

**Lucrari de reparatie la etajul 5 al  
caminului nr. 3 , Institutia  
Publica Centrul de Excelenta in  
Energetica si Electronca**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 157 170 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                          | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                              | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                               |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Demontarii</b>                                                         |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpCR32A                     | Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila                      | m2   | 887,16                                | 22,76<br>20,80                        | 20 191,57<br>18 452,85 |
| 2      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti           | m2   | 1 114,96                              | 19,91<br>18,63                        | 22 199,00<br>20 771,80 |
| 3      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (usi,.)                                          | m2   | 54,60                                 | 29,20<br>29,20                        | 1 594,33<br>1 594,33   |
| 4      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn ( ferestre, .)                                   | m2   | 69,64                                 | 29,18<br>29,18                        | 2 032,18<br>2 032,18   |
| 5      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie din lemn (pervazuri.)                                     | m2   | 48,60                                 | 29,20<br>29,20                        | 1 419,19<br>1 419,19   |
| 6      | RpCI42A                     | Demontarea elementelor de acoperis - glafur ferestre                           | m    | 43,80                                 | 10,19<br>9,91                         | 446,23<br>433,91       |
| 7      | RpCK42E                     | Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate | m    | 420,20                                | 18,05<br>17,33                        | 7 584,43<br>7 282,03   |
| 8      | RpCU09A                     | Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu       | t    | 75,58                                 | 78,53                                 | 5 934,96               |

| 1                       | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5      | 6                | 7                        |
|-------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------------|--------------------------|
|                         |                | incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv<br>asezarea dulapilor de circulatie si<br>curatarea drumului roabei cu incarcarea<br>si descarcarea prin asezare                                                                                                                       |    |        | 64,27            | 4 857,44                 |
| 9                       | TRI1AA0<br>4C3 | Incarcarea materialelor din grupa A -<br>usoare si marunte prin aruncare - de pe<br>rampa sau teren, in auto categoria 3                                                                                                                                                  | t  | 73,58  | 35,75<br>35,75   | 2 630,55<br>2 630,55     |
| 10                      | TsI50G         | Transportarea incarcaturilor cu<br>autocamione la distanta 15 km                                                                                                                                                                                                          | t  | 73,58  | 90,28<br>0,00    | 6 643,00<br>0,00         |
| <b>Total Demontarii</b> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                  | <b>70 675,44</b>         |
| <b>Incluziv salariu</b> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                  | <b>59 474,28</b>         |
|                         |                | <b>1.2. Tavane</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |    |        |                  |                          |
| 11                      | CK29F          | Tavane suspendate din panouri<br>prefabricate "Armstrong", inclusiv<br>sistemul-grila                                                                                                                                                                                     | m2 | 405,62 | 404,37<br>161,45 | 164 019,99<br>65 487,08  |
| <b>Total Tavane</b>     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                  | <b>164 019,99</b>        |
| <b>Incluziv salariu</b> |                |                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                  | <b>65 487,08</b>         |
|                         |                | <b>1.3. Pereti</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |    |        |                  |                          |
| 12                      | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a<br>peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                            | m2 | 985,00 | 6,93<br>2,22     | 6 828,51<br>2 186,70     |
| 13                      | CF50B          | Tencuieli interioare de 5 mm grosime,<br>executate manual, cu amestec uscat pe<br>baza de ipsos, la pereti si pereti<br>despartitori, preparare manuala a<br>mortarului.                                                                                                  | m2 | 985,00 | 117,11<br>90,28  | 115 351,29<br>88 925,80  |
| 14                      | CF51B<br>k=15  | Tencuieli interioare de 5 mm grosime,<br>executate manual, cu amestec uscat pe<br>baza de ipsos, la pereti si pereti<br>despartitori, preparare manuala a<br>mortarului. Diferenta in plus sau in<br>miniu pentru fiecare 1,0 mm (se<br>adauga sau se scade la art. CF50) | m2 | 985,00 | 231,36<br>177,60 | 227 889,60<br>174 936,00 |
| 15                      | CF17C          | Diverse lucrari - strat de impaslitura<br>din fibra de sticla aplicat pe suprafata<br>elementelor prefabricate din b.c.a. lipit<br>cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj                                                                                                 | m2 | 985,00 | 25,75<br>14,80   | 25 364,82<br>14 578,00   |
| 16                      | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza<br>de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe<br>suprafetele peretilor, coloanelor si<br>tavanelor                                                                                                                                         | m2 | 985,00 | 48,80<br>39,80   | 48 072,42<br>39 203,00   |

| 1                       | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4  | 5      | 6                  | 7                      |
|-------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|------------------------|
| 17                      | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                       | m2 | 985,00 | 6,93<br>2,22       | 6 828,51<br>2 186,70   |
| 18                      | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                       | m2 | 985,00 | 62,32<br>40,70     | 61 385,20<br>40 089,50 |
| 19                      | CF17D | Diverse lucrari - adaos de colorant,                                                                                                                                                                                                              | kg | 9,85   | 30,69<br>5,18      | 302,31<br>51,06        |
| <b>Total Pereti</b>     |       |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |                    | <b>492 022,66</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b> |       |                                                                                                                                                                                                                                                   |    |        |                    | <b>362 156,76</b>      |
|                         |       | <b>1.4. Tamplarie</b>                                                                                                                                                                                                                             |    |        |                    |                        |
| 20                      | CK19A | Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv                                                                                           | m2 | 15,84  | 3 141,03<br>80,48  | 49 753,92<br>1 274,86  |
| 21                      | CK19B | Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv                                                                                     | m2 | 54,40  | 3 103,22<br>62,18  | 168 815,04<br>3 382,61 |
| 22                      | CK26C | Pervazuri B=400mm montate la ferestre sau usi din mase plastice                                                                                                                                                                                   | m  | 48,60  | 147,96<br>6,58     | 7 190,85<br>319,71     |
| 23                      | CK26B | Glafuri montate la ferestre din tabla protejata anticoroziv B=250mm                                                                                                                                                                               | m  | 43,80  | 154,86<br>28,88    | 6 782,94<br>1 264,98   |
| 24                      | CK21D | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2 | 9,24   | 2 626,19<br>77,49  | 24 266,04<br>716,02    |
| 25                      | CK03A | Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m                                                | m2 | 45,36  | 1 403,57<br>130,95 | 63 665,93<br>5 940,04  |
| 26                      | CK26B | Prag din aluminiu la usi                                                                                                                                                                                                                          | m  | 21,60  | 44,86<br>28,88     | 969,03<br>623,79       |

| 1                                   | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4  | 5      | 6               | 7                      |
|-------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----------------|------------------------|
| <b>Total Tamplarie</b>              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                 | <b>321 443,75</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                 | <b>13 522,01</b>       |
|                                     |         | <b>1.5. Glafuri ferestre , usi</b>                                                                                                                                                                                                                                    |    |        |                 |                        |
| 27                                  | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                           | m2 | 86,03  | 6,93<br>2,22    | 596,20<br>190,92       |
| 28                                  | RpCJ06C | Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime Inclusiiv etansarea cu siliicon acrilic rezistent | m  | 265,50 | 81,19<br>59,19  | 21 555,60<br>15 715,64 |
| 29                                  | CN09A   | Aplicarea mastic acrlc la rosturile dintre pereti si tamplarie                                                                                                                                                                                                        | m  | 180,00 | 1,00<br>0,00    | 180,00<br>0,00         |
| 30                                  | CK18C   | Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu                                                                                                                                                                                                                         | m  | 265,50 | 22,92<br>19,24  | 6 083,95<br>5 108,22   |
| 31                                  | CF50B   | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                          | m2 | 86,03  | 117,11<br>90,28 | 10 075,10<br>7 767,04  |
| 32                                  | 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 | 86,03  | 25,75<br>14,80  | 2 215,69<br>1 273,54   |
| 33                                  | CF57A   | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                                                                              | m2 | 86,03  | 48,80<br>39,79  | 4 198,34<br>3 423,54   |
| 34                                  | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                                                                           | m2 | 86,03  | 6,93<br>2,22    | 596,20<br>190,92       |
| 35                                  | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                                                                           | m2 | 86,03  | 62,32<br>40,70  | 5 361,51<br>3 501,68   |
| <b>Total Glafuri ferestre , usi</b> |         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                 | <b>50 862,59</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>             |         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                 | <b>37 171,50</b>       |
|                                     |         | <b>1.6. Pardoseli</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |    |        |                 |                        |

| 1                       | 2       | 3                                                                                                                                                                        | 4   | 5      | 6                                  | 7                                         |
|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------------------------|-------------------------------------------|
| 36                      | CG36A   | Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp    | m2  | 405,62 | <div>246,36</div> <div>94,85</div> | <div>99 928,07</div> <div>38 472,64</div> |
| <b>Total Pardoseli</b>  |         |                                                                                                                                                                          |     |        |                                    | <b>99 928,07</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                                                                                                          |     |        |                                    | <b>38 472,64</b>                          |
|                         |         | <b>1.7. Incalzire</b>                                                                                                                                                    |     |        |                                    |                                           |
| 37                      | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare                                                                                                                       | m2  | 10,24  | <div>11,85</div> <div>11,85</div>  | <div>121,36</div> <div>121,36</div>       |
| 38                      | RpIB11C | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare                                                                                                 | buc | 100,00 | <div>7,40</div> <div>7,40</div>    | <div>740,00</div> <div>740,00</div>       |
| 39                      | IB01A   | Radiatoare din alumiiniiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica De tip 100x500mm-.216m2/buc ( 158 secii ) ( Bimetal )           | m2  | 33,65  | <div>501,02</div> <div>29,60</div> | <div>16 859,49</div> <div>996,04</div>    |
| 40                      | IB20A   | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.                                                                                            | buc | 96,00  | <div>28,30</div> <div>11,10</div>  | <div>2 716,80</div> <div>1 065,60</div>   |
| 41                      | ID06A   | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" maievschi 25/15mm dreapta / stinga                          | buc | 24,00  | <div>42,56</div> <div>7,40</div>   | <div>1 021,44</div> <div>177,60</div>     |
| 42                      | ID10C   | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Dop de radiator | buc | 24,00  | <div>72,00</div> <div>55,50</div>  | <div>1 728,00</div> <div>1 332,00</div>   |
| 43                      | IC30D   | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Niplu                                                 | buc | 48,00  | <div>22,48</div> <div>19,98</div>  | <div>1 079,04</div> <div>959,04</div>     |
| <b>Total Incalzire</b>  |         |                                                                                                                                                                          |     |        |                                    | <b>24 266,13</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                                                                                                          |     |        |                                    | <b>5 391,64</b>                           |
|                         |         | <b>1.8. WC</b>                                                                                                                                                           |     |        |                                    |                                           |
| 44                      | RpCO56B | Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.                                                                                                 | m2  | 11,50  | <div>65,27</div> <div>65,27</div>  | <div>750,60</div> <div>750,60</div>       |
| 45                      | RpCM33  | Demontarea placajelor din faianta,                                                                                                                                       | m2  | 37,00  | 111,68                             | 4 132,00                                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                         | 4      | 5     | 6                | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|------------------|
|    | A              | gresie, ceramica                                                                                                                          |        |       | 111,20           | 4 114,40         |
| 46 | RpIB11A        | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare                                                                                        | m2     | 0,15  | 9,87<br>9,87     | 1,48<br>1,48     |
| 47 | RpIB11C        | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare                                                                  | buc    | 4,00  | 7,40<br>7,40     | 29,60<br>29,60   |
| 48 | RpSC07A        | Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat                                                                          | buc    | 3,00  | 136,90<br>136,90 | 410,70<br>410,70 |
| 49 | RpSC05A        | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile                                                                                   | buc    | 1,00  | 70,30<br>70,30   | 70,30<br>70,30   |
| 50 | RpSB01C        | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm                                | m      | 3,00  | 58,46<br>58,46   | 175,38<br>175,38 |
| 51 | RpSB01A        | Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm                                 | m      | 1,00  | 47,36<br>47,36   | 47,36<br>47,36   |
| 52 | RpSA03B        | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"                                           | m      | 1,00  | 28,12<br>28,12   | 28,12<br>28,12   |
| 53 | RpSA03A        | Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"                                             | m      | 1,00  | 22,20<br>22,20   | 22,20<br>22,20   |
| 54 | SF51A<br>k=0.3 | Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm                                              | КОМПЛ. | 1,00  | 197,21<br>138,01 | 197,21<br>138,01 |
| 55 | SB09E<br>k=0.3 | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm                     | buc    | 1,00  | 5,92<br>5,92     | 5,92<br>5,92     |
| 56 | RpCO56A        | Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)                                                         | m2     | 5,40  | 29,09<br>29,09   | 157,07<br>157,07 |
| 57 | RpCK42C        | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc                                             | m2     | 10,20 | 56,64<br>54,24   | 577,70<br>553,22 |
| 58 | RpIzA03A       | Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma | m2     | 10,20 | 10,61<br>9,11    | 108,25<br>92,95  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5     | 6                | 7                     |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|-----------------------|
| 59 | IB05A         | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv de tip 100x500mm- 0.213 m2/ buc ( Bimetal )                                                                                                                                                                                                                            | buc | 0,64  | 615,34<br>148,00 | 393,82<br>94,72       |
| 60 | IB20A         | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc | 4,00  | 28,30<br>11,10   | 113,20<br>44,40       |
| 61 | ID06A         | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" maievschi 25/15mm dreapta / stinga                                                                                                                                                                                                        | buc | 1,00  | 42,56<br>7,40    | 42,56<br>7,40         |
| 62 | ID10C         | Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" Dop de radiator                                                                                                                                                                               | buc | 1,00  | 72,00<br>55,50   | 72,00<br>55,50        |
| 63 | IC30D         | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Niplu                                                                                                                                                                                                                               | buc | 2,00  | 22,48<br>19,98   | 44,96<br>39,96        |
| 64 | IzF04F<br>k=2 | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2  | 15,20 | 127,92<br>8,86   | 1 944,32<br>134,68    |
| 65 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor ( Betoncontact )                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 25,50 | 6,94<br>2,23     | 177,02<br>56,98       |
| 66 | CF50B         | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                                                                                                                           | m2  | 25,50 | 117,11<br>90,28  | 2 986,18<br>2 302,14  |
| 67 | CI06C         | Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor  | m2  | 37,50 | 476,12<br>179,51 | 17 854,52<br>6 731,62 |

| 1                       | 2       | 3                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5     | 6                  | 7                    |
|-------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------|
| 68                      | CG17D   | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2                                                                        | m2  | 15,20 | 482,43<br>182,75   | 7 332,98<br>2 777,80 |
| 69                      | CG18A   | Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp | m   | 12,00 | 91,45<br>62,00     | 1 097,36<br>744,00   |
| 70                      | SC08A   | Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat                                                      | buc | 3,00  | 1 839,80<br>325,60 | 5 519,40<br>976,80   |
| 71                      | SC04C   | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal                                                       | buc | 1,00  | 1 659,75<br>140,60 | 1 659,75<br>140,60   |
| 72                      | SD04A   | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"                                 | buc | 1,00  | 972,10<br>122,10   | 972,10<br>122,10     |
| <b>Total WC</b>         |         |                                                                                                                                                                                                    |     |       |                    | <b>46 924,06</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                                                                                                                                    |     |       |                    | <b>20 826,01</b>     |
|                         |         | <b>1.9. Spalatore</b>                                                                                                                                                                              |     |       |                    |                      |
| 73                      | RpCO56B | Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.                                                                                                                           | m2  | 15,50 | 65,29<br>65,29     | 1 011,92<br>1 011,92 |
| 74                      | CK29F   | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                                                                                    | m2  | 15,50 | 404,39<br>161,41   | 6 268,12<br>2 501,78 |
| 75                      | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor ( Betoncontact )                                                                                                                       | m2  | 25,70 | 6,92<br>2,22       | 177,97<br>56,98      |
| 76                      | CF50B   | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.                                       | m2  | 25,70 | 117,09<br>90,27    | 3 009,30<br>2 319,90 |
| 77                      | 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  | 25,70 | 25,75<br>14,80     | 661,82<br>380,36     |



| 1                       | 2       | 3                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6                  | 7                    |
|-------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------|
| 78                      | CF57A   | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                     | m2  | 25,70 | 48,80<br>39,79     | 1 254,07<br>1 022,49 |
| 79                      | CN53A   | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                                                                  | m2  | 25,70 | 6,92<br>2,22       | 177,97<br>56,98      |
| 80                      | CN06A   | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                  | m2  | 25,70 | 62,34<br>40,71     | 1 602,03<br>1 046,36 |
| 81                      | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile                                                                                                                                                      | buc | 6,00  | 70,30<br>70,30     | 421,80<br>421,80     |
| 82                      | SC04C   | Lavoar 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal                                                         | buc | 6,00  | 1 606,75<br>140,60 | 9 640,50<br>843,60   |
| 83                      | SD04A   | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"                                           | buc | 6,00  | 972,10<br>122,10   | 5 832,60<br>732,60   |
| 84                      | SD07A   | Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"( robinet sub lavuar )                                                                   | buc | 6,00  | 59,22<br>13,32     | 355,32<br>79,92      |
| 85                      | 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.       | m   | 8,50  | 37,66<br>22,20     | 320,10<br>188,70     |
| 86                      | IC38G   | Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Piesa DE RACORDARE CU FILET | buc | 25,00 | 28,87<br>17,02     | 721,70<br>425,50     |
| <b>Total Spalatore</b>  |         |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                    | <b>31 455,22</b>     |
| <b>Incluziv salariu</b> |         |                                                                                                                                                                                                              |     |       |                    | <b>11 088,89</b>     |
|                         |         | <b>1.10. Bucatarie</b>                                                                                                                                                                                       |     |       |                    |                      |
| 87                      | RpCO56B | Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.                                                                                                                                     | m2  | 16,50 | 65,29              | 1 077,25             |

| 1                                   | 2       | 3                                                                                                                                          | 4   | 5      | 6                | 7                     |
|-------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------|-----------------------|
|                                     |         |                                                                                                                                            |     |        | 65,29            | 1 077,25              |
| 88                                  | CK29F   | Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila                                                            | m2  | 16,50  | 404,30<br>161,45 | 6 670,98<br>2 663,88  |
| <b>Total Bucatarie</b>              |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>7 748,23</b>       |
| <b>Incluziv salariu</b>             |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>3 741,13</b>       |
|                                     |         | <b>1.11. Retele electrice</b>                                                                                                              |     |        |                  |                       |
| 89                                  | RpEJ08C | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp                                        | m   | 315,00 | 14,80<br>14,80   | 4 662,00<br>4 662,00  |
| 90                                  | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp                                                                                             | m   | 315,00 | 29,53<br>22,20   | 9 301,45<br>6 993,00  |
| 91                                  | RpCU05A | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime | buc | 36,00  | 19,68<br>19,68   | 708,48<br>708,48      |
| <b>Total Retele electrice</b>       |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>14 671,93</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>             |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>12 363,48</b>      |
| Cheltuieli directe                  |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | lei 1 324 018,07      |
| Asigurarea sociala                  |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | 24,00 % 151 126,90    |
| Cheltuieli de transport             |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | 2,00 % 13 607,80      |
| Total                               |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | 100,00 + 1 488 752,77 |
| Cheltuieli de regie                 |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | 2,00 % 29 775,06      |
| Beneficiu                           |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | 2,00 % 30 370,56      |
| <b>Total Lucrari de constructii</b> |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>1 548 898,39</b>   |
| <b>Incluziv salariu</b>             |         |                                                                                                                                            |     |        |                  | <b>629 695,42</b>     |
|                                     |         | <b>2. Lucrari de montaj</b>                                                                                                                |     |        |                  |                       |
|                                     |         | <b>2.1. Retea electrica</b>                                                                                                                |     |        |                  |                       |
| 92                                  | RpEF02C | Montarea corpuri de iluminat Panel LED , incastrat in tavan , 40-48W marime 596x596mm                                                      | buc | 65,00  | 469,48<br>112,48 | 30 516,20<br>7 311,20 |
| 93                                  | RpEE14A | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu                                                                                 | buc | 26,00  | 70,04<br>22,20   | 1 820,98<br>577,20    |
| 94                                  | RpEB02A | Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role,                                                                  | m   | 875,00 | 12,81            | 11 212,02             |

| 1                            | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5        | 6                | 7                      |
|------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------|------------------------|
|                              |             | avind sectiunea pina la 4 mmp AT-N05VV-U 3G1.5 RE RING NYM - J                                                                                                                                                                                                                       |       |          | 4,44             | 3 885,00               |
| 95                           | RpEB02A     | Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp AT-N05VV-U 3G2.5 RE RING NYM - J                                                                                                                                             | m     | 1 250,00 | 26,33<br>4,44    | 32 915,70<br>5 550,00  |
| 96                           | RpEA01A     | Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Tub gofrat 750N ,d-16mm, flexbil                                                                                                        | m     | 875,00   | 40,67<br>31,82   | 35 586,59<br>27 842,50 |
| 97                           | RpEA01A     | Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Tub gofrat 750N ,d- 20mm, flexbil                                                                                                       | m     | 1 250,00 | 40,99<br>31,82   | 51 239,72<br>39 775,00 |
| 98                           | 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   | 101,00   | 73,93<br>22,94   | 7 467,28<br>2 316,94   |
| 99                           | RpEG03A     | Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou de distrbutie                                                                                                                                       | buc   | 1,00     | 758,56<br>722,98 | 758,56<br>722,98       |
| 100                          | 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 | buc   | 17,00    | 22,73<br>19,98   | 386,49<br>339,66       |
| 101                          | RpEE03B     | Cute externa 50x50mm, p/u conectarea firelor                                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 70,00    | 44,89<br>29,60   | 3 142,47<br>2 072,00   |
|                              |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |                  |                        |
| <b>Total Retea electrica</b> |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |                  | <b>175 046,01</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>      |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |          |                  | <b>90 392,48</b>       |
|                              |             | <b>2.2. Retea nformationala ( Internet )</b>                                                                                                                                                                                                                                         |       |          |                  |                        |
| 102                          | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina                                                                                                                                     | 100 m | 2,00     | 449,05<br>364,65 | 898,10<br>729,30       |

| 1                                             | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4        | 5          | 6                | 7                    |
|-----------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|------------------|----------------------|
|                                               |              | la 2,5 mm2                                                                                                                                                                                                                  |          |            |                  |                      |
| 103                                           |              | Cablu de retea torsadat Categoria 6, tip F/UTP ( FTP ) , 4 perechi, conductor din cupru plin ( solid ) , diametru 23 AWG , izolate LSZH ( LOW Smoke Zero Halogen ) , conform standardelor SO/FC 1180 s TIA/EIA 568-B, 2-1   | m        | 250,00     | 7,00<br>0,00     | 1 750,00<br>0,00     |
| 104                                           | RpEA01A      | Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri. Tub gofrat 750N ,d-16mm, flexbil                                               | m        | 160,00     | 40,67<br>31,82   | 6 507,27<br>5 091,20 |
| 105                                           | 10-02-016-03 | Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 | buc      | 1,00       | 230,95<br>219,70 | 230,95<br>219,70     |
| 106                                           | 08-03-575-1  | Montarea in dulap 19                                                                                                                                                                                                        | buc      | 1,00       | 72,80<br>72,80   | 72,80<br>72,80       |
|                                               |              |                                                                                                                                                                                                                             |          |            |                  |                      |
| <b>Total Retea nformationala ( Internet )</b> |              |                                                                                                                                                                                                                             |          |            |                  | <b>9 459,12</b>      |
| <b>Incluziv salariu</b>                       |              |                                                                                                                                                                                                                             |          |            |                  | <b>6 113,00</b>      |
|                                               |              |                                                                                                                                                                                                                             |          |            |                  |                      |
| Cheltuieli directe                            |              |                                                                                                                                                                                                                             | lei      | 184 505,13 |                  |                      |
| Asiigurarea sociala                           |              |                                                                                                                                                                                                                             | 24,00 %  | 23 161,32  |                  |                      |
| Cheltuieli de transport                       |              |                                                                                                                                                                                                                             | 2,00 %   | 1 759,81   |                  |                      |
| Total                                         |              |                                                                                                                                                                                                                             | 100,00 + | 209 426,26 |                  |                      |
| Cheltuieli de regie                           |              |                                                                                                                                                                                                                             | 25,00 %  | 24 126,37  |                  |                      |
| Beneficiu                                     |              |                                                                                                                                                                                                                             | 2,00 %   | 4 671,06   |                  |                      |
| <b>Total Lucrari de montaj</b>                |              |                                                                                                                                                                                                                             |          |            |                  | <b>238 223,69</b>    |
| <b>Incluziv salariu</b>                       |              |                                                                                                                                                                                                                             |          |            |                  | <b>96 505,48</b>     |
|                                               |              | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                            |          |            |                  |                      |
|                                               |              | <b>3.1. Retea electica</b>                                                                                                                                                                                                  |          |            |                  |                      |
| 107                                           |              | Panou DIN 48 module , spatiu cablu , bloc boena PE siN , tavita pentrun bare de impamantire b ( ficsare modul stichetat clar , schita cu numatoare circuire )                                                               | buc      | 1,00       | 870,00<br>0,00   | 870,00<br>0,00       |
| 108                                           |              | Intrerupator automat B16/IP curba                                                                                                                                                                                           | buc      | 15,00      | 35,83            | 537,50               |

| 1                           | 2 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4   | 5    | 6                | 7                |
|-----------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|------------------|------------------|
|                             |   | pentru B-pentru lumnat ; C-pentru prize                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |      | 0,00             | 0,00             |
| 109                         |   | Automat diferential AVDT 4xAVDT 30mA pentru gruparii ( lumnat /prize camere / bucatorie 1XAVDT 300mA la intrare                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 5,00 | 64,00<br>0,00    | 320,00<br>0,00   |
| <b>Total Retea electica</b> |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |      |                  | <b>1 727,50</b>  |
| <b>Incluziv salariu</b>     |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |      |                  | <b>0,00</b>      |
|                             |   | <b>3.2. Reteaua informationala ( Internet )</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |      |                  |                  |
| 110                         |   | Router central ( preferabil model Mkro Tik CRS125-24G -IS-2HnD-IN ) echipat cu 24 porturi Gigabit Rthernet , 1 port SFP,2 antene W-FI , procesor 600MHz , memorie RAM 128 MB , standarde IEEE 802.3/802.11b/g/n, montare destop , anul fabricatei ;2024 sau ulterior NOTA ; Se accepta echipamente care respecta toate cerintele tehnce mentionate ma sus.in oferta functionalitati similare sau superioare               | buc | 1,00 | 1 020,00<br>0,00 | 1 020,00<br>0,00 |
| 111                         |   | Dupap de telecomunicatii tip inchs , rack 19 , 9U , montare pe perete , usa frontala din stcla , ventilatie pasva , culoare neagra sau gri, anul fabrcatiei ; 2024 sau ulterior . Echipat cu suna rack , suruburi de montare si prze 220V ( 4-6 porturii ) NOTA ; Se accepta echipamente echvalente care respecta toate cerintetle tehnice mentionate mai sus si ofera functionalitati similare sau superioare            | buc | 1,00 | 750,00<br>0,00   | 750,00<br>0,00   |
| 112                         |   | Punct de acces Wi-Fi ( Acces Point ) , standard IEEE , 802.11a/b/g/n/ac sau superior , frecventie 2.4GHz si 5 GHz , viteza de transmisie miinma 1.2 Gbps , alimentare PoE (802.3af/at ) , montare tavan , management centralzat anul fabrcatiei ; 2024 sau ulterior . NOTA ; Se accepta echipamente echvalente care respecta toate cerintetle tehnice mentionate mai sus si ofera functionalitati similare sau superioare | buc | 8,00 | 700,00<br>0,00   | 5 600,00<br>0,00 |
| 113                         |   | Comutator ( Switch ) de retea cu 4 porturi 10/100/1000 Mbps , cu functionalitate PoE + ( IEEE 802.3 af/at ) , putere totala disponibila 120W , management web /SNMP , montare desktop sau rack , alimentare 220V                                                                                                                                                                                                          | buc | 2,00 | 480,00<br>0,00   | 960,00<br>0,00   |

| 1                                                         | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4       | 5     | 6                                     | 7                                         |
|-----------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                           |              | AC anul fabricației ; 2024 sau ulterior .<br>NOTA ; Se accepta echipamente echivalente care respecta toate cerințele tehnice menționate mai sus și ofera funcționalități similare sau superioare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |       |                                       |                                           |
| <b>Total Reteaua informatională ( Internet )</b>          |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                       | <b>8 330,00</b>                           |
| <b>Incluziv salariu</b>                                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                       | <b>0,00</b>                               |
|                                                           |              | <b>3.3. Sistem de detecte și semnalizare la incendiu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |       |                                       |                                           |
| 114                                                       | 10-08-001-01 | Demontarea/ montarea componentelor sistemului de detectie și semnalizare la incendiu (în vederea montării ulterioare a tavanului suspendat de tip Armstrong sau similar ,se vor prevedea lucrările de reluare , reglare și după caz , relocare a componentelor sistemului de detectie și semnalizare la incendiu ( ex; senzori de fum , conducte ) astfel încât poziționarea acestora să corespundă noului nivel al tavanului . Lucrările includ verificarea și testarea funcțională a sistemului anti- incendiu după finalizarea montajului tavanului ) | buc     | 49,00 | <div>9,44</div> <hr/> <div>9,44</div> | <div>462,80</div> <hr/> <div>462,80</div> |
| <b>Total Sistem de detecte și semnalizare la incendiu</b> |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                       | <b>462,80</b>                             |
| <b>Incluziv salariu</b>                                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                       | <b>462,80</b>                             |
| <b>Total Utilaj</b>                                       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                       | <b>10 520,30</b>                          |
| <b>Incluziv salariu</b>                                   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                       | <b>462,80</b>                             |
| Cheltuieli directe                                        |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | lei     |       | 1 797 642                             |                                           |
| TVA                                                       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 20,00 % |       | 359 528                               |                                           |

**Total deviz:** **2 157 170**  
**Incluziv salariu** **726 668**

Intocmit (SRL " Vison Cons ")  
(funcția, semnătura)

Verificat (IP Centrul de Excelența în Energetica și Electronica)  
(funcția, semnătura)