | 70,67    |
| 71. | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                        | kg  | 0,080   | 19,87  | 1,59     |

|      |                     |                                                                      |     |         |           |                  |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|------------------|
| 72.  | 27431235490251      | Coltar din aluminiu                                                  | m   | 30,660  | 10,41     | 319,17           |
| 73.  | 2744125904771       | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60                                    | kg  | 0,008   | 88,21     | 0,71             |
| 74.  | 2746167335100       | Priza                                                                | buc | 13,260  | 78,25     | 1 037,60         |
| 75.  | 2811236311002       | Doze pentru aparate                                                  | buc | 15,000  | 12,50     | 187,50           |
| 76.  | 2811236311006       | Doze de ramificatie                                                  | buc | 23,000  | 4,33      | 99,59            |
| 77.  | 2811236828003       | Dispozitiv-clapeta                                                   | buc | 0,000   | 0,00      | 0,00             |
| 78.  | 2811236832352       | Burghiu cu cap widia cu D=8                                          | buc | 0,150   | 25,50     | 3,82             |
| 79.  | 2812106306000       | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                | m2  | 2,000   | 4 000,00  | 8 000,00         |
| 80.  | 2822115700000       | Radiator                                                             | buc | 3,000   | 1 210,00  | 3 630,00         |
| 81.  | 2863146310811       | Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547            | buc | 26,000  | 15,00     | 390,00           |
| 82.  | 2863146311176       | Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm                         | buc | 8,450   | 5,00      | 42,25            |
| 83.  | 2863146311270       | Creioane aplicate pt.usi, ferestre, balcon                           | buc | 4,550   | 90,00     | 409,50           |
| 84.  | 2873122005198       | Plase in rame                                                        | m2  | 0,000   | 0,00      | 0,00             |
| 85.  | 2873145886928       | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                              | kg  | 0,325   | 33,33     | 10,83            |
| 86.  | 2873155900800       | Electrozi de sudura                                                  | kg  | 0,280   | 66,67     | 18,67            |
| 87.  | 2874115819963       | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                     | buc | 42,360  | 2,00      | 84,72            |
| 88.  | 2874115829126       | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                             | buc | 175,200 | 0,50      | 87,60            |
| 89.  | 2874115836777       | Surub cap inecat crestat L 3 x 40                                    | buc | 26,000  | 0,10      | 2,60             |
| 90.  | 2874115837501       | Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm          | buc | 39,000  | 0,25      | 9,75             |
| 91.  | 2874115837749       | Fixari                                                               | kg  | 0,000   | 0,00      | 0,00             |
| 92.  | 2874125881198       | Saiba plata pentru metal M 6                                         | buc | 42,360  | 0,15      | 6,35             |
| 93.  | 2874125884798       | Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm                                       | kg  | 0,240   | 41,25     | 9,90             |
| 94.  | 2874135840405       | Piulite uzuale hexagonale M 6                                        | buc | 42,360  | 0,30      | 12,71            |
| 95.  | 2874136313300       | Diblu din metal                                                      | buc | 181,720 | 0,45      | 81,77            |
| 96.  | 2874145893787       | Cuie de constructii                                                  | kg  | 0,356   | 35,21     | 12,53            |
| 97.  | 2875114202800       | Sifon pt.lavoar                                                      | buc | 2,040   | 88,25     | 180,03           |
| 98.  | 2875114203270       | Ventil de scurgere                                                   | buc | 2,040   | 80,26     | 163,73           |
| 99.  | 2875274021005       | Curbe, coturi                                                        | buc | 23,000  | 1,10      | 25,30            |
| 100. | 28752741101023<br>1 | Mufa PPR20/FE15                                                      | buc | 3,000   | 4,00      | 12,00            |
| 101. | 28752741101023<br>7 | Mufa PPR25/FE20                                                      | buc | 6,000   | 5,00      | 30,00            |
| 102. | 2875274123510       | Dop din fonta                                                        | buc | 1,449   | 15,55     | 22,53            |
| 103. | 2875274202700       | Robinet cu dublu reglaj                                              | buc | 6,000   | 85,96     | 515,76           |
| 104. | 2875274400501       | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente | buc | 8,160   | 541,66    | 4 419,95         |
| 105. | 2875276311722       | Cleme capsulate pentru conductori                                    | buc | 15,000  | 1,10      | 16,50            |
| 106. | 2875276313344       | Diblu cu expandare cu D= 8                                           | buc | 9,000   | 2,00      | 18,00            |
| 107. | 2881116001678       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581                      | buc | 6,500   | 2,58      | 16,77            |
| 108. | 2912435776200       | Ventilator de fereastr                                               | buc | 1,010   | 300,00    | 303,00           |
| 109. | 2913124201370       | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"                          | buc | 2,000   | 400,00    | 800,00           |
| 110. | 2913124201600       | Robinet de reglaj drept sau coltar                                   | buc | 2,030   | 115,00    | 233,45           |
| 111. | 2923125729606       | Suber (registru)                                                     | buc | 0,000   | 0,00      | 0,00             |
| 112. | 3110245538500       | Motor pentru ventilator                                              | buc | 1,010   | 200,00    | 202,00           |
| 113. | 3220137315778       | Decapant                                                             | kg  | 0,105   | 30,00     | 3,15             |
| 114. | 4011106202741       | Energie electrica                                                    | kw  | 0,560   | 0,00      | 0,00             |
| 115. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                        | m3  | 7,327   | 0,00      | 0,00             |
| 116. | 4100126202818       | Apa                                                                  | m3  | 0,882   | 0,00      | 0,00             |
| 117. | 434566576867        | Leat 20x40mm                                                         | m   | 85,576  | 10,70     | 915,66           |
| 118. | 53457568678         | Hota inox 1200x600mm                                                 | buc | 1,000   | 15 000,00 | 15 000,00        |
| 119. | 810741              | Hirtie pentru slefuit uscata                                         | buc | 3,809   | 2,58      | 9,83             |
|      |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                                |     |         |           | <b>91 309,96</b> |

#### Utilaje de constructii:

|    |               |                                        |      |       |        |       |
|----|---------------|----------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| 1. | 2410520006700 | Automacara                             | h-ut | 0,040 | 550,00 | 22,00 |
| 2. | 2922140006702 | Macara de fereastr                     | h-ut | 0,180 | 1,21   | 0,22  |
| 3. | 2922140006703 | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 1,960 | 1,25   | 2,45  |
| 4. | 2940420007679 | Fierastrau mecanic                     | h-ut | 0,130 | 1,63   | 0,21  |
| 5. | 2940420007682 | Masina de timplarie (abricht)          | h-ut | 6,500 | 2,50   | 16,25 |
| 6. | 2940600002994 | Aparat de sudura                       | h-ut | 0,293 | 5,55   | 1,63  |

|     |               |                                                                               |      |       |        |               |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|---------------|
| 7.  | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune                                           | h-ut | 0,162 | 5,60   | 0,90          |
| 8.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                   | h-ut | 9,309 | 1,03   | 9,59          |
| 9.  | 2952160007250 | Utilaj de ridicat                                                             | h-ut | 0,130 | 1,50   | 0,20          |
| 10. | 2952240004021 | Mixer electric                                                                | h-ut | 1,740 | 1,32   | 2,30          |
| 11. | 2952240005106 | Aspirator industrial                                                          | h-ut | 0,781 | 2,10   | 1,64          |
| 12. | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw              | h-ut | 0,600 | 2,65   | 1,59          |
| 13. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                              | h-ut | 0,711 | 1,50   | 1,07          |
| 14. | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric                                                       | h-ut | 0,295 | 2,15   | 0,63          |
| 15. | 2952270007608 | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire) | h-ut | 0,246 | 2,50   | 0,61          |
| 16. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                                    | h-ut | 0,600 | 2,25   | 1,35          |
| 17. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                     | h-ut | 0,380 | 5,55   | 2,11          |
| 18. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                             | h-ut | 1,183 | 290,00 | 343,07        |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                           |      |       |        | <b>407,82</b> |

|                    |          |            |
|--------------------|----------|------------|
| Cheltuieli directe | lei      | 160 490,53 |
| Total              | 100,00 + | 160 490,53 |
| TVA                | 20,00 %  | 32 098,11  |

**Total deviz:** **192 588,64**

Intocmit

"Rosivid Construct" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.P Liceul - Internat de Muzica " Ciprian  
Porumbescu "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie in cabinetul de fizica    Investitor I.P Liceul - Internat de Muzica "**  
**Ciprian Porumbescu "****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<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de reparatie</b>                                                                                                                                                                                                |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Demontari, demolari, evacuari</b>                                                                                                                                                                                     |      |                                        |                      |                        |
| 1       | RpIB11A                     | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare                                                                                                                                                                            | m2   |                                        |                      | 8,41                   |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 8,41                   |
|         | 7136040011800               | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1600                                 | 52,57                | 8,41                   |
| 2       | RpIC18A                     | Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" | m    |                                        |                      | 26,48                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 18,93                  |
|         | 7136040011800               | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3600                                 | 52,57                | 18,93                  |
|         | 2875274123510               | Dop din fonta                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000                                 | 15,55                | 4,90                   |
|         | 1714227322940               | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0220                                 | 115,20               | 2,65                   |
| 3       | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)                                                                                                                                             | m2   |                                        |                      | 22,08                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 22,08                  |
|         | 7422010060100               | Timplar                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2100                                 | 52,57                | 11,04                  |
|         | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2100                                 | 52,57                | 11,04                  |
| 4       | RpCO56B                     | Demontari: placaj, PFL, PAS etc. (scena la tabla)                                                                                                                                                                             | m2   |                                        |                      | 49,42                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 49,42                  |
|         | 7422010060100               | Timplar                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4700                                 | 52,57                | 24,71                  |
|         | 9310060019922               | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4700                                 | 52,57                | 24,71                  |
| 5       | RpSC05A                     | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile                                                                                                                                                                       | buc  |                                        |                      | 49,94                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 49,94                  |
|         | 7136020011620               | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,9500                                 | 52,57                | 49,94                  |
| 6       | RpCK42C                     | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc                                                                                                                                 | m2   |                                        |                      | 41,07                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 41,00                  |
|         | 7132040012700               | Parchetar                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3900                                 | 52,57                | 20,50                  |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3900                                 | 52,57                | 20,50                  |
|         | 4100126202818               | Apa                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0500                                 | 1,25                 | 0,06                   |
| 7       | RpEC15D                     | Demontat loc de lampa aparent, cu conductori din cupru sau aluminiu, in tuburi, peste 3 m inaltimea camerei                                                                                                                   | buc  |                                        |                      | 27,34                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 27,34                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5200                                 | 52,57                | 27,34                  |
| 8       | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane                                                                                                                                               | m2   |                                        |                      | 14,21                  |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 14,19                  |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1200                                 | 52,57                | 6,31                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,1500                                 | 52,57                | 7,89                   |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0500                                 | 0,00                 | 0,00                   |
|         | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0100                                 | 1,25                 | 0,01                   |
| 9       | TrB05B2-6                   | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 60 m                                                                                                                           | t    |                                        |                      | 178,74                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 178,74                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,4000                                 | 52,57                | 178,74                 |
| 10      | TR11AA04C1                  | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau                                                                                                                                       | t    |                                        |                      | 28,91                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7        |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------|
|    |               | teren, in auto categoria 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |          | 28,91    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500  | 52,57    | 28,91    |
| 11 | TsI50B1       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 11 km                                                                                                                                                                                                                                                      | t    |         |          | 57,18    |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1972  | 290,00   | 0,00     |
|    |               | <b>1.2. Tencuieli, finisari</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |          |          |
| 12 | CK12A         | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv                  | m2   |         |          | 4 319,06 |
|    | 7214210026800 | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 3,5400  | 52,57    | 231,31   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000  | 52,57    |          |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1900  | 52,57    |          |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2700  | 52,57    |          |
|    | 2812106306000 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0000  | 4 000,00 |          |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 0,2800  | 0,00     |          |
|    | 2873155900800 | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1400  | 66,67    |          |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,4000  | 2,10     |          |
|    | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0050  | 315,55   |          |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,5000  | 2,58     |          |
|    | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,7000  | 87,99    |          |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0010  | 0,00     |          |
|    | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200  | 550,00   |          |
| 13 | CF02B         | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton                                                                                  | m2   |         |          | 91,13    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,0000  | 52,57    | 63,08    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000  | 52,57    |          |
|    | 2664102103001 | Mortar ciment-var (pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0210  | 0,00     |          |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 7,9000  | 2,10     |          |
|    | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,6000  | 6,45     |          |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0240  | 315,55   |          |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0065  | 0,00     |          |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0020  | 1,03     |          |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0050  | 1,50     |          |
| 14 | CF02A5        | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime | m2   |         |          | 28,24    |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2900  | 52,57    | 18,93    |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0700  | 52,57    |          |
|    | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0050  | 0,00     |          |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,7700  | 2,10     |          |
|    | 2652102100737 | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,8500  | 6,45     |          |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0070  | 315,55   |          |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0020  | 0,00     |          |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0003  | 1,03     |          |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0015  | 1,50     |          |
| 15 | CF61A         | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane                                                                                                                                                                                                         | m2   |         |          | 128,96   |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,4860  | 52,57    | 78,12    |
|    | 2430226101021 | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,3000  | 23,33    |          |
|    | 2653102100834 | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 14,6100 | 2,99     |          |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0112  | 0,00     |          |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0790  | 1,03     |          |
|    | 2952270007608 | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0296  | 2,50     |          |
| 16 | CG56A         | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir":                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m2   |         |          | 129,48   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6      | 7      |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------|
|    |                | grosime 10mm                                                                                                                                                                                |      |         |        | 12,30  |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2340  | 52,57  | 12,30  |
|    | 2653102100828  | Amestec "Nivelir-Rapid"                                                                                                                                                                     | kg   | 15,3000 | 7,46   | 114,71 |
|    | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0900  | 26,50  | 2,40   |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0040  | 0,00   | 0,00   |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0420  | 1,32   | 0,06   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0100  | 1,03   | 0,01   |
| 17 | CK18C          | Montarea coltarilor din aluminiu                                                                                                                                                            | m    |         |        | 27,96  |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 13,67  |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2600  | 52,57  | 13,67  |
|    | 27431235490251 | Coltar din aluminiu                                                                                                                                                                         | m    | 1,0500  | 10,41  | 10,93  |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                               | kg   | 0,0250  | 2,10   | 0,05   |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                           | m3   | 0,0010  | 315,55 | 0,31   |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                    | buc  | 6,0000  | 0,50   | 3,00   |
| 18 | CF50B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                | m2   |         |        | 84,94  |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 64,14  |
|    | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,2200  | 52,57  | 64,14  |
|    | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                                                                                                               | kg   | 7,1400  | 2,90   | 20,71  |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,0040  | 0,00   | 0,00   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0790  | 1,03   | 0,08   |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0160  | 1,32   | 0,02   |
| 19 | CF17C          | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj                            | m2   |         |        | 28,31  |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 10,51  |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000  | 52,57  | 10,51  |
|    | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                                                | m2   | 1,1000  | 8,91   | 9,80   |
|    | 2462106110132  | Aracet CPMB                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,1500  | 53,33  | 8,00   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,0003  | 0,00   | 0,00   |
| 20 | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                    | m2   |         |        | 37,11  |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 28,91  |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4500  | 52,57  | 23,66  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1000  | 52,57  | 5,26   |
|    | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                                             | kg   | 1,0549  | 7,77   | 8,20   |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0010  | 0,00   | 0,00   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0010  | 1,03   | 0,00   |
| 21 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                                              | m2   |         |        | 6,06   |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 1,58   |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0300  | 52,57  | 1,58   |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1500  | 29,00  | 4,35   |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                | buc  | 0,0500  | 2,58   | 0,13   |
| 22 | CN06A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                 | m2   |         |        | 44,59  |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 28,91  |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5500  | 52,57  | 28,91  |
|    | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                       | kg   | 0,4000  | 35,47  | 14,19  |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                              | kg   | 0,0600  | 2,95   | 0,18   |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                           | buc  | 0,5000  | 2,58   | 1,29   |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0500  | 0,50   | 0,02   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3   | 0,0020  | 0,00   | 0,00   |
| 23 | CK17A2         | Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase cu tablii din PFL melaminat (Norma placi PFL=1.15 + se adauga Leat 20x40mm cu norma=3.1m) | m2   |         |        | 350,25 |
|    |                |                                                                                                                                                                                             |      |         |        | 162,97 |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,4500  | 52,57  | 128,80 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000  | 52,57  | 21,03  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500  | 52,57  | 13,14  |
|    | 434566576867   | Leat 20x40mm                                                                                                                                                                                | m    | 3,1000  | 10,70  | 33,24  |
|    | 2670112204050  | Placi PFL melaminate                                                                                                                                                                        | m2   | 1,1500  | 125,00 | 144,04 |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                   | kg   | 0,1000  | 87,99  | 8,82   |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                              | kg   | 0,4000  | 2,95   | 1,18   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0100  | 1,03   | 0,01   |
| 24 | CK18A          | Montarea baghetelor la lambriuri din lemn                                                                                                                                                   | m    |         |        | 35,74  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7      |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------|
|    |                |                                                                                                                                                                       |      |         |          | 15,77  |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                               | h-om | 0,3000  | 52,57    | 15,77  |
|    | 2670112202900  | Baghete din lemn                                                                                                                                                      | m    | 1,0500  | 17,77    | 18,66  |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                         | kg   | 0,0250  | 2,10     | 0,05   |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                     | m3   | 0,0010  | 315,55   | 0,31   |
|    | 2462106109884  | Aracet tip EP 50                                                                                                                                                      | kg   | 0,0010  | 45,60    | 0,05   |
|    | 2462106110431  | Prenadez 300 NII 2829-74                                                                                                                                              | kg   | 0,0080  | 33,00    | 0,26   |
|    | 2430226109080  | Diluant prenadez                                                                                                                                                      | kg   | 0,0030  | 53,70    | 0,16   |
|    | 2430226101234  | Grund prenadez tip M                                                                                                                                                  | kg   | 0,0020  | 87,90    | 0,18   |
|    | 2451427308669  | Ceara parchet                                                                                                                                                         | kg   | 0,0020  | 115,00   | 0,23   |
|    | 2320166200729  | Parchetin                                                                                                                                                             | l    | 0,0020  | 33,30    | 0,07   |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                         | m3   | 0,0010  | 0,00     | 0,00   |
| 25 | RpCO12A        | Confectionarea si montarea scenei simple, cu tablii pline, executata din cherestea de rasinoase cu rame si tablii de scindura                                         | m2   |         |          | 648,99 |
|    |                |                                                                                                                                                                       |      |         |          | 280,72 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                 | h-om | 0,2700  | 52,57    | 14,19  |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                               | h-om | 4,9400  | 52,57    | 259,70 |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                    | h-om | 0,1300  | 52,57    | 6,83   |
|    | 2010102904353  | Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942                                                                                                                 | m3   | 0,0500  | 4 166,66 | 208,33 |
|    | 2863146310811  | Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547                                                                                                             | buc  | 4,0000  | 15,00    | 60,00  |
|    | 2863146311270  | Cremonoane aplicate pt.usi, ferestre, balcon                                                                                                                          | buc  | 0,7000  | 90,00    | 63,00  |
|    | 2863146311176  | Cirlig de vint cu placa tip A si B de 250 mm                                                                                                                          | buc  | 1,3000  | 5,00     | 6,50   |
|    | 2873145886928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111                                                                                                                               | kg   | 0,0500  | 33,33    | 1,67   |
|    | 2874115837501  | Suruburi pentru lemn cu cap semiinecat cresatat L 3 x 35 mm                                                                                                           | buc  | 6,0000  | 0,25     | 1,50   |
|    | 2881116001678  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 2,58     | 2,58   |
|    | 2430226100747  | Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79                                                                                                                             | kg   | 0,2000  | 88,54    | 17,71  |
|    | 2462106110352  | Clei de oase cal.I                                                                                                                                                    | kg   | 0,0800  | 55,20    | 4,42   |
|    | 2940420007682  | Masina de timplarie (abricht)                                                                                                                                         | h-ut | 1,0000  | 2,50     | 2,50   |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                               | h-ut | 0,0250  | 1,25     | 0,03   |
|    | 2940420007679  | Fierastrau mecanic                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0200  | 1,63     | 0,03   |
| 26 | CG47C          | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm                                   | m2   |         |          | 417,13 |
|    |                |                                                                                                                                                                       |      |         |          | 62,03  |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                              | h-om | 1,1800  | 52,57    | 62,03  |
|    | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                         | m2   | 1,0300  | 300,00   | 312,10 |
|    | 2664102102013  | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                       | kg   | 4,7000  | 5,50     | 26,11  |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                  | kg   | 0,4600  | 31,66    | 14,71  |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                   | buc  | 20,0000 | 0,10     | 2,02   |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0020  | 0,00     | 0,00   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                           | h-ut | 0,0014  | 1,03     | 0,00   |
|    | 2952270003820  | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                               | h-ut | 0,0125  | 2,15     | 0,03   |
|    | 2952240005106  | Aspirator industrial                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0630  | 2,10     | 0,13   |
| 27 | CI22A          | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm                   | m2   |         |          | 436,68 |
|    |                |                                                                                                                                                                       |      |         |          | 94,10  |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om | 1,7900  | 52,57    | 94,10  |
|    | 2661112800700  | Placi sau piscoturi de gresie                                                                                                                                         | m2   | 1,0200  | 300,00   | 309,06 |
|    | 2664102102013  | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                       | kg   | 2,5000  | 5,50     | 13,89  |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                  | kg   | 0,5500  | 31,66    | 17,59  |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                   | buc  | 20,0000 | 0,10     | 2,02   |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0010  | 0,00     | 0,00   |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                           | h-ut | 0,0090  | 1,03     | 0,01   |
|    | 2952270003820  | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                               | h-ut | 0,0080  | 2,15     | 0,02   |
| 28 | CG36A          | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp | m2   |         |          | 308,26 |
|    |                |                                                                                                                                                                       |      |         |          | 68,34  |
|    | 7132040012700  | Parchetar                                                                                                                                                             | h-om | 1,1500  | 52,57    | 60,46  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500  | 52,57    | 7,89   |
|    | 2670112204051  | Placi din laminat                                                                                                                                                     | m2   | 1,0500  | 200,00   | 212,10 |
|    | 1111000100048  | Strat sintetic                                                                                                                                                        | m2   | 1,0500  | 12,88    | 13,66  |
|    | 2030122946766  | Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm                                                                                                                                  | m    | 0,9000  | 15,55    | 14,13  |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                           | h-ut | 0,0300  | 1,03     | 0,03   |
| 29 | CK29F          | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                                                       | m2   |         |          | 253,97 |
|    |                |                                                                                                                                                                       |      |         |          | 115,65 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                 | h-om | 0,1500  | 52,57    | 7,88   |
|    | 7422010060100  | Timplar                                                                                                                                                               | h-om | 2,0500  | 52,57    | 107,77 |
|    | 2874136313300  | Diblu din metal                                                                                                                                                       | buc  | 4,0000  | 0,45     | 1,80   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2732103646151   | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate                                                                                  | m2   | 1,0500 | 130,00   | 136,50             |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                            | h-ut | 0,0150 | 1,03     | 0,02               |
|    |                 | <b>1.3. Incalzire si sanitare</b>                                                                                                                                                      |      |        |          |                    |
| 30 | SA15B           | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm | m    |        |          | 81,60<br>33,12     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6300 | 52,57    | 33,12              |
|    | 2521216717050   | Teava din material plastic                                                                                                                                                             | m    | 1,0200 | 10,83    | 11,05              |
|    | 2523156719430   | Cot din material plastic                                                                                                                                                               | buc  | 0,7000 | 2,00     | 1,40               |
|    | 2523156719450   | Teu din material plastic                                                                                                                                                               | buc  | 0,4500 | 4,00     | 1,80               |
|    | 2523156719460   | Reductie din material plastic                                                                                                                                                          | buc  | 0,1000 | 2,00     | 0,20               |
|    | 2523156719530   | Racord drept M x Fe                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 33,00    | 33,00              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 22,30    | 0,45               |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0060 | 30,00    | 0,18               |
|    | 2462107332752   | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                  | kg   | 0,0020 | 88,90    | 0,18               |
|    | 2940600002994   | Aparat de sudura                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0419 | 5,55     | 0,23               |
| 31 | IC38B           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PPR20/FE15         | buc  |        |          | 14,22<br>9,46      |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                           | h-om | 0,1800 | 52,57    | 9,46               |
|    | 287527411010231 | Mufa PPR20/FE15                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 4,00     | 4,00               |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 22,30    | 0,45               |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0070 | 30,00    | 0,21               |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifuziune                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0180 | 5,60     | 0,10               |
| 32 | SD05A           | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                                                                | buc  |        |          | 132,50<br>15,77    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3000 | 52,57    | 15,77              |
|    | 2913124201600   | Robinet de reglaj drept sau coltar                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 115,00   | 116,72             |
| 33 | SC04C           | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal                                           | buc  |        |          | 1 583,72<br>99,89  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                  | h-om | 1,9000 | 52,57    | 99,89              |
|    | 2622102438000   | Lavoar                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 750,21   | 772,72             |
|    | 2875114202800   | Sifon pt.lavoar                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 88,25    | 90,02              |
|    | 2875114203270   | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 80,26    | 81,86              |
|    | 2521216717050   | Teava din material plastic                                                                                                                                                             | m    | 0,3000 | 10,83    | 3,31               |
|    | 2622102453900   | Piedestal din portelan sanitar                                                                                                                                                         | buc  | 1,0100 | 520,32   | 535,93             |
| 34 | SD04A           | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"                     | buc  |        |          | 640,50<br>86,74    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                  | h-om | 1,6500 | 52,57    | 86,74              |
|    | 2913124201370   | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 400,00   | 400,00             |
|    | 2513307336204   | Racord flexibil cu dn=1/2"                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 76,88    | 153,76             |
| 35 | IC42A           | Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boiler, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata                                                | kg   |        |          | 33,09<br>12,09     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                           | h-om | 0,2300 | 52,57    | 12,09              |
|    | 2710700000000   | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 21,00    | 21,00              |
| 36 | IB05A           | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv                                                                                                        | buc  |        |          | 1 331,65<br>105,14 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                           | h-om | 2,0000 | 52,57    | 105,14             |
|    | 2822115700000   | Radiator                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 210,00 | 1 210,00           |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300 | 115,20   | 3,46               |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0600 | 88,76    | 5,33               |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                            | buc  | 0,0500 | 25,50    | 1,27               |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                             | buc  | 3,0000 | 2,00     | 6,00               |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2000 | 2,25     | 0,45               |
| 37 | IC38B           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind                                                       | buc  |        |          | 15,22<br>9,46      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       | 6      | 7                |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
|    |                 | diametrul exterior de 25,0 mm Mufa PPR25/FE20                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |        |                  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1800  | 52,57  | 9,46             |
|    | 287527411010237 | Mufa PPR25/FE20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 5,00   | 5,00             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 22,30  | 0,45             |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0070  | 30,00  | 0,21             |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0180  | 5,60   | 0,10             |
| 38 | ID01B           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"                                                                                                                                                                                                             | buc  |         |        | 103,91<br>12,09  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,2300  | 52,57  | 12,09            |
|    | 2875274202700   | Robinet cu dublu reglaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 85,96  | 85,96            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0200  | 115,20 | 2,30             |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0400  | 88,76  | 3,55             |
| 39 | IE01A           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp | m2   |         |        | 28,13<br>27,86   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,5300  | 52,57  | 27,86            |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,1000  | 2,65   | 0,27             |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |        |                  |
| 40 | RpEC09A         | Montarea locului de lampa sau de priza suplimentar, pe circuitul existent, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru, aluminiu, in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, loc de lampa cu conductor de cupru                                                                                                         | buc  |         |        | 224,58<br>84,64  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,6100  | 52,57  | 84,64            |
|    | 2521216704506   | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 3,0000  | 4,58   | 13,74            |
|    | 2722103107001   | Conductor de aluminiu sau cupru                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 6,0000  | 18,83  | 112,98           |
|    | 2513736621480   | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 0,0500  | 1,55   | 0,08             |
|    | 2414126109481   | Pasta de lipit (flux)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0010  | 89,99  | 0,09             |
|    | 2744125904771   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0010  | 88,21  | 0,09             |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 2,0000  | 2,95   | 5,90             |
|    | 2875274021005   | Curbe, coturi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1,10   | 1,10             |
|    | 2811236311006   | Doze de ramificatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 4,33   | 4,33             |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0070  | 35,21  | 0,25             |
|    | 2734113805786   | Sirma zincata moale d = 1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0700  | 19,85  | 1,39             |
| 41 | RpEF02C         | Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi                                                                                                                                                                                          | buc  |         |        | 632,40<br>79,91  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,5200  | 52,57  | 79,91            |
|    | 2875274400501   | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 541,66 | 552,49           |
| 42 | RpEC04B         | Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, in camere cu inaltimea de peste 3 m, cladiri administrative, birouri, crese, gradinite                                                                                                            | buc  |         |        | 590,40<br>223,42 |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,2500  | 52,57  | 223,42           |
|    | 2521216704506   | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 8,0000  | 4,58   | 36,64            |
|    | 2811236311006   | Doze de ramificatie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 4,33   | 4,33             |
|    | 2875274021005   | Curbe, coturi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1,10   | 1,10             |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,0000  | 2,95   | 17,70            |
|    | 2722103107001   | Conductor de aluminiu sau cupru                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 16,0000 | 18,83  | 301,28           |
|    | 2875276311722   | Cleme capsulate pentru conductori                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 1,10   | 1,10             |
|    | 2734113805786   | Sirma zincata moale d = 1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,2000  | 19,85  | 3,97             |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0200  | 35,21  | 0,70             |
|    | 2513736621480   | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 0,1000  | 1,55   | 0,16             |
| 43 | RpEE14D         | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |        | 104,22<br>23,13  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,4400  | 52,57  | 23,13            |
|    | 1111000100020   | Intrerupator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000  | 68,25  | 68,25            |
|    | 2811236311002   | Doze pentru aparate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 12,50  | 12,50            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|--------------------|
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050  | 2,95      | 0,01               |
|    | 2513206621522 | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm                                                                                                                                                                                    | m    | 0,2000  | 1,66      | 0,33               |
| 44 | RpEE03A       | Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic          | buc  |         |           | 110,43<br>16,30    |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,3100  | 52,57     | 16,30              |
|    | 2746167335100 | Priza                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0200  | 78,25     | 79,82              |
|    | 2811236311002 | Doze pentru aparate                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 12,50     | 12,50              |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0050  | 2,95      | 0,01               |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0050  | 0,50      | 0,00               |
|    | 2051142950700 | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0000  | 0,80      | 1,60               |
|    | 2874115836777 | Surub cap inecat crestet L 3 x 40                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  | 0,10      | 0,20               |
| 45 | VB30B         | Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime                                                                                                                                                | m2   |         |           | 383,37<br>130,90   |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                        | h-om | 2,4900  | 52,57     | 130,90             |
|    | 2732103702611 | Banda otel T 3 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,9600  | 18,85     | 36,95              |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 22,34     | 1,12               |
|    | 2710703549382 | Otel cornier 22x22x2 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,2000  | 17,65     | 3,53               |
|    | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0700  | 88,98     | 6,23               |
|    | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2500  | 33,30     | 8,32               |
|    | 2874125884798 | Nit cu cap semirotond 4 x 8 mm                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2400  | 41,25     | 9,90               |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2200  | 15,00     | 3,30               |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 6,0000  | 0,30      | 1,80               |
|    | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0800  | 19,87     | 1,59               |
|    | 2710403642000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 4,2500  | 38,88     | 165,24             |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 6,0000  | 0,15      | 0,90               |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000  | 2,00      | 12,00              |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2800  | 5,55      | 1,55               |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0300  | 1,21      | 0,04               |
| 46 | VC07A         | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw                                                                                                                  | buc  |         |           | 1 112,92<br>607,18 |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                        | h-om | 11,5500 | 52,57     | 607,18             |
|    | 311024538500  | Motor pentru ventilator                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 200,00    | 202,00             |
|    | 2912435776200 | Ventilator de fereastră                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 300,00    | 303,00             |
|    | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,1000  | 5,55      | 0,56               |
|    | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,1500  | 1,21      | 0,18               |
| 47 | VA19A         | Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | m2   |         |           | 633,65<br>88,28    |
|    | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,6790  | 52,57     | 88,28              |
|    | 2626147370009 | Canale de ventilare metalice*                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 1,0000  | 500,00    | 505,00             |
|    | 2811236828003 | Dispozitiv-clapeta                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00               |
|    | 2874115837749 | Fixari                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0000  | 0,00      | 0,00               |
|    | 2873122005198 | Plase in rame                                                                                                                                                                                                                                   | m2   | 0,0000  | 0,00      | 0,00               |
|    | 2923125729606 | Suber (registru)                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00               |
|    | 2523156719501 | Capac hidrometric                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,0000  | 0,00      | 0,00               |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 15,0000 | 0,30      | 4,55               |
|    | 2874125881198 | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 15,0000 | 0,15      | 2,27               |
|    | 2874115819963 | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                | buc  | 15,0000 | 2,00      | 30,30              |
|    | 2524217304531 | Fisie de etansare                                                                                                                                                                                                                               | m    | 0,6300  | 5,00      | 3,18               |
|    | 2952160007250 | Utilaj de ridicat                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0540  | 1,50      | 0,08               |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |         |           |                    |
| 48 | Pret          | Hota inox 1200x600mm                                                                                                                                                                                                                            | buc  |         |           | 15 000,00<br>0,00  |
|    | 53457568678   | Hota inox 1200x600mm                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 15 000,00 | 15 000,00          |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

"Rosivid Construct" SRL

I.P Liceul - Internat de Muzica " Ciprian  
Porumbescu "

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.