

**Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. 4,  
din incinta blocului IP Liceul Teoretic  
"Spiru Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
Lucrari de reparatie bir. 308**

**Valoarea de deviz 154 271,66 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli   | U.M.  | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                              |
|--------|-----------------------------|---|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
|        |                             |   |       |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu       |
| 1      | 2                           | 3   | 4     | 5                                     | 6                                     | 7                            |
|        |                             | <b>1. 308</b>   |       |                                       |                                       |                              |
|        |                             | <b>2. 1. Lucrari de constructie</b>   |       |                                       |                                       |                              |
|        |                             | <b>2.1. 1.1. Demolari</b>   |       |                                       |                                       |                              |
|        |                             | <b>2.2. 1.1.1. Pardoseli</b>  |       |                                       |                                       |                              |
| 1      | RpCK41B                     | Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)   | m2    | 53,000                                | 27,12<br>25,56                        | 1 437,30<br>1 354,88         |
| 2      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment   | m2    | 53,000                                | 15,68<br>14,20                        | 831,14<br>752,70             |
|        |                             | <b>Total 1.1.1. Pardoseli<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |                                       |                                       | <b>2 268,44<br/>2 107,58</b> |
|        |                             | <b>2.3. 1.1.2. Pereti</b>   |       |                                       |                                       |                              |
| 3      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti  | m2    | 83,000                                | 13,90<br>12,78                        | 1 153,85<br>1 060,89         |
|        |                             | <b>Total 1.1.2. Pereti<br/>Inclusiv salariu</b>   |       |                                       |                                       | <b>1 153,85<br/>1 060,89</b> |
|        |                             | <b>2.4. 1.1.3. Timplarie</b>  |       |                                       |                                       |                              |
| 4      | CK32B                       | Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5) | m2    | 5,400                                 | 18,94<br>18,94                        | 102,25<br>102,25             |
| 5      | norma compusa               | Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)  | h-om. | 10,000                                | 47,34<br>47,34                        | 473,40<br>473,40             |
|        |                             | <b>Total 1.1.3. Timplarie</b>   |       |                                       |                                       | <b>575,65</b>                |

| 1  | 2              | 3  | 4   | 5       | 6               | 7                             |
|----|----------------|--|-----|---------|-----------------|-------------------------------|
|    |                | <b>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>575,65</b>                 |
|    |                | <b>2.5. 1.1.4. Retele</b>  |     |         |                 |                               |
| 6  | RpEF23A        | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile   | buc | 8,000   | 10,41<br>10,41  | 83,32<br>83,32                |
| 7  | RpEE24A        | Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).                     | buc | 5,000   | 2,84<br>2,84    | 14,20<br>14,20                |
| 8  | RpIB11A        | Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)   | m2  | 2,160   | 7,58<br>7,58    | 16,38<br>16,38                |
| 9  | RpIC19C        | Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"   | m   | 20,000  | 39,90<br>19,88  | 797,92<br>397,66              |
|    |                |  |     |         |                 |                               |
|    |                | <b>Total 1.1.4. Retele<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>911,82<br/>511,56</b>      |
|    |                | <b>2.6. 1.1.5. Evacuare gunoi</b>  |     |         |                 |                               |
| 10 | TrB01A2-5      | Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m  | t   | 4,000   | 62,49<br>62,49  | 249,96<br>249,96              |
| 11 | TrI1AA02<br>C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3   | t   | 4,000   | 21,30<br>21,30  | 85,21<br>85,21                |
| 12 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km   | t   | 4,000   | 64,50<br>0,00   | 258,00<br>0,00                |
|    |                |  |     |         |                 |                               |
|    |                | <b>Total 1.1.5. Evacuare gunoi<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |         |                 | <b>593,17<br/>335,17</b>      |
|    |                | <b>2.7. 1.2. Reparatie</b>   |     |         |                 |                               |
|    |                | <b>2.8. 1.2.1. Pardoseli</b>   |     |         |                 |                               |
| 13 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2  | 53,000  | 77,15<br>33,14  | 4 089,05<br>1 756,31          |
| 14 | CG56A          | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm   | m2  | 53,000  | 122,44<br>11,08 | 6 489,42<br>587,11            |
| 15 | CG56A1         | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5  | m2  | -53,000 | 59,46<br>5,44   | -3 151,33<br>-288,54          |
| 16 | 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 (laminat 10mm, seria 33) | m2  | 53,000  | 384,99<br>61,54 | 20 404,44<br>3 261,72         |
|    |                |  |     |         |                 |                               |
|    |                | <b>Total 1.2.1. Pardoseli<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |         |                 | <b>27 831,58<br/>5 316,60</b> |

| 1  | 2               | 3   | 4  | 5      | 6                | 7                              |
|----|-----------------|---|----|--------|------------------|--------------------------------|
|    |                 | <b>2.9. 1.2.2. Pereti</b>   |    |        |                  |                                |
| 17 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact   | m2 | 83,000 | 7,12<br>1,42     | 590,98<br>117,88               |
| 18 | CF50B           | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos   | m2 | 83,000 | 85,63<br>57,75   | 7 106,95<br>4 793,65           |
| 19 | CF51B k=5       | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2 | 83,000 | 84,83<br>56,81   | 7 040,72<br>4 715,06           |
| 20 | CF61A           | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane   | m2 | 8,250  | 136,08<br>70,34  | 1 122,68<br>580,34             |
| 21 | CK18C aplicativ | Montarea cornierilor din aluminiu. pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)  | m  | 27,500 | 16,81<br>12,31   | 462,22<br>338,48               |
| 22 | 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 | 91,250 | 23,19<br>9,47    | 2 115,74<br>863,96             |
| 23 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pereti   | m2 | 91,250 | 4,32<br>1,42     | 394,16<br>129,57               |
| 24 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor  | m2 | 91,250 | 34,10<br>26,04   | 3 111,53<br>2 375,86           |
| 25 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pereti   | m2 | 91,250 | 4,32<br>1,42     | 394,16<br>129,57               |
| 26 | CN06A           | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul)   | m2 | 91,250 | 46,84<br>26,04   | 4 274,42<br>2 375,90           |
|    |                 |   |    |        |                  |                                |
|    |                 | <b>Total 1.2.2. Pereti<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>26 613,56<br/>16 420,27</b> |
|    |                 | <b>2.10. 1.2.3. Tavane</b>  |    |        |                  |                                |
| 27 | CK29F           | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila   | m2 | 51,000 | 283,77<br>104,15 | 14 472,42<br>5 311,55          |
|    |                 |   |    |        |                  |                                |
|    |                 | <b>Total 1.2.3. Tavane<br/>Inclusiv salariu</b>   |    |        |                  | <b>14 472,42<br/>5 311,55</b>  |
|    |                 | <b>2.11. 1.2.4. Timplarie</b>   |    |        |                  |                                |

| 1  | 2       | 3  | 4   | 5      | 6               | 7                          |
|----|---------|--|-----|--------|-----------------|----------------------------|
| 28 | CK32B   | Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)   | m2  | 6,480  | 41,55<br>37,87  | 269,23<br>245,41           |
| 29 | CK26C   | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)  | m   | 4,500  | 246,31<br>4,26  | 1 108,39<br>19,17          |
| 30 | CL20A   | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)   | buc | 3,000  | 62,67<br>23,67  | 188,01<br>71,01            |
| 31 | RpCO37A | Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)   | m   | 1,100  | 126,54<br>73,85 | 139,19<br>81,24            |
|    |         | <b>Total 1.2.4. Timplarie<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |        |                 | <b>1 704,82<br/>416,83</b> |
|    |         | <b>2.12. 1.3. Incalzire</b>  |     |        |                 |                            |
| 32 | RpCU06A | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2  | m   | 20,000 | 42,61<br>42,61  | 852,12<br>852,12           |
| 33 | RpCU07D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari  | m   | 20,000 | 18,26<br>11,36  | 365,13<br>227,23           |
| 34 | RpCU05D | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime   | buc | 3,000  | 29,35<br>29,35  | 88,05<br>88,05             |
| 35 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari   | buc | 3,000  | 8,60<br>7,10    | 25,81<br>21,30             |
| 36 | RpIC29B | Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"  | buc | 6,000  | 23,30<br>20,83  | 139,78<br>124,98           |
| 37 | RpIC30B | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"   | buc | 6,000  | 21,33<br>4,73   | 127,99<br>28,40            |
| 38 | IC36C   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fitinguri )     | m   | 20,000 | 91,19<br>24,62  | 1 823,84<br>492,34         |
| 39 | IC36A   | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fitinguri) | m   | 3,000  | 44,17<br>18,46  | 132,52<br>55,39            |

| 1  | 2        | 3  | 4   | 5      | 6                 | 7                             |
|----|----------|--|-----|--------|-------------------|-------------------------------|
| 40 | IE03A    | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"              | m   | 3,000  | 9,43<br>4,26      | 28,30<br>12,78                |
| 41 | IE03B    | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"            | m   | 20,000 | 11,67<br>5,21     | 233,46<br>104,15              |
| 42 | IB05A    | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal innaltime 500mm, 12 sectii)  | buc | 3,000  | 2 310,56<br>94,68 | 6 931,68<br>284,04            |
| 43 | IC38A    | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" ) | buc | 6,000  | 27,25<br>7,10     | 163,53<br>42,61               |
| 44 | ID01A    | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")   | buc | 3,000  | 100,00<br>8,52    | 300,01<br>25,56               |
| 45 | ID01A    | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")   | buc | 3,000  | 103,00<br>8,52    | 309,01<br>25,56               |
| 46 | ID04B    | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)  | buc | 2,000  | 18,05<br>11,84    | 36,09<br>23,67                |
| 47 | IC53C    | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")  | buc | 2,000  | 185,97<br>11,84   | 371,95<br>23,67               |
|    |          | <b>Total 1.3. Incalzire<br/>Inclusiv salariu</b>   |     |        |                   | <b>11 929,27<br/>2 431,85</b> |
|    |          | <b>2.13. 1.4. Retele electrice</b>   |     |        |                   |                               |
| 48 | RpEJ08C  | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp  | m   | 20,000 | 9,47<br>9,47      | 189,36<br>189,36              |
| 49 | RpEJ09D  | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp   | m   | 20,000 | 21,14<br>14,20    | 422,80<br>284,04              |
| 50 | RpCU05I1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat   | buc | 2,000  | 35,51<br>35,51    | 71,01<br>71,01                |
| 51 | RpCU07B  | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari  | buc | 2,000  | 21,84<br>20,36    | 43,69<br>40,71                |

| 1  | 2       | 3  | 4        | 5     | 6               | 7                               |
|----|---------|--|----------|-------|-----------------|---------------------------------|
|    |         | <b>Total 1.4. Retele electrice<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |       |                 | <b>726,86<br/>585,12</b>        |
|    |         | <i>Total</i>   | lei      |       |                 | 88 781,44                       |
|    |         | <i>Asigurarea sociala</i>  | 24,00 %  |       |                 | 8 417,54                        |
|    |         | <i>Total</i>   | 100,00 + |       |                 | 97 198,98                       |
|    |         | <i>Transportarea</i>   | 5,00 %   |       |                 | 2 634,89                        |
|    |         | <i>Total</i>   | 100,00 + |       |                 | 99 833,87                       |
|    |         | <i>Cheltuiel de regie</i>  | 3,00 %   |       |                 | 2 995,02                        |
|    |         | <i>Total</i>   | 100,00 + |       |                 | 102 828,89                      |
|    |         | <i>Beneficiu</i>   | 2,00 %   |       |                 | 2 056,58                        |
|    |         | <b>Total 1. Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>  |          |       |                 | <b>104 885,47<br/>35 073,07</b> |
|    |         | <b>3. 2. Montare utilaj</b>  |          |       |                 |                                 |
|    |         | <b>3.1. 2.1. Retele electrice</b>  |          |       |                 |                                 |
| 52 | RpEG01A | Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)  | buc      | 1,000 | 192,31<br>83,32 | 192,31<br>83,32                 |
| 53 | RpEE01A | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A) | buc      | 1,000 | 17,55<br>12,78  | 17,55<br>12,78                  |
| 54 | RpEE01A | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10) | buc      | 2,000 | 17,55<br>12,78  | 35,09<br>25,56                  |
| 55 | RpEE01A | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20) | buc      | 2,000 | 17,55<br>12,78  | 35,09<br>25,56                  |
| 56 | RpEE01A | Montarea interupatoarelor unipolare sau  | buc      | 1,000 | 17,55           | 17,55                           |

| 1  | 2          | 3  | 4     | 5      | 6               | 7                             |
|----|------------|--|-------|--------|-----------------|-------------------------------|
|    |            | bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A) |       |        | 12,78           | 12,78                         |
| 57 | RpEB01A    | Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)  | m     | 35,000 | 24,43<br>3,31   | 854,99<br>115,98              |
| 58 | RpEB01A    | Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)  | m     | 45,000 | 31,74<br>3,31   | 1 428,13<br>149,12            |
| 59 | RpEA02B    | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)  | m     | 80,000 | 36,41<br>23,67  | 2 912,62<br>1 893,60          |
| 60 | RpEA02C1   | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)                                     | m     | 5,500  | 69,12<br>38,35  | 380,14<br>210,90              |
| 61 | RpEE14A    | Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator cu 2 clape, tip ingropat)   | buc   | 1,000  | 64,02<br>14,20  | 64,02<br>14,20                |
| 62 | 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   | 8,000  | 65,48<br>14,68  | 523,82<br>117,40              |
| 63 |            | Cutie de distributie   | buc   | 1,000  | 24,50<br>0,00   | 24,50<br>0,00                 |
| 64 | RpEF01B    | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)  | buc   | 15,000 | 532,74<br>13,26 | 7 991,03<br>198,83            |
|    |            | <b>Total 2.1. Rețele electrice<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |        |                 | <b>14 476,84<br/>2 860,03</b> |
|    |            | <b>3.2. 2.2. Internet</b>  |       |        |                 |                               |
| 65 | 10-01-055- | Pozare cablu si conductor pe pereti:   | 100 m | 0,300  | 3 364,60        | 1 009,38                      |

| 1  | 2            | 3   | 4        | 5      | 6        | 7                             |
|----|--------------|---|----------|--------|----------|-------------------------------|
|    | 02           | Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida  |          |        | 1 756,30 | 526,89                        |
| 66 | 590-0118     | Cablu UTP5 cat.6  | m        | 30,000 | 9,80     | 294,00                        |
|    |              |   |          |        | 0,00     | 0,00                          |
| 67 | 10-04-066-07 | Aparataj de perete: Priza de internet   | buc      | 2,000  | 48,26    | 96,52                         |
|    |              |   |          |        | 47,34    | 94,68                         |
| 68 |              | Розетка компьютерная (RJ45)   | buc      | 2,000  | 140,00   | 280,00                        |
|    |              |   |          |        | 0,00     | 0,00                          |
| 69 | RpEA02B      | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe) | m        | 30,000 | 34,85    | 1 045,42                      |
|    |              |   |          |        | 23,67    | 710,10                        |
|    |              | <b>Total 2.2. Internet<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |        |          | <b>2 725,32<br/>1 331,67</b>  |
|    |              | <b>3.3. 2.3. SI</b>   |          |        |          |                               |
| 70 | 10-08-002-02 | Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точесный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiare pe tavane materialele se exclud)  | buc      | 2,000  | 98,68    | 197,36                        |
|    |              |   |          |        | 94,68    | 189,36                        |
| 71 | 10-01-055-02 | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida   | 100 m    | 0,100  | 3 364,60 | 336,46                        |
|    |              |   |          |        | 1 756,30 | 175,63                        |
| 72 | 590-0118     | Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8   | m        | 10,000 | 8,52     | 85,20                         |
|    |              |   |          |        | 0,00     | 0,00                          |
|    |              | <b>Total 2.3. SI<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |        |          | <b>619,02<br/>364,99</b>      |
|    |              | <i>Total</i>  | lei      |        |          | 17 821,18                     |
|    |              | <i>Asigurarea sociala</i>   | 24,00 %  |        |          | 1 093,61                      |
|    |              | <i>Total</i>  | 100,00 + |        |          | 18 914,79                     |
|    |              | <i>Transport</i>  | 5,00 %   |        |          | 655,16                        |
|    |              | <i>Total</i>  | 100,00 + |        |          | 19 569,95                     |
|    |              | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 50,00 %  |        |          | 2 278,34                      |
|    |              | <i>Total</i>  | 100,00 + |        |          | 21 848,29                     |
|    |              | <i>Beneficiu</i>  | 2,00 %   |        |          | 436,96                        |
|    |              | <b>Total 2. Montare utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>   |          |        |          | <b>22 285,25<br/>4 556,69</b> |
|    |              | <b>4. 3. Utilaj</b>   |          |        |          |                               |



| 1  | 2 | 3  | 4   | 5     | 6              | 7               |
|----|---|--|-----|-------|----------------|-----------------|
|    |   | <b>4.1. 3.1. Retele electrice</b>  |     |       |                |                 |
| 73 |   | Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)   | buc | 1,000 | 920,00<br>0,00 | 920,00<br>0,00  |
| 74 |   | Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A                | buc | 1,000 | 97,00<br>0,00  | 97,00<br>0,00   |
| 75 |   | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A                | buc | 2,000 | 33,00<br>0,00  | 66,00<br>0,00   |
| 76 |   | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A                | buc | 2,000 | 33,00<br>0,00  | 66,00<br>0,00   |
| 77 |   | Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I <sub>dn</sub> =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA | buc | 1,000 | 240,00<br>0,00 | 240,00<br>0,00  |
|    |   |  |     |       |                |                 |
|    |   | <b>Total 3.1. Retele electrice<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |       |                | <b>1 389,00</b> |
|    |   |  |     |       |                |                 |
|    |   | <b>Total 3. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |       |                | <b>1 389,00</b> |

|  |  |  |         |                                       |
|--|--|--|---------|---------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 128 559,72                            |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 25 711,94                             |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>154 271,66</b><br><b>39 629,76</b> |

**Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et. 4,  
din incinta blocului IP Liceul Teoretic  
"Spiru Haret", din str. M. Cebotari, 53,  
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Lucrari de reparatie bir. 308**

**Valoarea de deviz 154 271,66 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-1-5: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |                              |       |         |       |                  |
|-----------------------|---------------|------------------------------|-------|---------|-------|------------------|
| 1.                    | 005           | Muncitor                     | h-om. | 10,000  | 47,34 | 473,40           |
| 2.                    | 1             | Muncitor                     | h-om  | 20,840  | 47,34 | 986,56           |
| 3.                    | 7122050013400 | Zidar                        | h-om  | 37,446  | 47,34 | 1 772,69         |
| 4.                    | 7122050013401 | Zidar                        | h-om  | 41,062  | 47,34 | 1 943,88         |
| 5.                    | 7122050013442 | Tencuitor                    | h-om  | 206,860 | 47,34 | 9 792,75         |
| 6.                    | 7132030012600 | Mozaicar                     | h-om  | 38,107  | 47,34 | 1 803,98         |
| 7.                    | 7132040012700 | Parchetar                    | h-om  | 83,210  | 47,34 | 3 939,16         |
| 8.                    | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om  | 23,020  | 47,34 | 1 089,77         |
| 9.                    | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om  | 11,986  | 47,34 | 567,42           |
| 10.                   | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om  | 81,475  | 47,34 | 3 857,01         |
| 11.                   | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om  | 58,152  | 47,34 | 2 752,92         |
| 12.                   | 7422010060100 | Timplar                      | h-om  | 119,009 | 47,34 | 5 633,89         |
| 13.                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om  | 7,080   | 47,34 | 335,17           |
| 14.                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om  | 70,350  | 47,34 | 3 330,36         |
| 15.                   | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om  | 16,275  | 47,34 | 770,46           |
| 16.                   | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om  | 12,259  | 47,34 | 580,34           |
| <b>Total manopera</b> |               |                              |       |         |       | <b>39 629,76</b> |

**Material:**

|     |                |  |         |        |           |          |
|-----|----------------|--|---------|--------|-----------|----------|
| 1.  | 1010219        | Liant de ipsos "Г-3"                               | t       | 0,000  | 8 500,00  | 0,00     |
| 2.  | 1011482        | Suruburi, cap semirotond 5x70 mm                   | t       | 0,000  | 75 000,00 | 0,00     |
| 3.  | 1011665        | Lac electro-izolator "318"                         | kg      | 0,004  | 65,00     | 0,26     |
| 4.  | 1012073        | Ate aspre  | kg      | 0,004  | 80,00     | 0,32     |
| 5.  | 1012206        | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm       | 10 buc  | 14,760 | 18,00     | 265,68   |
| 6.  | 1100198        | Fixari figurate "СкФ-30"                           | 100 buc | 1,248  | 180,00    | 224,64   |
| 7.  | 11110001000201 | Intreupator cu 2 clape tip ingropat                | buc     | 1,000  | 44,00     | 44,00    |
| 8.  | 1111000100048  | Strat sintetic                                     | m2      | 56,207 | 12,00     | 674,48   |
| 9.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm  | m3      | 0,028  | 310,00    | 8,68     |
| 10. | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3      | 2,241  | 310,00    | 694,71   |
| 11. | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3      | 0,010  | 396,00    | 3,96     |
| 12. | 1542126108945  | Ulei de in sicutiv                                 | kg      | 0,131  | 41,00     | 5,37     |
| 13. | 1711317306661  | Bumbac de sters                                    | kg      | 4,692  | 17,00     | 79,77    |
| 14. | 1714227322940  | Cinepa fuior                                       | kg      | 1,030  | 125,00    | 128,75   |
| 15. | 2010102911736  | Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m | m3      | 0,011  | 4 150,00  | 45,65    |
| 16. | 2030122946766  | Plinte   | m       | 48,177 | 26,00     | 1 252,60 |

|     |                |   |     |           |          |           |
|-----|----------------|---|-----|-----------|----------|-----------|
| 17. | 2051142950700  | Dibluri   | buc | 16,000    | 1,80     | 28,80     |
| 18. | 2051142950716  | Diblu din lemn  | buc | 6,480     | 1,50     | 9,72      |
| 19. | 2112307325046  | Hirtie absorbanta   | kg  | 0,120     | 6,00     | 0,72      |
| 20. | 2320116200573  | Benzina auto  | l   | 0,420     | 21,10    | 8,86      |
| 21. | 2320166200729  | Parchetin   | l   | 1,325     | 19,00    | 25,18     |
| 22. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031   | m3  | 2,200     | 36,50    | 80,30     |
| 23. | 2413217300101  | Clema de legatura   | buc | 4,400     | 2,80     | 12,32     |
| 24. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102  | kg  | 4,040     | 36,50    | 147,46    |
| 25. | 2416586105303  | Amorsa-grund  | kg  | 27,376    | 16,33    | 447,06    |
| 26. | 24165861053031 | Amorsa-grund Betoncontact   | kg  | 12,450    | 35,00    | 435,75    |
| 27. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90   | kg  | 0,180     | 83,29    | 14,99     |
| 28. | 24301161038001 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlatex  | kg  | 36,500    | 38,00    | 1 387,00  |
| 29. | 2430126100338  | Solutie de etansare   | kg  | 0,548     | 41,00    | 22,46     |
| 30. | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"  | kg  | 4,794     | 32,00    | 153,41    |
| 31. | 2430226101021  | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)   | kg  | 2,475     | 35,00    | 86,62     |
| 32. | 2462106110132  | Aracet CPMB   | kg  | 13,688    | 26,00    | 355,89    |
| 33. | 2462106110352  | Clei de oase cal.I  | kg  | 0,017     | 125,00   | 2,12      |
| 34. | 2513206621522  | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm  | m   | 0,200     | 6,50     | 1,30      |
| 35. | 2513206621959  | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm  | kg  | 0,030     | 43,33    | 1,30      |
| 36. | 25211067183931 | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm   | m   | 4,500     | 237,00   | 1 066,50  |
| 37. | 25212167042341 | Tub PVC d25   | m   | 86,100    | 8,25     | 710,32    |
| 38. | 25212167042342 | Tub PVC D50   | m   | 5,919     | 25,30    | 149,75    |
| 39. | 25212167042343 | Tub PVC d16   | m   | 32,288    | 6,80     | 219,56    |
| 40. | 25212167100001 | Teava PPR d32   | m   | 26,780    | 49,72    | 1 331,50  |
| 41. | 25212167100002 | Teava PPR d20   | m   | 4,017     | 19,20    | 77,13     |
| 42. | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2  | 100,375   | 8,92     | 895,35    |
| 43. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg  | 691,848   | 2,30     | 1 591,25  |
| 44. | 2652102100713  | Var pasta   | m3  | 0,000     | 3 800,00 | 0,00      |
| 45. | 2653102100828  | Amestec "Nivelir-Rapid"   | kg  | 409,504   | 7,00     | 2 866,53  |
| 46. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A  | kg  | 75,921    | 3,60     | 273,31    |
| 47. | 2653102100831  | Amestec uscat   | kg  | 1 186,070 | 3,60     | 4 269,85  |
| 48. | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"   | kg  | 96,260    | 7,60     | 731,58    |
| 49. | 2653102100834  | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm                                     | kg  | 120,532   | 3,60     | 433,92    |
| 50. | 26701122040511 | Placi din laminat 10mm, seria 33  | m2  | 56,207    | 270,00   | 15 175,89 |
| 51. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc | 45,625    | 9,00     | 410,62    |
| 52. | 27221031070011 | Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm   | m   | 39,655    | 18,50    | 733,62    |
| 53. | 27221031070012 | Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm   | m   | 50,985    | 24,95    | 1 272,08  |
| 54. | 2732103646151  | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate | m2  | 53,550    | 165,00   | 8 835,75  |
| 55. | 27431235490251 | Cornier din aluminiu perforat   | m   | 28,875    | 3,93     | 113,48    |
| 56. | 2746167335100  | Priza   | buc | 8,160     | 40,00    | 326,40    |
| 57. | 28112363062001 | grile din plastic 30*30cm   | buc | 3,000     | 35,00    | 105,00    |
| 58. | 2811236311002  | Doze pentru aparate   | buc | 15,000    | 4,50     | 67,50     |
| 59. | 2811236311007  | Doza fonta cu filet special tub IPE   | buc | 18,191    | 18,50    | 336,53    |
| 60. | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8   | buc | 0,150     | 16,00    | 2,40      |
| 61. | 28121063084321 | Jaluzele (storuri) -exiatente   | m2  | 6,480     | 0,00     | 0,00      |
| 62. | 28221157000001 | Radiator bimetal 12 sectii  | buc | 3,000     | 2 196,00 | 6 588,00  |
| 63. | 2873145886928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111   | kg  | 0,011     | 36,00    | 0,40      |
| 64. | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm  | buc | 39,960    | 0,80     | 31,97     |
| 65. | 2874115836777  | Surub cap inecat crestas L 3 x 40   | buc | 16,000    | 0,90     | 14,40     |
| 66. | 2874115893301  | Bolt metalic  | buc | 4,040     | 2,10     | 8,48      |
| 67. | 2874117306659  | Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.   | buc | 4,040     | 24,00    | 96,96     |
| 68. | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6   | buc | 4,040     | 0,46     | 1,86      |
| 69. | 2874136313300  | Diblu din metal   | buc | 204,000   | 1,50     | 306,00    |

|      |                     |  |      |        |        |                  |
|------|---------------------|--|------|--------|--------|------------------|
| 70.  | 2874207327005       | Lant cu zale innodate D=2 mm   | kg   | 0,450  | 19,00  | 8,55             |
| 71.  | 2875272700047       | Cirlig de plafon pentru corp iluminat  | buc  | 15,600 | 4,50   | 70,20            |
| 72.  | 28752741101024<br>3 | Trecere PPR d20x1/2"   | buc  | 6,000  | 19,00  | 114,00           |
| 73.  | 2875274117001       | Cot fonta cu filet pt. tub IPE   | buc  | 17,903 | 6,00   | 107,42           |
| 74.  | 28752741190001      | Racord olandez PPR d32x 11/2"  | buc  | 2,000  | 168,11 | 336,22           |
| 75.  | 2875274123500       | Dop din fonta maleabila  | buc  | 6,000  | 12,10  | 72,60            |
| 76.  | 2875274123510       | Dop din fonta  | buc  | 6,000  | 15,00  | 90,00            |
| 77.  | 28752742027001      | Robinet tur 1/2"   | buc  | 3,000  | 89,00  | 267,00           |
| 78.  | 28752742027002      | Robinet retur d 1/2"   | buc  | 3,000  | 92,00  | 276,00           |
| 79.  | 28752742051001      | Robinet PPR d 32   | buc  | 2,000  | 173,40 | 0,00             |
| 80.  | 28752744005011      | Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece                                 | buc  | 15,600 | 460,00 | 7 176,00         |
| 81.  | 2875276313344       | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 9,000  | 3,29   | 29,61            |
| 82.  | 2881116001678       | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581  | buc  | 0,550  | 9,00   | 4,95             |
| 83.  | 3162165107229       | Baldachin metalic de mascare legatura  | buc  | 15,600 | 35,00  | 546,00           |
| 84.  | 3220137315778       | Decapant   | kg   | 0,036  | 54,10  | 1,95             |
| 85.  | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 5,731  | 20,00  | 114,62           |
| 86.  | 4100126202818       | Apa  | m3   | 4,371  | 20,00  | 87,42            |
| 87.  | 4110041             | Energie electrica  | kw-h | 0,024  | 5,00   | 0,12             |
| 88.  | 5                   | Masa utilajului  | t    | 0,000  | 0,00   | 0,00             |
| 89.  | 5220077             | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"  | kg   | 0,004  | 160,00 | 0,64             |
| 90.  | 5440089             | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv | kg   | 0,002  | 250,00 | 0,50             |
| 91.  | 63                  | Cutie de distributie   | buc  | 1,000  | 24,50  | 24,50            |
| 92.  | 66                  | Cablu UTP 8*0.24 cat.6   | m    | 30,000 | 9,80   | 294,00           |
| 93.  | 68                  | Розетка компьютерная RJ45  | buc  | 2,000  | 140,00 | 280,00           |
| 94.  | 72                  | Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8  | m    | 10,000 | 8,52   | 85,20            |
| 95.  | 73                  | Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)   | buc  | 1,000  | 920,00 | 920,00           |
| 96.  | 74                  | Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A                                | buc  | 1,000  | 97,00  | 97,00            |
| 97.  | 75                  | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A                                | buc  | 2,000  | 33,00  | 66,00            |
| 98.  | 76                  | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A                                | buc  | 2,000  | 33,00  | 66,00            |
| 99.  | 77                  | Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30МА                            | buc  | 1,000  | 240,00 | 240,00           |
| 100. | 810741              | Hirtie pentru slefuit uscata   | buc  | 13,274 | 9,00   | 119,47           |
|      |                     | <b>Total materiale de constructii</b>  |      |        |        | <b>67 189,99</b> |

### **Utilaje de constructii:**

|     |               |  |      |        |        |        |
|-----|---------------|--|------|--------|--------|--------|
| 1.  | 030101        | Autoincarcatoare, 5 t  | h-ut | 0,612  | 250,00 | 153,00 |
| 2.  | 2922140006702 | Macara de fereastră  | h-ut | 2,131  | 12,00  | 25,57  |
| 3.  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                          | h-ut | 3,845  | 12,00  | 46,14  |
| 4.  | 2940420007679 | Fierastrau mecanic   | h-ut | 0,011  | 12,00  | 0,13   |
| 5.  | 2940420007682 | Masina de timplarie (abricht)                                    | h-ut | 0,165  | 25,00  | 4,12   |
| 6.  | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune                              | h-ut | 0,090  | 47,20  | 4,25   |
| 7.  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                      | h-ut | 18,195 | 25,00  | 454,87 |
| 8.  | 2952240004021 | Mixer electric   | h-ut | 3,739  | 12,00  | 44,87  |
| 9.  | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 1,120  | 129,31 | 144,83 |
| 10. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                 | h-ut | 1,286  | 12,00  | 15,43  |
| 11. | 2952270007608 | Masina de gaurit manuala electrica cu                            | h-ut | 0,244  | 15,00  | 3,66   |

|     |               |   |      |       |        |                 |
|-----|---------------|---|------|-------|--------|-----------------|
|     |               | prelungitor de snec (mixer de tencuire) |      |       |        |                 |
| 12. | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica              | h-ut | 0,600 | 15,00  | 9,00            |
| 13. | 330206        | Burghiuri electrice                     | h-ut | 0,320 | 25,00  | 8,00            |
| 14. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                       | h-ut | 1,032 | 250,00 | 258,00          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>     |      |       |        | <b>1 171,87</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 128 559,72 |
| TVA   | 20,00 % | 25 711,94  |

**Total deviz:** **154 271,66**

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa, et.  
4, din incinta blocului IP Liceul Teoretic "Spiru  
Haret", din str. M. Cebotari, 53, mun. Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M.  | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                         |
|--------|-----------------------------|---|-------|--|----------------------|-------------------------|
|        |                             |   |       |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu  |
| 1      | 2                           | 3   | 4     | 5                                      | 6                    | 7                       |
|        |                             | <b>1. 308</b>   |       |  |                      |                         |
|        |                             | <b>2. 1. Lucrari de constructie</b>   |       |  |                      |                         |
|        |                             | <b>2.1. 1.1. Demolari</b>   |       |  |                      |                         |
|        |                             | <b>2.2. 1.1.1. Pardoseli</b>  |       |  |                      |                         |
| 1      | RpCK41B                     | Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag (pardoseli din laminat)   | m2    |  |                      | 27,12<br>-----<br>25,56 |
|        | 7132040012700               | Parchetar   | h-om  | 0,2700                                 | 47,34                | 12,78                   |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,2700                                 | 47,34                | 12,78                   |
|        | 2320166200729               | Parchetin   | l     | 0,0250                                 | 19,00                | 0,48                    |
|        | 4100126202818               | Apa   | m3    | 0,0300                                 | 20,00                | 0,60                    |
|        | 2922140006702               | Macara de fereastră   | h-ut  | 0,0400                                 | 12,00                | 0,48                    |
| 2      | RpCK42A                     | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment   | m2    |  |                      | 15,68<br>-----<br>14,20 |
|        | 7132040012700               | Parchetar   | h-om  | 0,1500                                 | 47,34                | 7,10                    |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,1500                                 | 47,34                | 7,10                    |
|        | 4100126202818               | Apa   | m3    | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00                    |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut  | 0,0400                                 | 12,00                | 0,48                    |
|        |                             | <b>2.3. 1.1.2. Pereti</b>   |       |  |                      |                         |
| 3      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti  | m2    |  |                      | 13,90<br>-----<br>12,78 |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om  | 0,1200                                 | 47,34                | 5,68                    |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM   | h-om  | 0,1500                                 | 47,34                | 7,10                    |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane   | m3    | 0,0500                                 | 20,00                | 1,00                    |
|        | 2922140006703               | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)   | h-ut  | 0,0100                                 | 12,00                | 0,12                    |
|        |                             | <b>2.4. 1.1.3. Timplarie</b>  |       |  |                      |                         |
| 4      | CK32B                       | Demontare (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (demontarea Jaluzele verticale din pinza cu recuperarea materialului, pretul pentru materiale este 0, manopera K=0.5) | m2    |  |                      | 18,94<br>-----<br>18,94 |
|        | 7122050013400               | Zidar   | h-om  | 0,2000                                 | 47,34                | 4,73                    |
|        | 7422010060100               | Timplar   | h-om  | 0,6000                                 | 47,34                | 14,20                   |
| 5      | norma compusa               | Demontarea, evacuarea din clasa si montarea la loc a mobilierului, tablelor si a tablelor interactive (resurse Muncitor k=1)  | h-om. |  |                      | 47,34<br>-----<br>47,34 |
|        | 005                         | Muncitor  | h-om. | 1,0000                                 | 47,34                | 47,34                   |
|        |                             | <b>2.5. 1.1.4. Retele</b>   |       |  |                      |                         |
| 6      | RpEF23A                     | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile  | buc   |  |                      | 10,41<br>-----<br>10,41 |
|        | 7137010011520               | Electrician in constructii  | h-om  | 0,2200                                 | 47,34                | 10,41                   |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5       | 6      | 7                        |
|----|----------------|--|------|---------|--------|--------------------------|
| 7  | RpEE24A        | Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta).                     | buc  |         |        | 2,84<br>-----<br>2,84    |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,0600  | 47,34  | 2,84                     |
| 8  | RpIB11A        | Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)   | m2   |         |        | 7,58<br>-----<br>7,58    |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,1600  | 47,34  | 7,58                     |
| 9  | RpIC19C        | Demontarea tevii otel. avind diametrul de 1 1/2" -2"   | m    |         |        | 39,90<br>-----<br>19,88  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,4200  | 47,34  | 19,88                    |
|    | 2875274123510  | Dop din fonta  | buc  | 0,3000  | 15,00  | 4,50                     |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031  | m3   | 0,1100  | 36,50  | 4,01                     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102  | kg   | 0,2020  | 36,50  | 7,37                     |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0330  | 125,00 | 4,13                     |
|    |                | <b>2.6. 1.1.5. Evacuare gunoi</b>  |      |         |        |                          |
| 10 | TrB01A2-5      | Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m  | t    |         |        | 62,49<br>-----<br>62,49  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 1,3200  | 47,34  | 62,49                    |
| 11 | TrI1AA02C3     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3   | t    |         |        | 21,30<br>-----<br>21,30  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat   | h-om | 0,4500  | 47,34  | 21,30                    |
| 12 | TsI50B5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km   | t    |         |        | 64,50<br>-----<br>0,00   |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t  | h-ut | 0,2580  | 250,00 | 64,50                    |
|    |                | <b>2.7. 1.2. Reparatie</b>   |      |         |        |                          |
|    |                | <b>2.8. 1.2.1. Pardoseli</b>   |      |         |        |                          |
| 13 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin   | m2   |         |        | 77,15<br>-----<br>33,14  |
|    | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om | 0,6000  | 47,34  | 28,40                    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000  | 47,34  | 4,73                     |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 13,0000 | 2,30   | 29,90                    |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0420  | 310,00 | 13,02                    |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0100  | 20,00  | 0,20                     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0300  | 25,00  | 0,75                     |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0120  | 12,00  | 0,14                     |
| 14 | CG56A          | Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm   | m2   |         |        | 122,44<br>-----<br>11,08 |
|    | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om | 0,2340  | 47,34  | 11,08                    |
|    | 2653102100828  | Amestec "Nivelir-Rapid"  | kg   | 15,3000 | 7,00   | 107,64                   |
|    | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"   | kg   | 0,0900  | 32,00  | 2,89                     |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0040  | 20,00  | 0,08                     |
|    | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut | 0,0420  | 12,00  | 0,50                     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0100  | 25,00  | 0,25                     |
| 15 | CG56A1         | Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: K=5  | m2   |         |        | 59,46<br>-----<br>5,44   |
|    | 7132030012600  | Mozaicar   | h-om | 0,0230  | 47,34  | 5,44                     |
|    | 2653102100828  | Amestec "Nivelir-Rapid"  | kg   | 1,5300  | 7,00   | 53,55                    |
|    | 4100126202818  | Apa  | m3   | 0,0010  | 20,00  | 0,10                     |
|    | 2952240004021  | Mixer electric   | h-ut | 0,0040  | 12,00  | 0,24                     |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,0010  | 25,00  | 0,12                     |
| 16 | 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 (laminat 10mm, seria 33) | m2   |         |        | 384,99<br>-----<br>61,54 |
|    | 7132040012700  | Parchetar  | h-om | 1,1500  | 47,34  | 54,44                    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1500  | 47,34  | 7,10                     |
|    | 26701122040511 | Placi din laminat 10mm, seria 33   | m2   | 1,0500  | 270,00 | 286,34                   |

| 1  | 2               | 3   | 4    | 5       | 6      | 7      |
|----|-----------------|---|------|---------|--------|--------|
|    | 1111000100048   | Strat sintetic  | m2   | 1,0500  | 12,00  | 12,73  |
|    | 2030122946766   | Plinte  | m    | 0,9000  | 26,00  | 23,63  |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0300  | 25,00  | 0,75   |
|    |                 | <b>2.9. 1.2.2. Pereti</b>   |      |         |        |        |
| 17 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonocontact   | m2   |         |        | 7,12   |
|    |                 |   |      |         |        | 1,42   |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 47,34  | 1,42   |
|    | 24165861053031  | Amorsa-grund Betonocontact  | kg   | 0,1500  | 35,00  | 5,25   |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 9,00   | 0,45   |
| 18 | CF50B           | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos   | m2   |         |        | 85,63  |
|    |                 |   |      |         |        | 57,75  |
|    | 7122050013442   | Tencuitor   | h-om | 1,2200  | 47,34  | 57,75  |
|    | 2653102100831   | Amestec uscat   | kg   | 7,1400  | 3,60   | 25,70  |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0790  | 25,00  | 1,98   |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0160  | 12,00  | 0,19   |
| 19 | CF51B k=5       | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2   |         |        | 84,83  |
|    |                 |   |      |         |        | 56,81  |
|    | 7122050013442   | Tencuitor   | h-om | 0,2400  | 47,34  | 56,81  |
|    | 2653102100831   | Amestec uscat   | kg   | 1,4300  | 3,60   | 25,74  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0010  | 20,00  | 0,10   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0160  | 25,00  | 2,00   |
|    | 2952240004021   | Mixer electric  | h-ut | 0,0030  | 12,00  | 0,18   |
| 20 | CF61A           | Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane   | m2   |         |        | 136,08 |
|    |                 |   |      |         |        | 70,34  |
|    | 9310060019930   | Muncitor  | h-om | 1,4860  | 47,34  | 70,34  |
|    | 2430226101021   | Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grunddirmitteli)   | kg   | 0,3000  | 35,00  | 10,50  |
|    | 2653102100834   | Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm   | kg   | 14,6100 | 3,60   | 52,60  |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0112  | 20,00  | 0,22   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0790  | 25,00  | 1,98   |
|    | 2952270007608   | Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)   | h-ut | 0,0296  | 15,00  | 0,44   |
| 21 | CK18C aplicativ | Montarea cornierilor din aluminiu, pentru protectia muchiiilor la pereti si inclusiv la tavane (se exclude resursa - suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm)  | m    |         |        | 16,81  |
|    |                 |   |      |         |        | 12,31  |
|    | 7422010060100   | Timplar   | h-om | 0,2600  | 47,34  | 12,31  |
|    | 27431235490251  | Cornier din aluminiu perforat   | m    | 1,0500  | 3,93   | 4,13   |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 0,0250  | 2,30   | 0,06   |
|    | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm   | m3   | 0,0010  | 310,00 | 0,32   |
| 22 | 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   |         |        | 23,19  |
|    |                 |   |      |         |        | 9,47   |
|    | 7122050013400   | Zidar   | h-om | 0,2000  | 47,34  | 9,47   |
|    | 2614122601913   | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2  | m2   | 1,1000  | 8,92   | 9,81   |
|    | 2462106110132   | Aracet CPMB   | kg   | 0,1500  | 26,00  | 3,90   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0003  | 20,00  | 0,01   |
| 23 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pereti   | m2   |         |        | 4,32   |
|    |                 |   |      |         |        | 1,42   |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300  | 47,34  | 1,42   |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund  | kg   | 0,1500  | 16,33  | 2,45   |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500  | 9,00   | 0,45   |
| 24 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor  | m2   |         |        | 34,10  |
|    |                 |   |      |         |        | 26,04  |
|    | 7122050013401   | Zidar   | h-om | 0,4500  | 47,34  | 21,30  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1000  | 47,34  | 4,73   |
|    | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"   | kg   | 1,0549  | 7,60   | 8,02   |
|    | 4100126202818   | Apa   | m3   | 0,0010  | 20,00  | 0,02   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0010  | 25,00  | 0,02   |
| 25 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a pereti   | m2   |         |        | 4,32   |



| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|---|------|--------|----------|------------------|
|    |                |   |      |        |          | 1,42             |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,0300 | 47,34    | 1,42             |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund  | kg   | 0,1500 | 16,33    | 2,45             |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata  | buc  | 0,0500 | 9,00     | 0,45             |
| 26 | CN06A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea calitate superioara, lavabila tip Matlattice sau analog. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) | m2   |        |          | 46,84<br>26,04   |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,5500 | 47,34    | 26,04            |
|    | 24301161038001 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Matlattice  | kg   | 0,4000 | 38,00    | 15,20            |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A  | kg   | 0,0600 | 3,60     | 0,22             |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,5000 | 9,00     | 4,50             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters   | kg   | 0,0500 | 17,00    | 0,85             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane   | m3   | 0,0020 | 20,00    | 0,04             |
|    |                | <b>2.10. 1.2.3. Tavane</b>  |      |        |          |                  |
| 27 | CK29F          | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila   | m2   |        |          | 283,77<br>104,15 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,1500 | 47,34    | 7,10             |
|    | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 2,0500 | 47,34    | 97,05            |
|    | 2874136313300  | Diblu din metal   | buc  | 4,0000 | 1,50     | 6,00             |
|    | 2732103646151  | Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate   | m2   | 1,0500 | 165,00   | 173,25           |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0150 | 25,00    | 0,37             |
|    |                | <b>2.11. 1.2.4. Timplarie</b>   |      |        |          |                  |
| 28 | CK32B          | Montarea (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile (Montarea Jaluzelelor verticale din pinza 3buc x 1800x1200mm)  | m2   |        |          | 41,55<br>37,87   |
|    | 7122050013400  | Zidar   | h-om | 0,2000 | 47,34    | 9,47             |
|    | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 0,6000 | 47,34    | 28,40            |
|    | 28121063084321 | Jaluzele (storuri) -exiatente   | m2   | 1,0000 | 0,00     | 0,00             |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A  | kg   | 0,1600 | 3,60     | 0,58             |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm  | buc  | 2,0000 | 0,80     | 1,60             |
|    | 2051142950716  | Diblu din lemn  | buc  | 1,0000 | 1,50     | 1,50             |
| 29 | CK26C          | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (Pervazuri din masa plastica 400mm)   | m    |        |          | 246,31<br>4,26   |
|    | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 0,0800 | 47,34    | 3,79             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0100 | 47,34    | 0,47             |
|    | 25211067183931 | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre 400 mm   | m    | 1,0000 | 237,00   | 237,00           |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm  | buc  | 6,0000 | 0,80     | 4,80             |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,0100 | 25,00    | 0,25             |
| 30 | CL20A          | Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (grile din plastic 30*30cm)  | buc  |        |          | 62,67<br>23,67   |
|    | 7122050013400  | Zidar   | h-om | 0,4700 | 47,34    | 22,25            |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,0300 | 47,34    | 1,42             |
|    | 2874207327005  | Lant cu zale innodate D=2 mm  | kg   | 0,1500 | 19,00    | 2,85             |
|    | 28112363062001 | grile din plastic 30*30cm   | buc  | 1,0000 | 35,00    | 35,00            |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500   | kg   | 0,5000 | 2,30     | 1,15             |
| 31 | RpCO37A        | Inlocuirea pragului din cherestea de stejar, la usi si ferestre simple (Scurtarea usilor - 1buc)  | m    |        |          | 126,54<br>73,85  |
|    | 7422010060100  | Timplar   | h-om | 1,3100 | 47,34    | 62,02            |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire  | h-om | 0,2500 | 47,34    | 11,84            |
|    | 2010102911736  | Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m  | m3   | 0,0100 | 4 150,00 | 41,50            |
|    | 2873145886928  | Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111   | kg   | 0,0100 | 36,00    | 0,36             |
|    | 2881116001678  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581   | buc  | 0,5000 | 9,00     | 4,50             |
|    | 2462106110352  | Clei de oase cal.I  | kg   | 0,0150 | 125,00   | 1,93             |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicativat  | kg   | 0,0100 | 41,00    | 0,41             |
|    | 2940420007682  | Masina de timplarie (abricht)   | h-ut | 0,1500 | 25,00    | 3,75             |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastr  | h-ut | 0,0100 | 12,00    | 0,12             |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6      | 7              |
|----|----------------|--|------|--------|--------|----------------|
|    | 2940420007679  | Fierastrau mecanic   | h-ut | 0,0100 | 12,00  | 0,12           |
|    |                | <b>2.12. 1.3. Incalzire</b>  |      |        |        |                |
| 32 | RpCU06A        | Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2  | m    |        |        | 42,61<br>42,61 |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,1000 | 47,34  | 4,73           |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire   | h-om | 0,8000 | 47,34  | 37,87          |
| 33 | RpCU07D        | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari  | m    |        |        | 18,26<br>11,36 |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,1400 | 47,34  | 6,63           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000 | 47,34  | 4,73           |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 1,7000 | 3,60   | 6,12           |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0005 | 310,00 | 0,15           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0100 | 20,00  | 0,20           |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0150 | 12,00  | 0,18           |
|    | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0200 | 12,00  | 0,24           |
| 34 | RpCU05D        | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime   | buc  |        |        | 29,35<br>29,35 |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,0400 | 47,34  | 1,89           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,5800 | 47,34  | 27,46          |
| 35 | RpCU07A        | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari   | buc  |        |        | 8,60<br>7,10   |
|    | 7122050013400  | Zidar  | h-om | 0,0700 | 47,34  | 3,31           |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,0800 | 47,34  | 3,79           |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,2200 | 3,60   | 0,79           |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0010 | 310,00 | 0,31           |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0050 | 20,00  | 0,10           |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0100 | 12,00  | 0,12           |
|    | 2922140006703  | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0150 | 12,00  | 0,18           |
| 36 | RpIC29B        | Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"  | buc  |        |        | 23,30<br>20,83 |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,4400 | 47,34  | 20,83          |
|    | 1542126108945  | Ulei de in sicutivat   | kg   | 0,0200 | 41,00  | 0,82           |
|    | 2320116200573  | Benzina auto   | l    | 0,0700 | 21,10  | 1,48           |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0100 | 17,00  | 0,17           |
| 37 | RpIC30B        | Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"   | buc  |        |        | 21,33<br>4,73  |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire   | h-om | 0,1000 | 47,34  | 4,73           |
|    | 2875274123500  | Dop din fonta maleabila  | buc  | 1,0000 | 12,10  | 12,10          |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior   | kg   | 0,0160 | 125,00 | 2,00           |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90  | kg   | 0,0300 | 83,29  | 2,50           |
| 38 | IC36C          | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Teava PPR d32 pe verticala, K=1.3, pentru fittinguri )     | m    |        |        | 91,19<br>24,62 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,4000 | 47,34  | 24,62          |
|    | 25212167100001 | Teava PPR d32  | m    | 1,0300 | 49,72  | 66,58          |
| 39 | IC36A          | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teava PPR d20, K=1.3, pentru fittinguri) | m    |        |        | 44,17<br>18,46 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,3000 | 47,34  | 18,46          |
|    | 25212167100002 | Teava PPR d20  | m    | 1,0300 | 19,20  | 25,71          |
| 40 | IE03A          | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"  | m    |        |        | 9,43<br>4,26   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,0900 | 47,34  | 4,26           |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 0,0400 | 129,31 | 5,17           |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
| 41 | IE03B           | Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"           | m    |        |          | 11,67<br>5,21     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1100 | 47,34    | 5,21              |
|    | 2952270003304   | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw   | h-ut | 0,0500 | 129,31   | 6,47              |
| 42 | IB05A           | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din bimetal inaltime 500mm, 12 sectii)   | buc  |        |          | 2 310,56<br>94,68 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 2,0000 | 47,34    | 94,68             |
|    | 28221157000001  | Radiator bimetal 12 sectii   | buc  | 1,0000 | 2 196,00 | 2 196,00          |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 125,00   | 3,75              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0600 | 41,00    | 2,46              |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8  | buc  | 0,0500 | 16,00    | 0,80              |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8   | buc  | 3,0000 | 3,29     | 9,87              |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica   | h-ut | 0,2000 | 15,00    | 3,00              |
| 43 | IC38A           | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2" ) | buc  |        |          | 27,25<br>7,10     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1500 | 47,34    | 7,10              |
|    | 287527411010243 | Trecere PPR d20x1/2"   | buc  | 1,0000 | 19,00    | 19,00             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0200 | 6,00     | 0,12              |
|    | 3220137315778   | Decapant   | kg   | 0,0060 | 54,10    | 0,33              |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifuziune  | h-ut | 0,0150 | 47,20    | 0,71              |
| 44 | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2")   | buc  |        |          | 100,00<br>8,52    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 47,34    | 8,52              |
|    | 28752742027001  | Robinet tur 1/2"   | buc  | 1,0000 | 89,00    | 89,00             |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0120 | 125,00   | 1,50              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0240 | 41,00    | 0,98              |
| 45 | ID01A           | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")   | buc  |        |          | 103,00<br>8,52    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,1800 | 47,34    | 8,52              |
|    | 28752742027002  | Robinet retur d 1/2"   | buc  | 1,0000 | 92,00    | 92,00             |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0120 | 125,00   | 1,50              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0240 | 41,00    | 0,98              |
| 46 | ID04B           | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 32)  | buc  |        |          | 18,05<br>11,84    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2500 | 47,34    | 11,84             |
|    | 28752742051001  | Robinet PPR d 32   | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00              |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0300 | 125,00   | 3,75              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0600 | 41,00    | 2,46              |
| 47 | IC53C           | Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord olandez PPR d32x 11/2")  | buc  |        |          | 185,97<br>11,84   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze   | h-om | 0,2500 | 47,34    | 11,84             |
|    | 28752741190001  | Racord olandez PPR d32x 11/2"  | buc  | 1,0000 | 168,11   | 168,11            |
|    | 2513206621959   | Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm   | kg   | 0,0150 | 43,33    | 0,65              |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior   | kg   | 0,0260 | 125,00   | 3,25              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare  | kg   | 0,0520 | 41,00    | 2,13              |
|    |                 | <b>2.13. 1.4. Retele electrice</b>   |      |        |          |                   |
| 48 | RpEJ08C         | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp  | m    |        |          | 9,47<br>9,47      |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii   | h-om | 0,2000 | 47,34    | 9,47              |
| 49 | RpEJ09D         | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp   | m    |        |          | 21,14<br>14,20    |
|    | 7122050013442   | Tencuitor  | h-om | 0,3000 | 47,34    | 14,20             |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 1,7000 | 3,60     | 6,12              |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3   | 0,0005 | 396,00   | 0,20              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0100 | 20,00    | 0,20              |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6        | 7               |
|----|---------------|--|------|--------|----------|-----------------|
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0150 | 12,00    | 0,18            |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0200 | 12,00    | 0,24            |
| 50 | RpCU05I1      | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat   | buc  |        |          | 35,51<br>35,51  |
|    | 7122050013400 | Zidar  | h-om | 0,1000 | 47,34    | 4,74            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,6500 | 47,34    | 30,77           |
| 51 | RpCU07B       | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari  | buc  |        |          | 21,84<br>20,36  |
|    | 7122050013400 | Zidar  | h-om | 0,3300 | 47,34    | 15,62           |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM  | h-om | 0,1000 | 47,34    | 4,74            |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500  | kg   | 0,3300 | 2,30     | 0,76            |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm  | m3   | 0,0010 | 310,00   | 0,31            |
|    | 2652102100713 | Var pasta  | m3   | 0,0001 | 3 800,00 | 0,00            |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane  | m3   | 0,0060 | 20,00    | 0,12            |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric   | h-ut | 0,0100 | 12,00    | 0,12            |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0150 | 12,00    | 0,18            |
|    |               | <b>3. 2. Montare utilaj</b>  |      |        |          |                 |
|    |               | <b>3.1. 2.1. Retele electrice</b>  |      |        |          |                 |
| 52 | RpEG01A       | Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montate pe console sau pe rama metalica (Panou pentru 12 automate)   | buc  |        |          | 192,31<br>83,32 |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 1,7600 | 47,34    | 83,32           |
|    | 2874117306659 | Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.  | buc  | 4,0000 | 24,00    | 96,96           |
|    | 2874115893301 | Bolt metalic   | buc  | 4,0000 | 2,10     | 8,48            |
|    | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6  | buc  | 4,0000 | 0,46     | 1,86            |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,4000 | 3,60     | 1,45            |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)  | h-ut | 0,0200 | 12,00    | 0,24            |
| 53 | RpEE01A       | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 3P 25A) | buc  |        |          | 17,55<br>12,78  |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 0,2700 | 47,34    | 12,78           |
|    | 2811236311002 | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 4,50     | 4,50            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg   | 0,0050 | 17,00    | 0,09            |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,60     | 0,18            |
| 54 | RpEE01A       | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C10) | buc  |        |          | 17,55<br>12,78  |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 0,2700 | 47,34    | 12,78           |
|    | 2811236311002 | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 4,50     | 4,50            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg   | 0,0050 | 17,00    | 0,09            |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,60     | 0,18            |
| 55 | RpEE01A       | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat 1P C20) | buc  |        |          | 17,55<br>12,78  |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii   | h-om | 0,2700 | 47,34    | 12,78           |
|    | 2811236311002 | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 4,50     | 4,50            |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters  | kg   | 0,0050 | 17,00    | 0,09            |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,60     | 0,18            |
| 56 | RpEE01A       | Montarea interupatoarelor unipolare sau  | buc  |        |          | 17,55           |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6     | 7     |
|----|----------------|--|------|--------|-------|-------|
|    |                | bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A) |      |        |       | 12,78 |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,2700 | 47,34 | 12,78 |
|    | 2811236311002  | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 4,50  | 4,50  |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0050 | 17,00 | 0,09  |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0500 | 3,60  | 0,18  |
| 57 | RpEB01A        | Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)  | m    |        |       | 24,43 |
|    |                |  |      |        |       | 3,31  |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,0700 | 47,34 | 3,31  |
|    | 27221031070011 | Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm   | m    | 1,0300 | 18,50 | 20,96 |
|    | 2413217300101  | Clema de legatura  | buc  | 0,0500 | 2,80  | 0,15  |
| 58 | RpEB01A        | Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)  | m    |        |       | 31,74 |
|    |                |  |      |        |       | 3,31  |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,0700 | 47,34 | 3,31  |
|    | 27221031070012 | Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm   | m    | 1,0300 | 24,95 | 28,27 |
|    | 2413217300101  | Clema de legatura  | buc  | 0,0500 | 2,80  | 0,15  |
| 59 | RpEA02B        | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 25mm, fixate pe scoabe)  | m    |        |       | 36,41 |
|    |                |  |      |        |       | 23,67 |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,5000 | 47,34 | 23,67 |
|    | 25212167042341 | Tub PVC d25  | m    | 1,0250 | 8,25  | 8,88  |
|    | 2875274117001  | Cot fonta cu filet pt. tub IPE   | buc  | 0,1500 | 6,00  | 0,94  |
|    | 2811236311007  | Doza fonta cu filet special tub IPE  | buc  | 0,1500 | 18,50 | 2,91  |
| 60 | RpEA02C1       | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul peste 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Pentru montarea tuburilor ingropate (Teava din plastic d50)                                     | m    |        |       | 69,12 |
|    |                |  |      |        |       | 38,35 |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,8100 | 47,34 | 38,35 |
|    | 25212167042342 | Tub PVC D50  | m    | 1,0250 | 25,30 | 27,23 |
|    | 2875274117001  | Cot fonta cu filet pt. tub IPE   | buc  | 0,1000 | 6,00  | 0,63  |
|    | 2811236311007  | Doza fonta cu filet special tub IPE  | buc  | 0,1500 | 18,50 | 2,91  |
| 61 | RpEE14A        | Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158 (Intreruptor cu 2 clape, tip ingropat)   | buc  |        |       | 64,02 |
|    |                |  |      |        |       | 14,20 |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,3000 | 47,34 | 14,20 |
|    | 11110001000201 | Intreruptor cu 2 clape tip ingropat  | buc  | 1,0000 | 44,00 | 44,00 |
|    | 2811236311002  | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 4,50  | 4,50  |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0050 | 3,60  | 0,02  |
|    | 2513206621522  | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm   | m    | 0,2000 | 6,50  | 1,30  |
| 62 | 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  |        |       | 65,48 |
|    |                |  |      |        |       | 14,68 |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii   | h-om | 0,3100 | 47,34 | 14,68 |
|    | 2746167335100  | Priza  | buc  | 1,0200 | 40,00 | 40,80 |
|    | 2811236311002  | Doze pentru aparate  | buc  | 1,0000 | 4,50  | 4,50  |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A   | kg   | 0,0050 | 3,60  | 0,02  |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters  | kg   | 0,0050 | 17,00 | 0,09  |
|    | 2051142950700  | Dibluri  | buc  | 2,0000 | 1,80  | 3,60  |
|    | 2874115836777  | Surub cap inecat crestat L 3 x 40  | buc  | 2,0000 | 0,90  | 1,80  |
| 63 |                | Cutie de distributie   | buc  |        |       | 24,50 |
|    |                |  |      |        |       | 0,00  |

| 1  | 2              | 3   | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|----------------|---|---------|---------|-----------|----------|
|    | 63             | Cutie de distributie  | buc     | 1,0000  | 24,50     | 24,50    |
| 64 | RpEF01B        | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece)   | buc     |         |           | 532,74   |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii  | h-om    | 0,2800  | 47,34     | 13,26    |
|    | 28752744005011 | Corp de iluminat LED pentru tavane armstrong, 600x600mm 48W, 500Lm, lumina neutra sau rece  | buc     | 1,0000  | 460,00    | 478,40   |
|    | 3162165107229  | Baldachin metalic de mascare legatura   | buc     | 1,0000  | 35,00     | 36,40    |
|    | 2875272700047  | Cirlig de plafon pentru corp iluminat   | buc     | 1,0000  | 4,50      | 4,68     |
|    |                | <b>3.2. 2.2. Internet</b>   |         |         |           |          |
| 65 | 10-01-055-02   | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida   | 100 m   |         |           | 3 364,60 |
|    |                |   |         |         |           | 1 756,30 |
|    | 1              | Muncitor  | h-om    | 37,1000 | 47,34     | 1 756,30 |
|    | 1010219        | Liant de ipsos "Г-3"  | t       | 0,00055 | 8 500,00  | 0,00     |
|    | 1011482        | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm  | t       | 0,00139 | 75 000,00 | 0,00     |
|    | 1012206        | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm  | 10 buc  | 36,9000 | 18,00     | 664,20   |
|    | 1100198        | Fixari figurate "СкФ-30"  | 100 buc | 3,1200  | 180,00    | 561,60   |
|    | 030101         | Autoincarcatoare, 5 t   | h-ut    | 1,5300  | 250,00    | 382,50   |
| 66 | 590-0118       | Cablu UTP5 cat.6  | m       |         |           | 9,80     |
|    |                |   |         |         |           | 0,00     |
|    | 66             | Cablu UTP 8*0.24 cat.6  | m       | 1,0000  | 9,80      | 9,80     |
| 67 | 10-04-066-07   | Aparataj de perete: Priza de internet   | buc     |         |           | 48,26    |
|    |                |   |         |         |           | 47,34    |
|    | 1              | Muncitor  | h-om    | 1,0000  | 47,34     | 47,34    |
|    | 1011665        | Lac electro-izolator "318"  | kg      | 0,0020  | 65,00     | 0,13     |
|    | 1012073        | Ate aspre   | kg      | 0,0020  | 80,00     | 0,16     |
|    | 4110041        | Energie electrica   | kw-h    | 0,0120  | 5,00      | 0,06     |
|    | 5              | Masa utilajului   | t       | 0,0001  | 0,00      | 0,00     |
|    | 5220077        | Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"  | kg      | 0,0020  | 160,00    | 0,32     |
|    | 5440089        | Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv  | kg      | 0,0010  | 250,00    | 0,25     |
| 68 |                | Розетка компьютерная (RJ45)   | buc     |         |           | 140,00   |
|    |                |   |         |         |           | 0,00     |
|    | 68             | Розетка компьютерная RJ45   | buc     | 1,0000  | 140,00    | 140,00   |
| 69 | RpEA02B        | Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava viniloplast diametrul 16mm, fixate pe scoabe) | m       |         |           | 34,85    |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii  | h-om    | 0,5000  | 47,34     | 23,67    |
|    | 25212167042343 | Tub PVC d16   | m       | 1,0250  | 6,80      | 7,32     |
|    | 2875274117001  | Cot fonta cu filet pt. tub IPE  | buc     | 0,1500  | 6,00      | 0,94     |
|    | 2811236311007  | Doza fonta cu filet special tub IPE   | buc     | 0,1500  | 18,50     | 2,91     |
|    |                | <b>3.3. 2.3. SI</b>   |         |         |           |          |
| 70 | 10-08-002-02   | Avertizoare (Извещатель пожарный автоматический дымовой точечный, EN54-7 (+10%) (Demontarea si montarea avertizoarelor antiincendiarie pe tavane materialele se exclud)   | buc     |         |           | 98,68    |
|    |                |   |         |         |           | 94,68    |
|    | 1              | Muncitor  | h-om    | 2,0000  | 47,34     | 94,68    |
|    | 330206         | Burghiuri electrice   | h-ut    | 0,1600  | 25,00     | 4,00     |
| 71 | 10-01-055-02   | Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida   | 100 m   |         |           | 3 364,60 |
|    |                |   |         |         |           | 1 756,30 |
|    | 1              | Muncitor  | h-om    | 37,1000 | 47,34     | 1 756,30 |
|    | 1010219        | Liant de ipsos "Г-3"  | t       | 0,00055 | 8 500,00  | 0,00     |
|    | 1011482        | Suruburi, cap semirotund 5x70 mm  | t       | 0,00139 | 75 000,00 | 0,00     |
|    | 1012206        | Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm  | 10 buc  | 36,9000 | 18,00     | 664,20   |
|    | 1100198        | Fixari figurate "СкФ-30"  | 100 buc | 3,1200  | 180,00    | 561,60   |
|    | 030101         | Autoincarcatoare, 5 t   | h-ut    | 1,5300  | 250,00    | 382,50   |

| 1  | 2        | 3  | 4   | 5      | 6      | 7                       |
|----|----------|--|-----|--------|--------|-------------------------|
| 72 | 590-0118 | Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8  | m   |        |        | 8,52<br>-----<br>0,00   |
|    | 72       | Кабель с медными жилами огнестойкий экранированный емк. 2*0,8  | m   | 1,0000 | 8,52   | 8,52                    |
|    |          | <b>4. 3. Utilaj</b>  |     |        |        |                         |
|    |          | <b>4.1. 3.1. Retele electrice</b>  |     |        |        |                         |
| 73 |          | Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)   | buc |        |        | 920,00<br>-----<br>0,00 |
|    | 73       | Tablou electric, gata echipat (panou pentru 12 automate)   | buc | 1,0000 | 920,00 | 920,00                  |
| 74 |          | Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A                  | buc |        |        | 97,00<br>-----<br>0,00  |
|    | 74       | Intrerupator automat, modular, 3-polar, caracteristica "C", In=25A, Un=380V BA47-29/3P/C25A                  | buc | 1,0000 | 97,00  | 97,00                   |
| 75 |          | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A                  | buc |        |        | 33,00<br>-----<br>0,00  |
|    | 75       | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=10A, Un=230V BA47-29/1P/C10A                  | buc | 1,0000 | 33,00  | 33,00                   |
| 76 |          | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A                  | buc |        |        | 33,00<br>-----<br>0,00  |
|    | 76       | Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "C", In=20A, Un=230V BA47-29/1P/C20A                  | buc | 1,0000 | 33,00  | 33,00                   |
| 77 |          | Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I <sub>dn</sub> =30mA, U=230V АВДТ C20A, 30mA   | buc |        |        | 240,00<br>-----<br>0,00 |
|    | 77       | Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, I <sub>dn</sub> =30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA | buc | 1,0000 | 240,00 | 240,00                  |