

BC „MOLDOVA AGROINDBANK” SA,  
SUCURSALA TIGHINA  
COD:AGRNMD2X864  
C/F:1010600015688  
C/D:MD69AG000000022511514318



Republica Moldova  
Mun. Chișinău  
Bd. Dacia 19, ap. 79  
GSM: 069481761

**TABEL GENERALIZATOR**

**Lotul 6 - “Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta IP Gimnaziul „Grigore Vieru”  
din orașul Ialoveni, r. Ialoveni”**

| Nr. | Denumirea capitolului                                                            | Suma,<br>lei      | TVA,<br>lei | TOTAL,<br>lei     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| 1.  | 1-1-0 Cerințe de mediu și securitate în muncă                                    | 25 000,00         | 0           | 25 000,00         |
| 2   | 2-1-1 Soluții arhitectural constructive (SAC).<br>Bloc A.                        | 606 970,67        | 0           | 606 970,67        |
| 3   | 2-1-2 Utilaj tehnologic. Bloc A.                                                 | 43 221,36         | 0           | 43 221,36         |
| 4   | 2-1-3 Rețele interioare de apă și canalizare.<br>Bloc A.                         | 128 741,84        | 0           | 128 741,84        |
| 5   | 2-1-4 Incalzire. Ventilare. Bloc A.                                              | 48 062,33         | 0           | 48 062,33         |
| 6   | 2-1-5 Iluminat electric interior/Echipament<br>electric de forță (marca IEI/EEF) | 48 576,81         | 0           | 48 576,81         |
| 7   | <b>Total</b>                                                                     | <b>900 573,01</b> | <b>0</b>    | <b>900 573,01</b> |

Ofertant,  
**SRL “UNICONS AI”**

---

(semnătura autorizată)

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-0  
Cerinte de mediu si securitatea in munca****Valoarea de deviz 25 000,00 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   | Total     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5                                     | 6                      | 7         |
| 1      |                             | Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitati sociale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0                                   | 5 000,00               | 5 000,00  |
| 2      |                             | Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale . Antreprenorul are obligatia de a asigura, pe intreaga durata a lucrarilor, toate masurile necesare pentru organizarea corespunzatoare a santierului, precum si pentru respectarea cerintelor speciale privind protectia mediului, sanatatea si securitatea in munca, precum si responsabilitatea sociala. Aceste masuri vor fi implementate in conformitate cu legislatia nationala in vigoare si cu prevederile Planului de Management Social si de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor si aprobat inainte de inceperea lucrarilor. | set  | 1,0                                   | 20 000,00              | 20 000,00 |

| 1 | 2 | 3                                        | 4   | 5 | 6 | 7                |
|---|---|------------------------------------------|-----|---|---|------------------|
|   |   | Total                                    | lei |   |   | 25 000,00        |
|   |   | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     |   |   | <b>25 000,00</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-0  
Cerinte de mediu si securitatea in munca

Valoarea de deviz 25 000,00 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 № 1-1-0: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |   |                |     |     |          |          |
|----|---|----------------|-----|-----|----------|----------|
| 1. | 1 | PMSM           | buc | 1,0 | 5 000,00 | 5 000,00 |
|    |   | Total manopera |     |     |          | 5 000,00 |

**Materiale:**

|    |   |                                |     |     |           |           |
|----|---|--------------------------------|-----|-----|-----------|-----------|
| 1. | 2 | Masuri PMSM                    | set | 1,0 | 20 000,00 | 20 000,00 |
|    |   | Total materiale de construcții |     |     |           | 20 000,00 |
|    |   | Total utilaje de construcții   |     |     |           | 0,00      |

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| Total | lei | 25 000,00 |
|-------|-----|-----------|

**Total deviz: 25 000,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din                      Investitor  
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru"

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     |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5                                      | 6                    | 7         |
| 1      |                             | Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitati sociale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |                                        |                      | 5 000,00  |
|        | 1                           | PMSM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0                                    | 5 000,00             | 5 000,00  |
|        |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |                                        |                      | 5 000,00  |
| 2      |                             | Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale . Antreprenorul are obligatia de a asigura, pe intreaga durata a lucrarilor, toate masurile necesare pentru organizarea corespunzatoare a santierului, precum si pentru respectarea cerintelor speciale privind protectia mediului, sanatatea si securitatea in munca, precum si responsabilitatea sociala. Aceste masuri vor fi implementate in conformitate cu legislatia nationala in vigoare si cu prevederile Planului de Management Social si de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor si aprobat inainte de inceperea lucrarilor. | set  |                                        |                      | 20 000,00 |
|        | 2                           | Masuri PMSM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | set  | 1,0                                    | 20 000,00            | 20 000,00 |
|        |                             | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | lei  |                                        |                      | 20 000,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A**

**Valoarea de deviz 606 970,67 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. Demolari</b>                                                                                                                                  |      |                                       |                                       |                          |
| 1      | RpCG29C                     | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor | m3   | 5,0000                                | 257,836<br>255,012                    | 1 289,180<br>1 275,060   |
| 2      | RpCO56A                     | Demontari: timplarie - usi/ferestre                                                                                                                 | m2   | 16,0000                               | 27,115<br>27,115                      | 433,844<br>433,844       |
| 3      | RpCM33A                     | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica                                                                                                 | m2   | 125,0000                              | 103,527<br>103,296                    | 12 940,894<br>12 912,000 |
| 4      | RpCJ35A                     | Desfaceri de tencuieli la pereti                                                                                                                    | m2   | 225,0000                              | 18,320<br>17,431                      | 4 121,933<br>3 922,020   |
| 5      | RpCK42A                     | Desfacerea sapei de mortar de ciment                                                                                                                | m2   | 72,0000                               | 20,627<br>19,368                      | 1 485,144<br>1 394,496   |
| 6      | RpVA35A                     | Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm    | m2   | 65,6000                               | 58,888<br>58,104                      | 3 863,041<br>3 811,622   |
| 7      | RpIB12B                     | Demontari calorifere                                                                                                                                | buc  | 2,0000                                | 7,747<br>7,747                        | 15,494<br>15,494         |
| 8      | RpSC05A                     | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile                                                                                             | buc  | 3,0000                                | 61,332<br>61,332                      | 183,996<br>183,996       |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                | 4   | 5        | 6                  | 7                                |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|----------------------------------|
| 9  | RpSC06A        | Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat                                                                                       | buc | 3,0000   | 71,016<br>71,016   | 213,048<br>213,048               |
| 10 | RpEF23A        | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile                                                                         | buc | 6,0000   | 14,203<br>14,203   | 85,219<br>85,219                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei |          |                    | 24 631,793                       |
|    |                | <b>Total Demolari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |     |          |                    | <b>24 631,793<br/>24 246,799</b> |
|    |                | <b>2. Evacuare gunoi</b>                                                                                                                         |     |          |                    |                                  |
| 11 | TrB05B2-5      | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m                                              | t   | 9,4200   | 191,098<br>191,098 | 1 800,139<br>1 800,139           |
| 12 | TrI1AA02<br>A1 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3                                       | t   | 9,4200   | 35,508<br>35,508   | 334,485<br>334,485               |
| 13 | TsI50A5        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)                                                      | t   | 9,4200   | 26,499<br>0,000    | 249,625<br>0,000                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                     | Lei |          |                    | 2 384,249                        |
|    |                | <b>Total Evacuare gunoi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                 |     |          |                    | <b>2 384,249<br/>2 134,624</b>   |
|    |                | <b>3. Finisari</b>                                                                                                                               |     |          |                    |                                  |
|    |                | <b>3.1. Pereti W-1</b>                                                                                                                           |     |          |                    |                                  |
| 14 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor - Betonocontact<br>Consum 0,27 kg/m2                                                                                     | m2  | 120,0000 | 12,408<br>1,937    | 1 489,020<br>232,416             |
| 15 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp<br>VR1-d4 mm 150x150 | kg  | 180,0000 | 46,285<br>2,905    | 8 331,363<br>522,936             |
| 16 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din                 | m2  | 120,0000 | 151,743<br>109,752 | 18 209,196<br>13 170,240         |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5        | 6                  | 7                                |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|----------------------------------|
|    |           | beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                    |                                  |
| 17 | CF17B K-2 | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar                                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 120,0000 | 28,330<br>16,786   | 3 399,636<br>2 014,272           |
| 18 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor -<br>Betoncontact<br>Consum 0,27 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 120,0000 | 12,408<br>1,937    | 1 489,020<br>232,416             |
| 19 | 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 pentru montarea placajelor | m2  | 120,0000 | 524,373<br>158,172 | 62 924,808<br>18 980,640         |
|    |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei |          |                    | 95 843,043                       |
|    |           | <b>Total Pereti W-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>95 843,043<br/>35 152,920</b> |
|    |           | <b>3.2. Pereti W-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                    |                                  |
| 20 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor -<br>Betoncontact<br>Consum 0,27 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 45,0000  | 12,408<br>1,937    | 558,382<br>87,156                |
| 21 | CC03A     | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp<br>VR1-d4 mm 150x150                                                                                                                                                                                                       | kg  | 67,5000  | 46,285<br>2,905    | 3 124,261<br>196,101             |
| 22 | CF15A     | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                               | m2  | 45,0000  | 151,743<br>109,752 | 6 828,449<br>4 938,840           |
| 23 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 45,0000  | 7,781<br>1,937     | 350,158<br>87,156                |

| 1  | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4   | 5        | 6                  | 7                                |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|----------------------------------|
| 24 | 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 pentru montarea placajelor | m2  | 45,0000  | 524,373<br>158,172 | 23 596,803<br>7 117,740          |
|    |           | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Lei |          |                    | 34 458,053                       |
|    |           | <b>Total Pereti W-2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |          |                    | <b>34 458,053<br/>12 426,993</b> |
|    |           | <b>3.3. Pereti W-3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |                    |                                  |
| 25 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor - Betonocontact<br>Consum 0,27 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2  | 180,0000 | 12,408<br>1,937    | 2 233,530<br>348,624             |
| 26 | CC03A     | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp<br>VR1-d4 mm 150x150                                                                                                                                                                                                       | kg  | 270,0000 | 46,285<br>2,905    | 12 497,044<br>784,404            |
| 27 | CF15A     | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                               | m2  | 180,0000 | 151,743<br>109,752 | 27 313,794<br>19 755,360         |
| 28 | CF17B K-2 | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar                                                                                                                                                                                                                                             | m2  | 180,0000 | 28,330<br>16,786   | 5 099,454<br>3 021,408           |
| 29 | CN53A     | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2  | 180,0000 | 7,781<br>1,937     | 1 400,634<br>348,624             |
| 30 | 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  | 180,0000 | 26,617<br>12,912   | 4 790,986<br>2 324,160           |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                            | 4   | 5        | 6                  | 7                                |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|--------------------|----------------------------------|
| 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  | 180,0000 | 100,281<br>78,763  | 18 050,589<br>14 177,376         |
| 32 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                               | m2  | 180,0000 | 7,781<br>1,937     | 1 400,634<br>348,624             |
| 33 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                     | m2  | 180,0000 | 44,239<br>35,508   | 7 962,944<br>6 391,440           |
| 34 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                          | m2  | 180,0000 | 28,378<br>19,368   | 5 107,968<br>3 486,240           |
| 35 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                               | m2  | 180,0000 | 7,781<br>1,937     | 1 400,634<br>348,624             |
| 36 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                  | m2  | 180,0000 | 53,951<br>35,508   | 9 711,198<br>6 391,440           |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                 | Lei |          |                    | 96 969,409                       |
|    |       | <b>Total Pereti W-3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                 |     |          |                    | <b>96 969,409<br/>57 726,324</b> |
|    |       | <b>3.4. Tavane</b>                                                                                                                                           |     |          |                    |                                  |
| 37 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)      | m2  | 80,0000  | 243,489<br>123,310 | 19 479,094<br>9 864,768          |
| 38 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor                                                                                                               | m2  | 80,0000  | 7,781<br>1,937     | 622,504<br>154,944               |
| 39 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe                                                                                    | m2  | 80,0000  | 52,957<br>35,508   | 4 236,544<br>2 840,640           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5       | 6                   | 7                                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------|----------------------------------|
|    |               | suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)                                                                                                                                                  |     |         |                     |                                  |
| 40 | CF56A         | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                                                                      | m2  | 80,0000 | 28,378<br>19,368    | 2 270,208<br>1 549,440           |
| 41 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor                                                                                                                                                                           | m2  | 80,0000 | 7,781<br>1,937      | 622,504<br>154,944               |
| 42 | CN06A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                              | m2  | 80,0000 | 53,951<br>35,508    | 4 316,088<br>2 840,640           |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei |         |                     | 31 546,942                       |
|    |               | <b>Total Tavane<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                 |     |         |                     | <b>31 546,942<br/>17 405,376</b> |
|    |               | <b>3.5. Pardosea P-1</b>                                                                                                                                                                                                 |     |         |                     |                                  |
| 43 | IzF10A        | Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm                                                                                                                                                                      | m2  | 75,0000 | 1 155,012<br>10,975 | 86 625,919<br>823,140            |
| 44 | CG01A         | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                 | m2  | 75,0000 | 70,416<br>38,736    | 5 281,200<br>2 905,200           |
| 45 | CG01A1<br>K-6 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade | m2  | 75,0000 | 99,799<br>46,483    | 7 484,962<br>3 486,240           |
| 46 | CN54A         | Aplicarea manuala a grundului cu cuar"Ghidroizol" intr-un strat                                                                                                                                                          | m2  | 75,0000 | 36,223<br>9,038     | 2 716,748<br>677,880             |
| 47 | CG47D         | Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),dimensiuni placi: 400*400 mm                                                                                                      | m2  | 75,0000 | 427,055<br>71,016   | 32 029,121<br>5 326,200          |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                             | Lei |         |                     | 134 137,950                      |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                              | 4     | 5       | 6                                           | 7                                          |
|----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |       | <b>Total Pardosea P-1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                 |       |         |                                             | <b>134 137,950<br/>13 218,660</b>          |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei   |         |                                             | 392 955,397                                |
|    |       | <b>Total Finisari<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |       |         |                                             | <b>392 955,397<br/>135 930,273</b>         |
|    |       | <b>4. Pereti</b>                                                                                                                                                                               |       |         |                                             |                                            |
| 48 | CF59A | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gips carton rezistent la umezeala, b=12.5 mm) | m2    | 15,0000 | <div>314,346</div> <div>115,369</div>       | <div>4 715,184</div> <div>1 730,531</div>  |
| 49 | CD51C | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m                                                                     | 100m2 | 0,4200  | <div>55 447,848</div> <div>10 986,176</div> | <div>23 288,096</div> <div>4 614,194</div> |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei   |         |                                             | 28 003,280                                 |
|    |       | <b>Total Pereti<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                       |       |         |                                             | <b>28 003,280<br/>6 344,725</b>            |
|    |       | <b>5. Tamplarie - usi</b>                                                                                                                                                                      |       |         |                                             |                                            |
| 50 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu - sticla triplex la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (10 buc.)           | m2    | 16,8000 | <div>2 983,278</div> <div>61,332</div>      | <div>50 119,071</div> <div>1 030,378</div> |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   | Lei   |         |                                             | 50 119,071                                 |
|    |       | <b>Total Tamplarie - usi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |       |         |                                             | <b>50 119,071<br/>1 030,378</b>            |
|    |       | <b>6. Consolidare pereti despartitori</b>                                                                                                                                                      |       |         |                                             |                                            |
| 51 | CL18A | Confectii metalice diverse                                                                                                                                                                     | kg    | 32,6000 | <div>49,488</div> <div>13,558</div>         | <div>1 613,311</div> <div>441,979</div>    |
| 52 | CC02K | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv    | kg    | 49,3000 | <div>43,070</div> <div>6,391</div>          | <div>2 123,365</div> <div>315,098</div>    |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5       | 6                    | 7                              |
|----|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------|--------------------------------|
|    |       | construcțiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                                                 |     |         |                      |                                |
| 53 | CC02L | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg  | 32,1000 | 41,198<br>4,519      | 1 322,457<br>145,066           |
| 54 | CB03A | Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                     | m2  | 1,0000  | 142,202<br>67,788    | 142,202<br>67,788              |
| 55 | CA04F | Beton turnat clasa C16/20                                                                                                                                                                                                   | m3  | 0,2000  | 1 748,910<br>342,165 | 349,782<br>68,433              |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                | Lei |         |                      | 5 551,117                      |
|    |       | <b>Total Consolidare pereti despartitori<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                           |     |         |                      | <b>5 551,117<br/>1 038,364</b> |

|  |  |                                          |      |                                  |
|--|--|------------------------------------------|------|----------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei  | 503 644,98                       |
|  |  | Asigurarea medicală și socială           | 24 % | 40 974,04                        |
|  |  | Cheltuieli de transport                  | 5 %  | 16 559,48                        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 4 %  | 22 447,14                        |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 4 %  | 23 345,03                        |
|  |  | Total                                    |      | 606 970,67                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>606 970,67<br/>170 725,17</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A**

**Valoarea de deviz 606 970,67 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 № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                               |      |          |       |                   |
|-----|----------------|-------------------------------|------|----------|-------|-------------------|
| 1.  | 7122050013400  | Zidar                         | h-om | 667,5708 | 64,56 | 43 098,371        |
| 2.  | 7122050013401  | Zidar cat.4                   | h-om | 169,0000 | 64,56 | 10 910,640        |
| 3.  | 7122050013442  | Tencuitor                     | h-om | 219,6000 | 64,56 | 14 177,376        |
| 4.  | 7123010010200  | Betonist                      | h-om | 0,9700   | 64,56 | 62,623            |
| 5.  | 7123020011140  | Fierar beton                  | h-om | 27,4700  | 64,56 | 1 773,463         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                       | h-om | 0,9500   | 64,56 | 61,332            |
| 7.  | 7132010010900  | Faiantar                      | h-om | 471,2500 | 64,56 | 30 423,900        |
| 8.  | 7132030012600  | Mozaicar                      | h-om | 172,5000 | 64,56 | 11 136,600        |
| 9.  | 7132040012700  | Parchetar                     | h-om | 10,8000  | 64,56 | 697,248           |
| 10. | 7134030012200  | Izolator hidrofug             | h-om | 12,7500  | 64,56 | 823,140           |
| 11. | 7136020011620  | Instalator apa, canal         | h-om | 6,1500   | 64,56 | 397,044           |
| 12. | 7136040011800  | Instalator incalzire          | h-om | 0,2400   | 64,56 | 15,494            |
| 13. | 7136060011800  | Instalator ventilare          | h-om | 59,0400  | 64,56 | 3 811,622         |
| 14. | 7137010011520  | Electrician in constructii    | h-om | 1,3200   | 64,56 | 85,219            |
| 15. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor               | h-om | 179,3000 | 64,56 | 11 575,608        |
| 16. | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3        | h-om | 10,5000  | 64,56 | 677,880           |
| 17. | 7212030022700  | Sudor                         | h-om | 0,3260   | 64,56 | 21,047            |
| 18. | 7214210026800  | Montator constructii metalice | h-om | 14,2800  | 64,56 | 921,917           |
| 19. | 7214240021810  | Lacatus CM                    | h-om | 6,1940   | 64,56 | 399,885           |
| 20. | 7422010060100  | Timplar                       | h-om | 3,3600   | 64,56 | 216,922           |
| 21. | 9310060019900  | Muncitor necalificat          | h-om | 33,0642  | 64,56 | 2 134,624         |
| 22. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM         | h-om | 382,6912 | 64,56 | 24 706,544        |
| 23. | 9310060019922  | Muncitor deservire            | h-om | 3,3600   | 64,56 | 216,922           |
| 24. | 9310060019930  | Muncitor                      | h-om | 191,7556 | 64,56 | 12 379,742        |
|     |                | <b>Total manopera</b>         |      |          |       | <b>170 725,17</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                                   |    |         |          |           |
|----|---------------|---------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                          | kg | 0,4890  | 21,23    | 10,381    |
| 2. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 13,5000 | 300,00   | 4 050,000 |
| 3. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                   | kg | 13,0000 | 11,23    | 145,990   |
| 4. | 1711317309326 | Cirpe de sters                                    | kg | 1,9680  | 11,23    | 22,101    |
| 5. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                          | m3 | 0,0005  | 6 500,00 | 3,250     |
| 6. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                             | m3 | 0,0035  | 6 500,00 | 22,750    |

|     |                |                                                                           |     |            |          |            |
|-----|----------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 7.  | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                           | m3  | 0,0067     | 6 500,00 | 43,550     |
| 8.  | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                       | buc | 4 815,0000 | 0,12     | 577,800    |
| 9.  | 2010237318750  | Distantieri                                                               | buc | 178,0420   | 0,12     | 21,365     |
| 10. | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                        | m2  | 0,0900     | 450,00   | 40,500     |
| 11. | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice           | buc | 155,2725   | 0,50     | 77,636     |
| 12. | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                | l   | 0,4592     | 28,56    | 13,115     |
| 13. | 2320187315789  | Decofrol                                                                  | kg  | 0,1200     | 21,20    | 2,544      |
| 14. | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                       | kg  | 8,4000     | 120,30   | 1 010,520  |
| 15. | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                              | kg  | 111,7500   | 38,56    | 4 309,080  |
| 16. | 24165861053031 | Betonocontact                                                             | kg  | 125,5500   | 38,56    | 4 841,208  |
| 17. | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                     | kg  | 104,0000   | 42,31    | 4 400,240  |
| 18. | 24302261000001 | Fuga                                                                      | kg  | 85,5075    | 32,10    | 2 744,791  |
| 19. | 24302261010101 | Grund cu cuarț "Ghidroizol"                                               | kg  | 31,1250    | 65,36    | 2 034,330  |
| 20. | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                        | kg  | 8,3541     | 36,45    | 304,507    |
| 21. | 2430226101600  | Chit siliconic                                                            | kg  | 2,9400     | 34,12    | 100,313    |
| 22. | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                 | kg  | 25,8737    | 34,50    | 892,643    |
| 23. | 2462106110132  | Aracet CPMB                                                               | kg  | 27,0000    | 31,20    | 842,400    |
| 24. | 2462106110300  | Adeziv pentru placaje faianta                                             | kg  | 660,0000   | 6,50     | 4 290,000  |
| 25. | 2513206621602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                             | m   | 72,3223    | 2,00     | 144,645    |
| 26. | 2521302602900  | Placi termoizolante                                                       | m2  | 15,5272    | 78,23    | 1 214,693  |
| 27. | 25213026029011 | Cimentoplast                                                              | m2  | 78,0000    | 1 100,00 | 85 800,000 |
| 28. | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"                           | m   | 224,3662   | 2,50     | 560,916    |
| 29. | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                              | m2  | 198,0000   | 8,20     | 1 623,600  |
| 30. | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                     | m3  | 0,9660     | 780,00   | 753,480    |
| 31. | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 2 116,8000 | 7,50     | 15 876,000 |
| 32. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                             | kg  | 4 656,0000 | 3,10     | 14 433,600 |
| 33. | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                            | kg  | 15,6000    | 5,20     | 81,120     |
| 34. | 2653102100831  | Amestec uscat                                                             | kg  | 1 285,2000 | 2,85     | 3 662,820  |
| 35. | 26531021008321 | Chit "Sheetrok"                                                           | kg  | 128,1800   | 18,25    | 2 339,285  |
| 36. | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                           | kg  | 358,6660   | 8,25     | 2 958,995  |
| 37. | 26611128007001 | Placi de portelonat 400*400                                               | m2  | 78,0225    | 285,00   | 22 236,412 |
| 38. | 26621027010001 | Placi ghips-carton rezistent la umezeala                                  | m2  | 100,2487   | 56,23    | 5 636,985  |
| 39. | 26631021000002 | Beton C16/20                                                              | m3  | 0,2112     | 1 200,00 | 253,440    |
| 40. | 2664102100000  | Mortar                                                                    | m3  | 3,6000     | 960,00   | 3 456,000  |
| 41. | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                        | m3  | 8,2800     | 0,00     | 0,000      |
| 42. | 26641021020101 | Mortar ciment 150                                                         | m3  | 2,4750     | 960,00   | 2 376,000  |
| 43. | 2664102102013  | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                           | kg  | 484,8000   | 6,50     | 3 151,200  |
| 44. | 2670112203000  | Placi tip faianta                                                         | m2  | 47,2500    | 310,00   | 14 647,500 |
| 45. | 26701122030001 | Placi portelonat                                                          | m2  | 126,0000   | 310,00   | 39 060,000 |
| 46. | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                         | buc | 140,0800   | 1,23     | 172,298    |
| 47. | 2710602000080  | Armatura A1                                                               | kg  | 37,8000    | 35,23    | 1 331,694  |
| 48. | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                           | kg  | 53,1200    | 35,23    | 1 871,417  |
| 49. | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                   | kg  | 32,9025    | 35,23    | 1 159,155  |
| 50. | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                          | m   | 84,9677    | 7,56     | 642,356    |
| 51. | 2710703520285  | Profil de suport                                                          | m   | 210,0450   | 13,20    | 2 772,594  |
| 52. | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                               | kg  | 0,3260     | 18,45    | 6,015      |

|                                       |                |                                                                                               |     |            |          |                   |
|---------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|-------------------|
| 53.                                   | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                 | kg  | 0,0500     | 18,45    | 0,922             |
| 54.                                   | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                          | kg  | 5,9890     | 18,45    | 110,497           |
| 55.                                   | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                         | kg  | 32,6000    | 35,23    | 1 148,498         |
| 56.                                   | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2  | 16,8000    | 2 850,00 | 47 880,000        |
| 57.                                   | 2873122000751  | Piese forjate                                                                                 | kg  | 0,9660     | 65,30    | 63,080            |
| 58.                                   | 28731220041001 | Plase sudate VR1-d4 mm 150x150                                                                | kg  | 522,6750   | 42,35    | 22 135,286        |
| 59.                                   | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                    | kg  | 0,0800     | 55,60    | 4,448             |
| 60.                                   | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                       | kg  | 0,1630     | 33,10    | 5,395             |
| 61.                                   | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                      | buc | 67,2000    | 0,21     | 14,112            |
| 62.                                   | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                            | buc | 1 496,2942 | 0,21     | 314,222           |
| 63.                                   | 4011106202741  | Energie electrica                                                                             | kw  | 17,0608    | 4,00     | 68,243            |
| 64.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                 | m3  | 17,3359    | 15,30    | 265,240           |
| 65.                                   | 4100126202818  | Apa                                                                                           | m3  | 5,1423     | 15,30    | 78,678            |
| 66.                                   | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                  | buc | 64,2500    | 1,21     | 77,742            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                                                               |     |            |          | <b>331 189,63</b> |

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

|                                     |               |                                                  |      |         |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                              | h-ut | 1,7120  | 12,35  | 21,143          |
| 2.                                  | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)          | h-ut | 7,2300  | 12,35  | 89,291          |
| 3.                                  | 2922140007000 | Macara                                           | h-ut | 2,1741  | 350,00 | 760,935         |
| 4.                                  | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj      | h-ut | 22,3050 | 12,35  | 275,467         |
| 5.                                  | 2952240004021 | Mixer electric                                   | h-ut | 4,8600  | 8,25   | 40,095          |
| 6.                                  | 2952240005106 | Aspirator industrial                             | h-ut | 4,7250  | 18,32  | 86,562          |
| 7.                                  | 2952270003100 | Vibrator de adincime                             | h-ut | 0,1200  | 65,30  | 7,836           |
| 8.                                  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 3,4350  | 35,60  | 122,286         |
| 9.                                  | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric                          | h-ut | 1,2600  | 35,60  | 44,856          |
| 10.                                 | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                       | h-ut | 4,4330  | 7,23   | 32,051          |
| 11.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                | h-ut | 0,9985  | 250,00 | 249,625         |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                  |      |         |        | <b>1 730,18</b> |

|                                |            |                   |
|--------------------------------|------------|-------------------|
| <b>Total</b>                   | <b>Lei</b> | <b>503 644,98</b> |
| Asigurarea medicala si sociala | 24 %       | 40 974,04         |
| Cheltuieli de transport        | 5 %        | 16 559,48         |
| Cheltuieli de regie            | 4 %        | 22 447,14         |
| Beneficiu de deviz             | 4 %        | 23 345,03         |
| <b>Total</b>                   |            | <b>606 970,67</b> |

**Total deviz:**

**606 970,67**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din  
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru"**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                             | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                     |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                   | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Demolari</b>                                                                                                                                  |      |                                              |                         |                        |
| 1         | RpCG29C                        | Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor | m3   |                                              |                         | 257,836                |
|           | 7122050013400                  | Zidar                                                                                                                                               | h-om | 0,4500                                       | 64,56                   | 29,05                  |
|           | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 3,5000                                       | 64,56                   | 225,96                 |
|           | 4100126202818                  | Apa                                                                                                                                                 | m3   | 0,1200                                       | 15,30                   | 1,84                   |
|           | 2922140006702                  | Macara de fereastră                                                                                                                                 | h-ut | 0,0800                                       | 12,35                   | 0,99                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                           | Lei  |                                              |                         | 1 289,180              |
| 2         | RpCO56A                        | Demontari: timplarie - usi/ferestre                                                                                                                 | m2   |                                              |                         | 27,115                 |
|           | 7422010060100                  | Timplar                                                                                                                                             | h-om | 0,2100                                       | 64,56                   | 13,56                  |
|           | 9310060019922                  | Muncitor deservire                                                                                                                                  | h-om | 0,2100                                       | 64,56                   | 13,56                  |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                           | Lei  |                                              |                         | 433,844                |
| 3         | RpCM33A                        | Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica                                                                                                 | m2   |                                              |                         | 103,527                |
|           | 7132010010900                  | Faiantar                                                                                                                                            | h-om | 0,8000                                       | 64,56                   | 51,65                  |
|           | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 0,8000                                       | 64,56                   | 51,65                  |
|           | 4100126202818                  | Apa                                                                                                                                                 | m3   | 0,0030                                       | 15,30                   | 0,05                   |
|           | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                             | h-ut | 0,0150                                       | 12,35                   | 0,19                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                           | Lei  |                                              |                         | 12 940,894             |
| 4         | RpCJ35A                        | Desfaceri de tencuieli la pereti                                                                                                                    | m2   |                                              |                         | 18,320                 |
|           | 7122050013400                  | Zidar                                                                                                                                               | h-om | 0,1200                                       | 64,56                   | 7,75                   |
|           | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 0,1500                                       | 64,56                   | 9,68                   |
|           | 4100116202818                  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                       | m3   | 0,0500                                       | 15,30                   | 0,76                   |
|           | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                             | h-ut | 0,0100                                       | 12,35                   | 0,12                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                           | Lei  |                                              |                         | 4 121,933              |
| 5         | RpCK42A                        | Desfacerea sapei de mortar de ciment                                                                                                                | m2   |                                              |                         | 20,627                 |
|           | 7132040012700                  | Parchetar                                                                                                                                           | h-om | 0,1500                                       | 64,56                   | 9,68                   |
|           | 9310060019920                  | Muncitor deservire CM                                                                                                                               | h-om | 0,1500                                       | 64,56                   | 9,68                   |
|           | 4100126202818                  | Apa                                                                                                                                                 | m3   | 0,0500                                       | 15,30                   | 0,76                   |
|           | 2922140006703                  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                             | h-ut | 0,0400                                       | 12,35                   | 0,49                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                           | Lei  |                                              |                         | 1 485,144              |
| 6         | RpVA35A                        | Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm    | m2   |                                              |                         | 58,888                 |
|           | 7136060011800                  | Instalator ventilare                                                                                                                                | h-om | 0,9000                                       | 64,56                   | 58,10                  |
|           | 2320146200767                  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                          | l    | 0,0070                                       | 28,56                   | 0,20                   |
|           | 1711317309326                  | Cirpe de sters                                                                                                                                      | kg   | 0,0300                                       | 11,23                   | 0,34                   |
|           | 2922140006702                  | Macara de fereastră                                                                                                                                 | h-ut | 0,0200                                       | 12,35                   | 0,25                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                           | Lei  |                                              |                         | 3 863,041              |
| 7         | RpIB12B                        | Demontari calorifere                                                                                                                                | buc  |                                              |                         | 7,747                  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 7,747     |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                         | h-om | 0,1200 | 64,56  | 7,75      |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 15,494    |
| 8  | RpSC05A        | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile                                                                                      | buc  |        |        | 61,332    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 61,332    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                        | h-om | 0,9500 | 64,56  | 61,33     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 183,996   |
| 9  | RpSC06A        | Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat                                                                                   | buc  |        |        | 71,016    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 71,016    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                        | h-om | 1,1000 | 64,56  | 71,02     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 213,048   |
| 10 | RpEF23A        | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile                                                                     | buc  |        |        | 14,203    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 14,203    |
|    | 7137010011520  | Electrician in constructii                                                                                                                   | h-om | 0,2200 | 64,56  | 14,20     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 85,219    |
|    |                | <b>2. Evacuare gunoi</b>                                                                                                                     |      |        |        |           |
| 11 | TrB05B2-5      | Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m                                          | t    |        |        | 191,098   |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 191,098   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                         | h-om | 2,9600 | 64,56  | 191,10    |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 1 800,139 |
| 12 | TrI1AA02A1     | Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 3                                   | t    |        |        | 35,508    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 35,508    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                         | h-om | 0,5500 | 64,56  | 35,51     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 334,485   |
| 13 | TsI50A5        | Transportarea pamintelui cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiiului)                                                 | t    |        |        | 26,499    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 0,000     |
|    | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                            | h-ut | 0,1060 | 250,00 | 26,50     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 249,625   |
|    |                | <b>3. Finisari</b>                                                                                                                           |      |        |        |           |
|    |                | <b>3.1. Pereti W-1</b>                                                                                                                       |      |        |        |           |
| 14 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2                                                                                    | m2   |        |        | 12,408    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 1,937     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                              | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94      |
|    | 24165861053031 | Betonocontact                                                                                                                                | kg   | 0,2700 | 38,56  | 10,41     |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                 | buc  | 0,0500 | 1,21   | 0,06      |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 1 489,020 |
| 15 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150 | kg   |        |        | 46,285    |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 2,905     |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                 | h-om | 0,0400 | 64,56  | 2,58      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                        | h-om | 0,0050 | 64,56  | 0,32      |
|    | 28731220041001 | Plase sudate VR1-d4 mm 150x150                                                                                                               | kg   | 1,0100 | 42,35  | 42,77     |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                              | kg   | 0,0050 | 35,23  | 0,18      |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 18,45  | 0,18      |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                  | buc  | 0,3000 | 0,12   | 0,04      |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                       | h-ut | 0,0006 | 350,00 | 0,21      |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                           | Lei  |        |        | 8 331,363 |
| 16 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M                                                       | m2   |        |        | 151,743   |
|    |                |                                                                                                                                              |      |        |        | 109,752   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
|    |                | 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |        |                    |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,4000  | 64,56  | 90,38              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3000  | 64,56  | 19,37              |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 10,5000 | 3,10   | 32,55              |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0300  | 300,00 | 9,00               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0070  | 15,30  | 0,11               |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0240  | 0,00   | 0,00               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0040  | 12,35  | 0,05               |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0080  | 35,60  | 0,28               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |         |        | 18 209,196         |
| 17 | CF17B K-2      | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar                                                                                                                                                                                                                                             | m2   |         |        | 28,330<br>16,786   |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1000  | 64,56  | 12,91              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0300  | 64,56  | 3,87               |
|    | 2664102100000  | Mortar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0060  | 960,00 | 11,52              |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0010  | 12,35  | 0,02               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |         |        | 3 399,636          |
| 18 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   |         |        | 12,408<br>1,937    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0300  | 64,56  | 1,94               |
|    | 24165861053031 | Betonocontact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2700  | 38,56  | 10,41              |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500  | 1,21   | 0,06               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |         |        | 1 489,020          |
| 19 | 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 pentru montarea placajelor | m2   |         |        | 524,373<br>158,172 |
|    | 7132010010900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,2500  | 64,56  | 145,26             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000  | 64,56  | 12,91              |
|    | 26701122030001 | Placi portelonat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 1,0500  | 310,00 | 325,50             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,4000  | 3,10   | 1,24               |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 20,0000 | 0,12   | 2,40               |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3300  | 32,10  | 10,59              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0080  | 15,30  | 0,12               |
|    | 2462106110300  | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 4,0000  | 6,50   | 26,00              |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0200  | 12,35  | 0,25               |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0120  | 8,25   | 0,10               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |         |        | 62 924,808         |
|    |                | <b>3.2. Pereti W-2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |                    |
| 20 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   |         |        | 12,408<br>1,937    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0300  | 64,56  | 1,94               |
|    | 24165861053031 | Betonocontact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2700  | 38,56  | 10,41              |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500  | 1,21   | 0,06               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |         |        | 558,382            |
| 21 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150                                                                                                                                                                                                           | kg   |         |        | 46,285<br>2,905    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0400  | 64,56  | 2,58               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0050  | 64,56  | 0,32               |
|    | 28731220041001 | Plase sudate VR1-d4 mm 150x150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0100  | 42,35  | 42,77              |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050  | 35,23  | 0,18               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 18,45  | 0,18               |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000  | 0,12   | 0,04               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0006  | 350,00 | 0,21               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |         |        | 3 124,261          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6      | 7                  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|--------------------|
| 22 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 151,743<br>109,752 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,4000  | 64,56  | 90,38              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3000  | 64,56  | 19,37              |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 10,5000 | 3,10   | 32,55              |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0300  | 300,00 | 9,00               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0070  | 15,30  | 0,11               |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0240  | 0,00   | 0,00               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0040  | 12,35  | 0,05               |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0080  | 35,60  | 0,28               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei  |         |        | 6 828,449          |
| 23 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m2   |         |        | 7,781<br>1,937     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0300  | 64,56  | 1,94               |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1500  | 38,56  | 5,78               |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500  | 1,21   | 0,06               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei  |         |        | 350,158            |
| 24 | 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 pentru montarea placajelor | m2   |         |        | 524,373<br>158,172 |
|    | 7132010010900  | Faiantar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 2,2500  | 64,56  | 145,26             |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,2000  | 64,56  | 12,91              |
|    | 2670112203000  | Placi tip faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 1,0500  | 310,00 | 325,50             |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,4000  | 3,10   | 1,24               |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 20,0000 | 0,12   | 2,40               |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3300  | 32,10  | 10,59              |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0080  | 15,30  | 0,12               |
|    | 2462106110300  | Adeziv pentru placaje faianta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 4,0000  | 6,50   | 26,00              |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0200  | 12,35  | 0,25               |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0120  | 8,25   | 0,10               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei  |         |        | 23 596,803         |
|    |                | <b>3.3. Pereti W-3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |         |        |                    |
| 25 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   |         |        | 12,408<br>1,937    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0300  | 64,56  | 1,94               |
|    | 24165861053031 | Betonocontact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,2700  | 38,56  | 10,41              |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,0500  | 1,21   | 0,06               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei  |         |        | 2 233,530          |
| 26 | CC03A          | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150                                                                                                                                                                                                           | kg   |         |        | 46,285<br>2,905    |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0400  | 64,56  | 2,58               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0050  | 64,56  | 0,32               |
|    | 28731220041001 | Plase sudate VR1-d4 mm 150x150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0100  | 42,35  | 42,77              |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0050  | 35,23  | 0,18               |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100  | 18,45  | 0,18               |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000  | 0,12   | 0,04               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0006  | 350,00 | 0,21               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Lei  |         |        | 12 497,044         |
| 27 | CF15A          | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane                                                                                                                                                                               | m2   |         |        | 151,743<br>109,752 |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,4000  | 64,56  | 90,38              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3000  | 64,56  | 19,37              |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 10,5000 | 3,10   | 32,55              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7          |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------|
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                | m3   | 0,0300 | 300,00 | 9,00       |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0070 | 15,30  | 0,11       |
|    | 2664102102010  | Mortar ciment 100-T(pt.informatie)                                                                                                                               | m3   | 0,0240 | 0,00   | 0,00       |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                      | h-ut | 0,0040 | 12,35  | 0,05       |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                 | h-ut | 0,0080 | 35,60  | 0,28       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 27 313,794 |
| 28 | CF17B K-2      | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar                                                       | m2   |        |        | 28,330     |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 16,786     |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 0,1000 | 64,56  | 12,91      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,0300 | 64,56  | 3,87       |
|    | 2664102100000  | Mortar                                                                                                                                                           | m3   | 0,0060 | 960,00 | 11,52      |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                      | h-ut | 0,0010 | 12,35  | 0,02       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 5 099,454  |
| 29 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                   | m2   |        |        | 7,781      |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 1,937      |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94       |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                     | kg   | 0,1500 | 38,56  | 5,78       |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                     | buc  | 0,0500 | 1,21   | 0,06       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 1 400,634  |
| 30 | 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   |        |        | 26,617     |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 12,912     |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                            | h-om | 0,2000 | 64,56  | 12,91      |
|    | 2614122601913  | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                     | m2   | 1,1000 | 8,20   | 9,02       |
|    | 2462106110132  | Aracet CPMB                                                                                                                                                      | kg   | 0,1500 | 31,20  | 4,68       |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0003 | 15,30  | 0,00       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 4 790,986  |
| 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   |        |        | 100,281    |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 78,763     |
|    | 7122050013442  | Tencuitor                                                                                                                                                        | h-om | 1,2200 | 64,56  | 78,76      |
|    | 2653102100831  | Amestec uscat                                                                                                                                                    | kg   | 7,1400 | 2,85   | 20,35      |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                    | m3   | 0,0040 | 15,30  | 0,06       |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                      | h-ut | 0,0790 | 12,35  | 0,98       |
|    | 2952240004021  | Mixer electric                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0160 | 8,25   | 0,13       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 18 050,589 |
| 32 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                                   | m2   |        |        | 7,781      |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 1,937      |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                  | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94       |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                     | kg   | 0,1500 | 38,56  | 5,78       |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                     | buc  | 0,0500 | 1,21   | 0,06       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 1 400,634  |
| 33 | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                                         | m2   |        |        | 44,239     |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 35,508     |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                      | h-om | 0,4500 | 64,56  | 29,05      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,1000 | 64,56  | 6,46       |
|    | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                                  | kg   | 1,0549 | 8,25   | 8,70       |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                              | m3   | 0,0010 | 15,30  | 0,02       |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                      | h-ut | 0,0010 | 12,35  | 0,01       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 7 962,944  |
| 34 | CF56A          | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                              | m2   |        |        | 28,378     |
|    |                |                                                                                                                                                                  |      |        |        | 19,368     |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                                      | h-om | 0,2000 | 64,56  | 12,91      |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                            | h-om | 0,1000 | 64,56  | 6,46       |
|    | 26531021008321 | Chit "Sheetrok"                                                                                                                                                  | kg   | 0,4930 | 18,25  | 9,00       |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                      | h-ut | 0,0010 | 12,35  | 0,01       |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                               | Lei  |        |        | 5 107,968  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                       | 4    | 5       | 6     | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|--------------------|
| 35 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor                                                                                                          | m2   |         |       | 7,781<br>1,937     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                         | h-om | 0,0300  | 64,56 | 1,94               |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 38,56 | 5,78               |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                            | buc  | 0,0500  | 1,21  | 0,06               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                      | Lei  |         |       | 1 400,634          |
| 36 | CN06A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual             | m2   |         |       | 53,951<br>35,508   |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                         | h-om | 0,5500  | 64,56 | 35,51              |
|    | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                   | kg   | 0,4000  | 42,31 | 16,92              |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                          | kg   | 0,0600  | 5,20  | 0,31               |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                       | buc  | 0,5000  | 1,23  | 0,62               |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0500  | 11,23 | 0,56               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                           | m3   | 0,0020  | 15,30 | 0,03               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                      | Lei  |         |       | 9 711,198          |
|    |                | <b>3.4. Tavane</b>                                                                                                                                      |      |         |       |                    |
| 37 | CF59D          | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala) | m2   |         |       | 243,489<br>123,310 |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                | h-om | 1,9100  | 64,56 | 123,31             |
|    | 26621027010001 | Placi ghips-carton rezistent la umezeala                                                                                                                | m2   | 1,0500  | 56,23 | 59,34              |
|    | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                        | m    | 0,9190  | 7,56  | 6,98               |
|    | 2710703520285  | Profil de suport                                                                                                                                        | m    | 2,2000  | 13,20 | 29,19              |
|    | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"                                                                                                         | m    | 2,3500  | 2,50  | 5,90               |
|    | 2513206621602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                           | m    | 0,7575  | 2,00  | 1,52               |
|    | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                               | kg   | 0,2710  | 34,50 | 9,40               |
|    | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                      | kg   | 0,0875  | 36,45 | 3,21               |
|    | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                         | buc  | 1,6500  | 0,50  | 0,83               |
|    | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                      | buc  | 16,1900 | 0,21  | 3,42               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                             | h-ut | 0,0046  | 12,35 | 0,06               |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                              | h-ut | 0,0475  | 7,23  | 0,34               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                      | Lei  |         |       | 19 479,094         |
| 38 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor                                                                                                          | m2   |         |       | 7,781<br>1,937     |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                         | h-om | 0,0300  | 64,56 | 1,94               |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                            | kg   | 0,1500  | 38,56 | 5,78               |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                            | buc  | 0,0500  | 1,21  | 0,06               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                      | Lei  |         |       | 622,504            |
| 39 | CF57A          | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)       | m2   |         |       | 52,957<br>35,508   |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                             | h-om | 0,4500  | 64,56 | 29,05              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                   | h-om | 0,1000  | 64,56 | 6,46               |
|    | 2653102100833  | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                                         | kg   | 1,0549  | 8,25  | 17,41              |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                     | m3   | 0,0010  | 15,30 | 0,03               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                             | h-ut | 0,0010  | 12,35 | 0,01               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                      | Lei  |         |       | 4 236,544          |
| 40 | CF56A          | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                     | m2   |         |       | 28,378<br>19,368   |
|    | 7122050013401  | Zidar cat.4                                                                                                                                             | h-om | 0,2000  | 64,56 | 12,91              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                   | h-om | 0,1000  | 64,56 | 6,46               |
|    | 26531021008321 | Chit "Sheetrok"                                                                                                                                         | kg   | 0,4930  | 18,25 | 9,00               |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                             | h-ut | 0,0010  | 12,35 | 0,01               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                      | Lei  |         |       | 2 270,208          |
| 41 | CN53A          | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor                                                                                                          | m2   |         |       | 7,781              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7                   |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|---------------------|
|    |                |                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 1,937               |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0300  | 64,56    | 1,94                |
|    | 2416586105303  | Amorsa-grund                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1500  | 38,56    | 5,78                |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0500  | 1,21     | 0,06                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 622,504             |
| 42 | CN06A          | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual                                                                              | m2   |         |          | 53,951<br>35,508    |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500  | 64,56    | 35,51               |
|    | 2430116103800  | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,4000  | 42,31    | 16,92               |
|    | 2653102100830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0600  | 5,20     | 0,31                |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                        | buc  | 0,5000  | 1,23     | 0,62                |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0500  | 11,23    | 0,56                |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0020  | 15,30    | 0,03                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 4 316,088           |
|    |                | <b>3.5. Pardosea P-1</b>                                                                                                                                                                                                 |      |         |          |                     |
| 43 | IzF10A         | Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm                                                                                                                                                                      | m2   |         |          | 1 155,012<br>10,975 |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1700  | 64,56    | 10,98               |
|    | 25213026029011 | Cimentoplast                                                                                                                                                                                                             | m2   | 1,0400  | 1 100,00 | 1 144,00            |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0030  | 12,35    | 0,04                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 86 625,919          |
| 44 | CG01A          | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                                                                                                 | m2   |         |          | 70,416<br>38,736    |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6000  | 64,56    | 38,74               |
|    | 26641021020101 | Mortar ciment 150                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0330  | 960,00   | 31,68               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 5 281,200           |
| 45 | CG01A1 K-6     | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 200, se adauga sau se scade | m2   |         |          | 99,799<br>46,483    |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1000  | 64,56    | 38,74               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0200  | 64,56    | 7,75                |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                            | kg   | 2,1500  | 3,10     | 39,99               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0070  | 300,00   | 12,60               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0020  | 15,30    | 0,18                |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0030  | 12,35    | 0,22                |
|    | 2952270003817  | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0015  | 35,60    | 0,32                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 7 484,962           |
| 46 | CN54A          | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat                                                                                                                                                        | m2   |         |          | 36,223<br>9,038     |
|    | 7141020013301  | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1400  | 64,56    | 9,04                |
|    | 24302261010101 | Grund cu quart "Ghidroizol"                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,4150  | 65,36    | 27,12               |
|    | 810741         | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,0500  | 1,21     | 0,06                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 2 716,748           |
| 47 | CG47D          | Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat),dimensiuni placi: 400*400 mm                                                                                                      | m2   |         |          | 427,055<br>71,016   |
|    | 7132030012600  | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1000  | 64,56    | 71,02               |
|    | 26611128007001 | Placi de portelonat 400*400                                                                                                                                                                                              | m2   | 1,0300  | 285,00   | 296,49              |
|    | 2664102102013  | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                                                                          | kg   | 6,4000  | 6,50     | 42,02               |
|    | 24302261000001 | Fuga                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,4100  | 32,10    | 13,29               |
|    | 2010237318700  | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                      | buc  | 20,0000 | 0,12     | 2,42                |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0030  | 15,30    | 0,05                |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0018  | 12,35    | 0,02                |
|    | 2952270003820  | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0168  | 35,60    | 0,60                |
|    | 2952240005106  | Aspirator industrial                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0630  | 18,32    | 1,15                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |          | 32 029,121          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                            | 4     | 5          | 6        | 7                                           |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|----------|---------------------------------------------|
|    |                | <b>4. Pereti</b>                                                                                                                                                                             |       |            |          |                                             |
| 48 | CF59A          | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm) | m2    |            |          | <div>314,346</div> <div>115,369</div>       |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 1,7870     | 64,56    | 115,37                                      |
|    | 26621027010001 | Placi ghips-carton rezistent la umezeala                                                                                                                                                     | m2    | 1,0500     | 56,23    | 59,34                                       |
|    | 2710703520284  | Profil de ghidaj                                                                                                                                                                             | m     | 0,7350     | 7,56     | 5,58                                        |
|    | 2710703520285  | Profil de suport                                                                                                                                                                             | m     | 2,2000     | 13,20    | 29,19                                       |
|    | 2521302602900  | Placi termoizolante                                                                                                                                                                          | m2    | 1,0300     | 78,23    | 80,98                                       |
|    | 2523156720072  | Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"                                                                                                                                               | m     | 2,3500     | 2,50     | 5,90                                        |
|    | 2513206621602  | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"                                                                                                                                                | m     | 0,7575     | 2,00     | 1,52                                        |
|    | 2430226102822  | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"                                                                                                                                                    | kg    | 0,2710     | 34,50    | 9,40                                        |
|    | 2430226101017  | Grund "Tifengrund"                                                                                                                                                                           | kg    | 0,0875     | 36,45    | 3,21                                        |
|    | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice                                                                                                                              | buc   | 1,5000     | 0,50     | 0,75                                        |
|    | 2874115833871  | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm                                                                                                                                                           | buc   | 12,9100    | 0,21     | 2,72                                        |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,0064     | 12,35    | 0,08                                        |
|    | 2952270007609  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                   | h-ut  | 0,0422     | 7,23     | 0,31                                        |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                    | Lei   |            |          | 4 715,184                                   |
| 49 | CD51C          | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m                                                                   | 100m2 |            |          | <div>55 447,848</div> <div>10 986,176</div> |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                                                        | h-om  | 141,2400   | 64,56    | 9 118,45                                    |
|    | 9310060019930  | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om  | 28,9300    | 64,56    | 1 867,72                                    |
|    | 2640112302501  | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm                                                                                                                    | buc   | 5 040,0000 | 7,50     | 37 800,00                                   |
|    | 2624102101102  | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50                                                                                                                                        | m3    | 2,3000     | 780,00   | 1 794,00                                    |
|    | 2710602000080  | Armatura A1                                                                                                                                                                                  | kg    | 90,0000    | 35,23    | 3 170,70                                    |
|    | 2873122000751  | Piese forjate                                                                                                                                                                                | kg    | 2,3000     | 65,30    | 150,19                                      |
|    | 2010102918804  | Cherestea, rasin., calitatea IV                                                                                                                                                              | m3    | 0,0160     | 6 500,00 | 103,69                                      |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                | m3    | 0,3000     | 15,30    | 4,59                                        |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                       | h-ut  | 4,1100     | 350,00   | 1 438,50                                    |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                    | Lei   |            |          | 23 288,096                                  |
|    |                | <b>5. Tamplarie - usi</b>                                                                                                                                                                    |       |            |          |                                             |
| 50 | CK21A          | Usi confectionate din profiluri din aluminiu - sticla triplex la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (10 buc.)         | m2    |            |          | <div>2 983,278</div> <div>61,332</div>      |
|    | 7214210026800  | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                | h-om  | 0,8500     | 64,56    | 54,88                                       |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,1000     | 64,56    | 6,46                                        |
|    | 2812106306050  | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare                                                                                                | m2    | 1,0000     | 2 850,00 | 2 850,00                                    |
|    | 2874115829126  | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                     | buc   | 4,0000     | 0,21     | 0,84                                        |
|    | 2416566101572  | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                          | kg    | 0,5000     | 120,30   | 60,15                                       |
|    | 2430226101600  | Chit siliconic                                                                                                                                                                               | kg    | 0,1750     | 34,12    | 5,97                                        |
|    | 2681126001472  | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                            | buc   | 0,6000     | 1,23     | 0,74                                        |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                            | kw    | 1,0000     | 4,00     | 4,00                                        |
|    | 2952160007200  | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                  | h-ut  | 0,0200     | 12,35    | 0,25                                        |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                    | Lei   |            |          | 50 119,071                                  |
|    |                | <b>6. Consolidare pereti despartitori</b>                                                                                                                                                    |       |            |          |                                             |
| 51 | CL18A          | Confectii metalice diverse                                                                                                                                                                   | kg    |            |          | <div>49,488</div> <div>13,558</div>         |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,1900     | 64,56    | 12,27                                       |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,0100     | 64,56    | 0,65                                        |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0,0100     | 64,56    | 0,65                                        |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                  | kg    | 0,0100     | 18,45    | 0,18                                        |
|    | 2775276309886  | Confectii metalice inglobate in beton                                                                                                                                                        | kg    | 1,0000     | 35,23    | 35,23                                       |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                      | kg    | 0,0050     | 33,10    | 0,17                                        |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                            | kw    | 0,0080     | 4,00     | 0,03                                        |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                     | kg    | 0,0150     | 21,23    | 0,32                                        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |          | 1 613,311            |
| 52 | CC02K          | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante | kg   |        |          | 43,070<br>6,391      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0950 | 64,56    | 6,13                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0040 | 64,56    | 0,26                 |
|    | 2710602100000  | Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0250 | 35,23    | 36,11                |
|    | 2734113803881  | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 18,45    | 0,18                 |
|    | 2010237318750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800 | 0,12     | 0,03                 |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 350,00   | 0,35                 |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |          | 2 123,365            |
| 53 | CC02L          | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante            | kg   |        |          | 41,198<br>4,519      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0650 | 64,56    | 4,20                 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0050 | 64,56    | 0,32                 |
|    | 2710602300000  | Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                 | kg   | 1,0250 | 35,23    | 36,11                |
|    | 2734113803881  | Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 18,45    | 0,18                 |
|    | 2010237318750  | Distanțieri                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 0,2800 | 0,12     | 0,03                 |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0010 | 350,00   | 0,35                 |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |          | 1 322,457            |
| 54 | CB03A          | Cofraje din panouri refoșabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                  | m2   |        |          | 142,202<br>67,788    |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,1000 | 64,56    | 6,46                 |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,9500 | 64,56    | 61,33                |
|    | 2734113803233  | Sirma neagră moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0500 | 18,45    | 0,92                 |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0800 | 55,60    | 4,45                 |
|    | 2030122928385  | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                                                                      | m2   | 0,0900 | 450,00   | 40,50                |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0035 | 6 500,00 | 22,75                |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0005 | 6 500,00 | 3,25                 |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1200 | 21,20    | 2,54                 |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |          | 142,202              |
| 55 | CA04F          | Beton turnat clasa C16/20                                                                                                                                                                                                               | m3   |        |          | 1 748,910<br>342,165 |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 4,8500 | 64,56    | 313,11               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,4500 | 64,56    | 29,05                |
|    | 26631021000002 | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 1 200,00 | 1 267,20             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,1500 | 15,30    | 2,36                 |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adîncime                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6000 | 65,30    | 39,18                |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,2800 | 350,00   | 98,00                |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                               | Lei  |        |          | 349,782              |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Utilaj tehnologic. Bloc A**

**Valoarea de deviz 43 221,36 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 montare</b>                                                             |      |                                       |                                       |                               |
| 1      | SE59A                       | Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V<br>(doar manopera)                                   | buc  | 5,0000                                | 23,616<br>22,596                      | 118,080<br>112,980            |
| 2      | SC13A                       | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm | buc  | 5,0000                                | 2 083,320<br>48,420                   | 10 416,600<br>242,100         |
| 3      | SC14A1                      | Dozator sapun                                                                            | buc  | 8,0000                                | 708,047<br>18,722                     | 5 664,379<br>149,779          |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                             | Lei  |                                       |                                       | 16 199,059                    |
|        |                             | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                    | 24 % |                                       |                                       | 121,166                       |
|        |                             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                           | 5 %  |                                       |                                       | 784,710                       |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                               | 30 % |                                       |                                       | 151,458                       |
|        |                             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                | 4 %  |                                       |                                       | 690,255                       |
|        |                             | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                     |      |                                       |                                       | <b>17 946,648<br/>504,859</b> |
|        |                             | <b>2. Utilaj</b>                                                                         |      |                                       |                                       |                               |
| 4      | pret de piata               | Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V                                                      | buc  | 5,0000                                | 1 300,000<br>0,000                    | 6 500,000<br>0,000            |

| 1 | 2             | 3                                                      | 4     | 5      | 6                  | 7                  |
|---|---------------|--------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------|--------------------|
| 5 | pret de piata | Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati | buc   | 3,0000 | 2 500,000<br>0,000 | 7 500,000<br>0,000 |
| 6 | pret de piata | Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati  | buc   | 3,0000 | 2 100,000<br>0,000 | 6 300,000<br>0,000 |
| 7 | pret de piata | Suport pentru hirtie de WC                             | buc   | 5,0000 | 285,000<br>0,000   | 1 425,000<br>0,000 |
| 8 | pret de piata | Perie WC dotata cu suport                              | buc   | 5,0000 | 350,000<br>0,000   | 1 750,000<br>0,000 |
| 9 | pret de piata | Urna pentru gunoi                                      | buc   | 5,0000 | 300,000<br>0,000   | 1 500,000<br>0,000 |
|   |               | <i>Total</i>                                           | Lei   |        |                    | 24 975,000         |
|   |               | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                        | 1,2 % |        |                    | 299,700            |
|   |               | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>               |       |        |                    | <b>25 274,700</b>  |

|  |  |                                          |     |                                   |
|--|--|------------------------------------------|-----|-----------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei | 43 221,36                         |
|  |  | Total                                    |     | 43 221,36                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |     | <b>43 221,36</b><br><b>504,86</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2  
Utilaj tehnologic. Bloc A

Valoarea de deviz 43 221,36 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 № 2-1-2: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                |               |                       |      |        |       |         |
|----------------|---------------|-----------------------|------|--------|-------|---------|
| 1.             | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 7,8200 | 64,56 | 504,859 |
| Total manopera |               |                       |      |        |       | 504,86  |

**Materiale:**

|                                |                |                                                        |     |         |          |           |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.                             | 2051142950700  | Dibluri                                                | buc | 10,2000 | 0,50     | 5,100     |
| 2.                             | 26121325067101 | Oglinda din semicristal de 600x1000 mm                 | buc | 5,1510  | 1 500,00 | 7 726,500 |
| 3.                             | 2875114201120  | Dozator sapun                                          | buc | 8,4840  | 650,00   | 5 514,600 |
| 4.                             | 2875274201107  | Buton pt. oglinda                                      | buc | 20,4000 | 120,00   | 2 448,000 |
| 5.                             | 4              | Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V                    | buc | 5,0000  | 1 300,00 | 6 500,000 |
| 6.                             | 5              | Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati | buc | 3,0000  | 2 500,00 | 7 500,000 |
| 7.                             | 6              | Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati  | buc | 3,0000  | 2 100,00 | 6 300,000 |
| 8.                             | 7              | Suport pentru hirtie de WC                             | buc | 5,0000  | 285,00   | 1 425,000 |
| 9.                             | 8              | Perie WC dotata cu suport                              | buc | 5,0000  | 350,00   | 1 750,000 |
| 10.                            | 9              | Urna pentru gunoi                                      | buc | 5,0000  | 300,00   | 1 500,000 |
| Total materiale de construcții |                |                                                        |     |         |          | 40 669,20 |
| Total utilaje de construcții   |                |                                                        |     |         |          | 0,00      |

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| Total | Lei | 43 221,36 |
| Total |     | 43 221,36 |

**Total deviz: 43 221,36**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din  
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru"**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                        | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                              | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                   |      |                                              |                         |                        |
| 1         | SE59A                          | Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V<br>(doar manopera)                                         | buc  |                                              |                         | 23,616                 |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 22,596                 |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                          | h-om | 0,3500                                       | 64,56                   | 22,60                  |
|           | 2051142950700                  | Dibluri                                                                                        | buc  | 2,0000                                       | 0,50                    | 1,02                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 118,080                |
| 2         | SC13A                          | Oglinda sanitara din semicristal cu<br>marginile slefuite, avid dimensiunile de<br>600x1000 mm | buc  |                                              |                         | 2 083,320              |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 48,420                 |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                          | h-om | 0,7500                                       | 64,56                   | 48,42                  |
|           | 26121325067101                 | Oglinda din semicristal de<br>600x1000 mm                                                      | buc  | 1,0100                                       | 1 500,00                | 1 545,30               |
|           | 2875274201107                  | Buton pt. oglinda                                                                              | buc  | 4,0000                                       | 120,00                  | 489,60                 |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 10 416,600             |
| 3         | SC14A1                         | Dozator sapun                                                                                  | buc  |                                              |                         | 708,047                |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 18,722                 |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                          | h-om | 0,2900                                       | 64,56                   | 18,72                  |
|           | 2875114201120                  | Dozator sapun                                                                                  | buc  | 1,0100                                       | 650,00                  | 689,32                 |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 5 664,379              |
|           |                                | <b>2. Utilaj</b>                                                                               |      |                                              |                         |                        |
| 4         | pret de piata                  | Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V                                                            | buc  |                                              |                         | 1 300,000              |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 0,000                  |
|           | 4                              | Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V                                                            | buc  | 1,0000                                       | 1 300,00                | 1 300,00               |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 6 500,000              |
| 5         | pret de piata                  | Bara suport orizontala pentru persoane cu<br>dizabilitati                                      | buc  |                                              |                         | 2 500,000              |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 0,000                  |
|           | 5                              | Bara suport orizontala pentru persoane cu<br>dizabilitati                                      | buc  | 1,0000                                       | 2 500,00                | 2 500,00               |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 7 500,000              |
| 6         | pret de piata                  | Bara suport verticala pentru persoane cu<br>dizabilitati                                       | buc  |                                              |                         | 2 100,000              |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 0,000                  |
|           | 6                              | Bara suport verticala pentru persoane cu<br>dizabilitati                                       | buc  | 1,0000                                       | 2 100,00                | 2 100,00               |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 6 300,000              |
| 7         | pret de piata                  | Suport pentru hirtie de WC                                                                     | buc  |                                              |                         | 285,000                |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 0,000                  |
|           | 7                              | Suport pentru hirtie de WC                                                                     | buc  | 1,0000                                       | 285,00                  | 285,00                 |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                      | Lei  |                                              |                         | 1 425,000              |
| 8         | pret de piata                  | Perie WC dotata cu suport                                                                      | buc  |                                              |                         | 350,000                |
|           |                                |                                                                                                |      |                                              |                         | 0,000                  |
|           | 8                              | Perie WC dotata cu suport                                                                      | buc  | 1,0000                                       | 350,00                  | 350,00                 |

| 1 | 2             | 3                  | 4   | 5      | 6      | 7         |
|---|---------------|--------------------|-----|--------|--------|-----------|
|   |               | Cheltuieli directe | Lei |        |        | 1 750,000 |
| 9 | pret de piata | Urna pentru gunoi  | buc |        |        | 300,000   |
|   |               |                    |     |        |        | 0,000     |
|   | 9             | Urna pentru gunoi  | buc | 1,0000 | 300,00 | 300,00    |
|   |               | Cheltuieli directe | Lei |        |        | 1 500,000 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3**  
**Retele interioare de apa si canalizare. Bloc A**

**Valoarea de deviz 128 741,84 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. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece</b><br><br><b>1.1. Obiecte sanitare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | SC08A                       | Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)                                                                                                                                     | buc  | 2,0000                                | 3 860,212<br>284,064                  | 7 720,425<br>568,128   |
| 2      | SC07A1                      | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa) | buc  | 3,0000                                | 6 468,816<br>271,152                  | 19 406,449<br>813,456  |
| 3      | SC04C                       | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 5,0000                                | 4 122,278<br>122,664                  | 20 611,389<br>613,320  |

| 1 | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5       | 6                                      | 7                                         |
|---|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------------------------------------|-------------------------------------------|
|   |       | handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)                                                             |     |         |                                        |                                           |
| 4 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)                                                  | buc | 3,0000  | <div>2 586,744</div> <div>74,244</div> | <div>7 760,232</div> <div>222,732</div>   |
| 5 | SB24E | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm.(Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)                                                                                                                                      | buc | 3,0000  | <div>1 293,446</div> <div>67,788</div> | <div>3 880,337</div> <div>203,364</div>   |
| 6 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)                    | buc | 4,0000  | <div>1 883,244</div> <div>74,244</div> | <div>7 532,976</div> <div>296,976</div>   |
| 7 | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                                                                                                                            | buc | 10,0000 | <div>76,512</div> <div>19,368</div>    | <div>765,125</div> <div>193,680</div>     |
| 8 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)    | buc | 5,0000  | <div>929,124</div> <div>106,524</div>  | <div>4 645,620</div> <div>532,620</div>   |
|   |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                       | Lei |         |                                        | 72 322,553                                |
|   |       | <b>Total Obiecte sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                 |     |         |                                        | <b>72 322,553<br/>3 444,276</b>           |
|   |       | <b>1.2. Conduce</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                                        |                                           |
| 9 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D-25 mm) (Exclus toate fittingurile din | m   | 45,0000 | <div>70,519</div> <div>40,673</div>    | <div>3 173,344</div> <div>1 830,276</div> |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       | 6                | 7                               |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |         | norma)                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |                  |                                 |
| 10 | SA15B   | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma) | m    | 54,0000 | 64,225<br>40,673 | 3 468,169<br>2 196,331          |
| 11 | SF01C   | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                                 | m    | 99,0000 | 10,330<br>10,330 | 1 022,630<br>1 022,630          |
| 12 | SF02C   | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                                                                                       | 10 m | 9,9000  | 7,102<br>7,102   | 70,306<br>70,306                |
| 13 | SF05C   | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                                                           | m    | 99,0000 | 3,228<br>3,228   | 319,572<br>319,572              |
| 14 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)                                                                         | m    | 45,0000 | 55,257<br>22,596 | 2 486,578<br>1 016,820          |
| 15 | RpIF09A | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)                                                                         | m    | 54,0000 | 41,306<br>22,596 | 2 230,521<br>1 220,184          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                               | Lei  |         |                  | 12 771,120                      |
|    |         | <b>Total Conducte<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                 |      |         |                  | <b>12 771,120<br/>7 676,119</b> |
|    |         | <b>1.3. Accesorii pentru instalatii</b>                                                                                                                                                                                                                    |      |         |                  |                                 |
| 16 | SD01A   | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#)                                                                                             | buc  | 3,0000  | 74,250<br>8,393  | 222,750<br>25,178               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5       | 6                  | 7                  |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|--------------------|
| 17 | pret de piata | Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"                                                                                                                                                                          | buc | 2,0000  | 3 819,000<br>0,000 | 7 638,000<br>0,000 |
| 18 | pret de piata | Supapa de siguranta, D=1/2"                                                                                                                                                                                        | buc | 2,0000  | 93,666<br>0,000    | 187,332<br>0,000   |
| 19 | pret de piata | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x1"                                                                                                                                                                             | buc | 4,0000  | 60,501<br>0,000    | 242,004<br>0,000   |
| 20 | pret de piata | Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                     | buc | 1,0000  | 20,402<br>0,000    | 20,402<br>0,000    |
| 21 | AcA54A        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1")             | buc | 1,0000  | 44,741<br>22,596   | 44,741<br>22,596   |
| 22 | pret de piata | Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                      | buc | 1,0000  | 58,612<br>0,000    | 58,612<br>0,000    |
| 23 | IC38B         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)                   | buc | 6,0000  | 68,984<br>11,621   | 413,906<br>69,725  |
| 24 | IC38A         | Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm) | buc | 1,0000  | 62,885<br>9,684    | 62,885<br>9,684    |
| 25 | pret de piata | Cruce egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                           | buc | 1,0000  | 10,191<br>0,000    | 10,191<br>0,000    |
| 26 | pret de piata | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                             | buc | 6,0000  | 4,221<br>0,000     | 25,326<br>0,000    |
| 27 | pret de piata | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                             | buc | 9,0000  | 3,216<br>0,000     | 28,944<br>0,000    |
| 28 | pret de piata | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                    | buc | 14,0000 | 3,216<br>0,000     | 45,024<br>0,000    |
| 29 | pret de piata | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                     | buc | 7,0000  | 2,573<br>0,000     | 18,010<br>0,000    |
| 30 | pret de piata | Cot PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 7,0000  | 6,382<br>0,000     | 44,672<br>0,000    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4   | 5       | 6                | 7                                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|----------------------------------|
| 31 | pret de piata | Cot PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                   | buc | 17,0000 | 6,382<br>0,000   | 108,490<br>0,000                 |
| 32 | pret de piata | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                                                                                                                                                                        | buc | 32,0000 | 8,673<br>0,000   | 277,541<br>0,000                 |
| 33 | pret de piata | Mufa PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 15,0000 | 5,327<br>0,000   | 79,898<br>0,000                  |
| 34 | pret de piata | Mufa PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                  | buc | 18,0000 | 5,327<br>0,000   | 95,877<br>0,000                  |
| 35 | IC40D         | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare cu diblu, D=25mm) | buc | 12,0000 | 25,893<br>19,368 | 310,716<br>232,416               |
| 36 | IC40D         | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)    | buc | 24,0000 | 24,603<br>19,368 | 590,472<br>464,832               |
| 37 | IC40D         | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20mm)     | buc | 35,0000 | 24,603<br>19,368 | 861,105<br>677,880               |
| 38 | RpCU05F       | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                          | buc | 2,0000  | 54,230<br>54,230 | 108,461<br>108,461               |
| 39 | SA40A         | Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiu, D=25 mm)                                                                                                          | buc | 2,0000  | 42,800<br>32,280 | 85,600<br>64,560                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        | Lei |         |                  | 11 580,959                       |
|    |               | <b>Total Accesorii pentru instalatii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                       |     |         |                  | <b>11 580,959<br/>1 675,332</b>  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        | Lei |         |                  | 96 674,632                       |
|    |               | <b>Total Retele interioare alimentare<br/>cu apa<br/>calda si rece</b>                                                                                                                                              |     |         |                  | <b>96 674,632<br/>12 795,727</b> |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6                 | 7                              |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------------------|--------------------------------|
|    |          | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |                   |                                |
|    |          | <b>2. Rețele interioare de canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |                   |                                |
|    |          | <b>2.1. Conducte</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |         |                   |                                |
| 40 | SB08E    | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)                                                                                | m    | 42,0000 | 95,485<br>20,659  | 4 010,351<br>867,686           |
| 41 | SB08C    | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)                                                                                  | m    | 24,0000 | 66,308<br>16,140  | 1 591,400<br>387,360           |
| 42 | SF04A    | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m | 6,6000  | 5,165<br>5,165    | 34,088<br>34,088               |
| 43 | SA38I    | Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)                                                                         | buc  | 18,0000 | 48,365<br>5,165   | 870,562<br>92,966              |
| 44 | RpCU05F1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                 | buc  | 6,0000  | 27,115<br>27,115  | 162,692<br>162,692             |
|    |          | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | Lei  |         |                   | 6 669,093                      |
|    |          | <b>Total Conducte<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |         |                   | <b>6 669,093<br/>1 544,792</b> |
|    |          | <b>2.2. Accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |                   |                                |
| 45 | SB24A    | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 5,0000  | 137,524<br>53,585 | 687,619<br>267,924             |
| 46 | SB09E    | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)                                                                                                                     | buc  | 11,0000 | 87,742<br>18,077  | 965,165<br>198,845             |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6                | 7                  |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------|--------------------|
| 47 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)             | buc | 7,0000  | 53,960<br>14,203 | 377,719<br>99,422  |
| 48 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110mm)  | buc | 3,0000  | 87,852<br>18,077 | 263,556<br>54,230  |
| 49 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)  | buc | 1,0000  | 71,592<br>18,077 | 71,592<br>18,077   |
| 50 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)         | buc | 1,0000  | 94,592<br>18,077 | 94,592<br>18,077   |
| 51 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm) | buc | 5,0000  | 44,592<br>18,077 | 222,961<br>90,384  |
| 52 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PVC, D=110 mm)                         | buc | 3,0000  | 34,592<br>18,077 | 103,776<br>54,230  |
| 53 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)               | buc | 2,0000  | 64,613<br>18,077 | 129,225<br>36,154  |
| 54 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)                 | buc | 16,0000 | 52,960<br>14,203 | 847,359<br>227,251 |
| 55 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)               | buc | 5,0000  | 57,712<br>18,077 | 288,561<br>90,384  |
| 56 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa                                      | buc | 5,0000  | 94,592<br>18,077 | 472,961<br>90,384  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                         | 4   | 5       | 6                 | 7                               |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------------|---------------------------------|
|    |       | curatire cu dop filetat PVC,<br>D=110mm)                                                                                                                                  |     |         |                   |                                 |
| 57 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm) | buc | 1,0000  | 164,292<br>18,077 | 164,292<br>18,077               |
| 58 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Manson PVC, D=110 mm)                              | buc | 14,0000 | 59,502<br>18,077  | 833,031<br>253,075              |
| 59 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Manson PVC, D=50 mm)                                | buc | 8,0000  | 43,210<br>14,203  | 345,680<br>113,626              |
| 60 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu, D=110 mm)                       | buc | 6,0000  | 208,292<br>18,077 | 1 249,754<br>108,461            |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                              | Lei |         |                   | 7 117,843                       |
|    |       | <b>Total Accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                               |     |         |                   | <b>7 117,843<br/>1 738,601</b>  |
|    |       | <i>Total</i>                                                                                                                                                              | Lei |         |                   | 13 786,936                      |
|    |       | <b>Total Retele interioare de canalizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                         |     |         |                   | <b>13 786,936<br/>3 283,393</b> |

|  |  |                                |      |            |
|--|--|--------------------------------|------|------------|
|  |  | Total                          | Lei  | 110 461,64 |
|  |  | Asigurarea sociala si medicala | 24 % | 3 858,99   |
|  |  | Cheltuieli de transport        | 5 %  | 4 708,42   |
|  |  | Cheltuieli de regie            | 4 %  | 4 761,17   |
|  |  | Beneficiu de deviz             | 4 %  | 4 951,62   |
|  |  | Total                          |      | 128 741,84 |
|  |  | 128 741,84                     |      |            |
|  |  | <b>Total deviz:</b>            |      |            |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b>        |      |            |
|  |  | <b>16 079,14</b>               |      |            |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3**  
**Rețele interioare de apa si canalizare. Bloc A**

**Valoarea de deviz 128 741,84 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 № 2-1-3: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|                |               |                              |      |          |       |            |
|----------------|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------|
| 1.             | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 0,4800   | 64,56 | 30,989     |
| 2.             | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 187,3270 | 64,56 | 12 093,830 |
| 3.             | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 22,5300  | 64,56 | 1 454,537  |
| 4.             | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 34,6500  | 64,56 | 2 237,004  |
| 5.             | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 0,3500   | 64,56 | 22,596     |
| 6.             | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 3,7200   | 64,56 | 240,164    |
| Total manopera |               |                              |      |          |       | 16 079,14  |

**Materiale:**

|     |                  |                                                    |     |         |          |           |
|-----|------------------|----------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 17               | Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"          | buc | 2,0100  | 3 800,00 | 7 638,000 |
| 2.  | 1752117307067    | Calafat gudronat                                   | kg  | 0,3630  | 25,30    | 9,184     |
| 3.  | 18               | Supapa de siguranta, D=1/2"                        | buc | 2,0100  | 93,20    | 187,332   |
| 4.  | 19               | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x1"             | buc | 4,0200  | 60,20    | 242,004   |
| 5.  | 20               | Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"                     | buc | 1,0050  | 20,30    | 20,402    |
| 6.  | 2051142950706    | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm     | buc | 6,0000  | 0,12     | 0,720     |
| 7.  | 2112307325046    | Hirtie absorbanta                                  | kg  | 4,2650  | 1,23     | 5,243     |
| 8.  | 2121117308308    | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m            | kg  | 0,1080  | 28,30    | 3,056     |
| 9.  | 22               | Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"                      | buc | 1,0050  | 58,32    | 58,612    |
| 10. | 2451437345967    | Solutie unguenta                                   | kg  | 3,0310  | 34,20    | 103,660   |
| 11. | 2461117308499    | Cartus pistol 6,3 mm                               | buc | 18,0000 | 1,00     | 18,000    |
| 12. | 2462107332752    | Pasta etansare pentru filete metalice              | kg  | 0,1980  | 78,30    | 15,503    |
| 13. | 25               | Cruce egal PP-R, D=20 mm                           | buc | 1,0050  | 10,14    | 10,191    |
| 14. | 2513307336203    | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                      | buc | 5,1300  | 95,45    | 489,658   |
| 15. | 2513307336204    | Racord flexibil cu dn=1/2"                         | buc | 10,0000 | 86,30    | 863,000   |
| 16. | 2513736621595    | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet      | buc | 2,0400  | 12,35    | 25,194    |
| 17. | 2521216717050    | Teava din material plastic                         | m   | 1,5300  | 21,30    | 32,589    |
| 18. | 25212167170501   | Conducta PP-R, D-25 mm                             | m   | 45,9000 | 27,35    | 1 255,365 |
| 19. | 25212167170502   | Conducta PP-R, D=20 mm)                            | m   | 55,0800 | 21,18    | 1 166,594 |
| 20. | 25212167201601   | Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm                 | m   | 43,2600 | 72,13    | 3 120,344 |
| 21. | 25212167201602   | Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm                  | m   | 24,7200 | 48,56    | 1 200,403 |
| 22. | 2521216720210    | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m   | 4,6920  | 29,36    | 137,757   |
| 23. | 25231567138111 2 | Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1'            | buc | 1,0300  | 21,50    | 22,145    |

|     |                 |                                                                                                                                                                   |     |         |          |            |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------|
| 24. | 25231567210371  | Ramificatie egala PVC, D=110 mm                                                                                                                                   | buc | 11,0000 | 68,45    | 752,950    |
| 25. | 252315672103710 | Cot PVC, D=110 mm, 45 grade                                                                                                                                       | buc | 5,0000  | 38,42    | 192,100    |
| 26. | 252315672103711 | Piesa curature cu dop filetat PVC, D=110 mm                                                                                                                       | buc | 5,0000  | 75,30    | 376,500    |
| 27. | 252315672103712 | Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm                                                                                                                 | buc | 1,0000  | 145,00   | 145,000    |
| 28. | 252315672103713 | Manson PVC, D=110 mm                                                                                                                                              | buc | 14,0000 | 40,21    | 562,940    |
| 29. | 252315672103715 | Manson PVC, D=50 mm                                                                                                                                               | buc | 8,0000  | 28,65    | 229,200    |
| 30. | 252315672103716 | Mufa antiincendiu, D=110 mm                                                                                                                                       | buc | 6,0000  | 189,00   | 1 134,000  |
| 31. | 25231567210372  | Ramificatie egala PVC, D=50 mm                                                                                                                                    | buc | 7,0000  | 39,40    | 275,800    |
| 32. | 25231567210373  | Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110mm)                                                                                                                         | buc | 3,0000  | 68,56    | 205,680    |
| 33. | 25231567210374  | Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm                                                                                                                          | buc | 1,0000  | 52,30    | 52,300     |
| 34. | 25231567210375  | Ramificatie de colt PVC, D=110 mm                                                                                                                                 | buc | 1,0000  | 75,30    | 75,300     |
| 35. | 25231567210376  | Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm                                                                                                                         | buc | 5,0000  | 25,30    | 126,500    |
| 36. | 25231567210377  | Dop PVC, D=110 mm                                                                                                                                                 | buc | 3,0000  | 15,30    | 45,900     |
| 37. | 25231567210378  | Cot PVC, D=110 mm, 90 grade                                                                                                                                       | buc | 2,0000  | 45,32    | 90,640     |
| 38. | 25231567210379  | Cot PVC, D=50 mm, 90 grade                                                                                                                                        | buc | 16,0000 | 38,40    | 614,400    |
| 39. | 26              | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                            | buc | 6,0300  | 4,20     | 25,326     |
| 40. | 26221024380001  | Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile                                                             | buc | 5,1510  | 3 000,00 | 15 453,000 |
| 41. | 26221024427602  | Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa | buc | 3,1209  | 5 000,00 | 15 604,500 |
| 42. | 26221024469401  | Vas WC turcesc din ceramica                                                                                                                                       | buc | 2,0400  | 2 300,00 | 4 692,000  |
| 43. | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                                                                                                               | buc | 5,1300  | 500,00   | 2 565,000  |
| 44. | 2622102453900   | Piedestal din portelan sanitar                                                                                                                                    | buc | 5,1510  | 650,00   | 3 348,150  |
| 45. | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                      | kg  | 0,9447  | 3,00     | 2,834      |
| 46. | 27              | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                            | buc | 9,0450  | 3,20     | 28,944     |
| 47. | 28              | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                   | buc | 14,0700 | 3,20     | 45,024     |
| 48. | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                       | buc | 7,1000  | 0,50     | 3,550      |
| 49. | 2874115833877   | Suruburi cu autofiletare zincate                                                                                                                                  | kg  | 0,0600  | 56,00    | 3,360      |
| 50. | 2874115883746   | Saibe zincate cu diametru 6 mm                                                                                                                                    | kg  | 0,0200  | 56,00    | 1,120      |
| 51. | 2874115893468   | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                             | buc | 18,0000 | 0,50     | 9,000      |
| 52. | 2874134203260   | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"                                                                                                                   | buc | 2,0400  | 185,00   | 377,400    |
| 53. | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                     | buc | 18,0000 | 0,23     | 4,140      |
| 54. | 2875114200400   | Tragator pt. closet                                                                                                                                               | buc | 2,0400  | 65,00    | 132,600    |
| 55. | 28751142028001  | Sifon 90 grade cromat                                                                                                                                             | buc | 5,1000  | 150,00   | 765,000    |
| 56. | 28751142029051  | Rigola de dus cu gratar, L=700 mm                                                                                                                                 | buc | 3,0600  | 1 200,00 | 3 672,000  |
| 57. | 287511420290526 | Sifon pardoseala d-50                                                                                                                                             | buc | 5,2500  | 78,60    | 412,650    |
| 58. | 2875114202981   | Sifon pt. closet oriental                                                                                                                                         | buc | 2,0400  | 165,00   | 336,600    |
| 59. | 2875114203270   | Ventil de scurgere                                                                                                                                                | buc | 5,1000  | 78,30    | 399,330    |
| 60. | 2875116710000   | Rama cu capac pt. closet                                                                                                                                          | buc | 3,0900  | 256,00   | 791,040    |
| 61. | 287527411010223 | Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm                                                                                                                                    | buc | 6,0000  | 56,30    | 337,800    |
| 62. | 287527411010224 | Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm                                                                                                                                    | buc | 1,0000  | 52,30    | 52,300     |

|                                       |                 |                                                                            |     |         |          |                  |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------------|
| 63.                                   | 287527420400025 | Bratara fixare cu diblu, D=25 mm                                           | buc | 12,0000 | 4,50     | 54,000           |
| 64.                                   | 287527420400026 | Bratara fixare PP-R, D=25 mm                                               | buc | 24,0000 | 3,21     | 77,040           |
| 65.                                   | 287527420400027 | Bratara fixare PP-R, D=20 mm                                               | buc | 35,0000 | 3,21     | 112,350          |
| 66.                                   | 28752742040402  | Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm                      | buc | 18,0000 | 41,30    | 743,400          |
| 67.                                   | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                 | buc | 71,0000 | 1,00     | 71,000           |
| 68.                                   | 28752773305221  | Mufa antiincendiu, D=25 mm                                                 | buc | 2,0000  | 6,23     | 12,460           |
| 69.                                   | 29              | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                             | buc | 7,0350  | 2,56     | 18,010           |
| 70.                                   | 29131242013501  | Set bara de dus                                                            | buc | 3,0150  | 2 500,00 | 7 537,500        |
| 71.                                   | 29131242013502  | Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun                              | buc | 4,0200  | 1 800,00 | 7 236,000        |
| 72.                                   | 29131242013703  | Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei) | buc | 5,0000  | 650,00   | 3 250,000        |
| 73.                                   | 2913124201600   | Robinet de reglaj drept sau coltar                                         | buc | 10,1500 | 56,30    | 571,445          |
| 74.                                   | 29131242021001  | Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#                                 | buc | 3,0150  | 50,30    | 151,654          |
| 75.                                   | 2913124204200   | Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor                                  | buc | 3,0150  | 15,23    | 45,918           |
| 76.                                   | 2913134201561   | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                               | buc | 5,1300  | 62,30    | 319,599          |
| 77.                                   | 2913134201755   | Robinet coltar, dn=3/8"                                                    | buc | 5,1300  | 53,40    | 273,942          |
| 78.                                   | 30              | Cot PP-R, D=25 mm                                                          | buc | 7,0350  | 6,35     | 44,672           |
| 79.                                   | 31              | Cot PP-R, D=20 mm                                                          | buc | 17,0850 | 6,35     | 108,490          |
| 80.                                   | 32              | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                               | buc | 32,1600 | 8,63     | 277,541          |
| 81.                                   | 3220137315778   | Decapant                                                                   | kg  | 0,6420  | 63,20    | 40,574           |
| 82.                                   | 33              | Mufa PP-R, D=25 mm                                                         | buc | 15,0750 | 5,30     | 79,898           |
| 83.                                   | 3320517352231   | Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)                              | m   | 48,6675 | 30,20    | 1 469,758        |
| 84.                                   | 3320517352232   | Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm                               | m   | 58,4010 | 17,30    | 1 010,337        |
| 85.                                   | 34              | Mufa PP-R, D=20 mm                                                         | buc | 18,0900 | 5,30     | 95,877           |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                 |                                                                            |     |         |          | <b>94 168,34</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|                                     |               |                                     |      |         |       |               |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1.                                  | 2940520007610 | Perforator electric                 | h-ut | 0,5200  | 6,50  | 3,380         |
| 2.                                  | 2940600002994 | Aparat de sudura                    | h-ut | 4,1481  | 33,14 | 137,468       |
| 3.                                  | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,1230  | 33,14 | 4,076         |
| 4.                                  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica          | h-ut | 10,6500 | 6,50  | 69,225        |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                     |      |         |       | <b>214,16</b> |

|                                |      |            |
|--------------------------------|------|------------|
| Total                          | Lei  | 110 461,64 |
| Asigurarea sociala si medicala | 24 % | 3 858,99   |
| Cheltuieli de transport        | 5 %  | 4 708,42   |
| Cheltuieli de regie            | 4 %  | 4 761,17   |
| Beneficiu de deviz             | 4 %  | 4 951,62   |
| Total                          |      | 128 741,84 |

**Total deviz:**

**128 741,84**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din  
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru"**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Rețele interioare alimentare cu<br/>apa<br/>calda si rece</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                              |                         |                        |
|           |                                | <b>1.1. Obiecte sanitare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                              |                         |                        |
| 1         | SC08A                          | Vas pentru closet cu talpi,<br>oriental,complet echipat, din fonta<br>emailata, portelan sanitar etc., tip oval<br>sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas<br>WC turcesc din ceramica dotat cu sifon<br>de evacuare, rezervor de apa, conducte de<br>legatura, robinet, etc.)                                                                                                                                              | buc  |                                              |                         | 3 860,212<br>284,064   |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 4,4000                                       | 64,56                   | 284,06                 |
|           | 26221024469401                 | Vas WC turcesc din ceramica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000                                       | 2 300,00                | 2 346,00               |
|           | 2875114202981                  | Sifon pt. closet oriental                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000                                       | 165,00                  | 168,30                 |
|           | 2622102452900                  | Rezervor de apa cu accesoriiile sale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000                                       | 500,00                  | 510,00                 |
|           | 2913134201561                  | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                       | 62,30                   | 63,55                  |
|           | 2874134203260                  | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000                                       | 185,00                  | 188,70                 |
|           | 2521216720210                  | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 2,3000                                       | 29,36                   | 68,88                  |
|           | 2513307336203                  | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                       | 95,45                   | 97,36                  |
|           | 2913134201755                  | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000                                       | 53,40                   | 54,47                  |
|           | 2875114200400                  | Tragator pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                       | 65,00                   | 66,30                  |
|           | 2513736621595                  | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                       | 12,35                   | 12,60                  |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |                                              |                         | 7 720,425              |
| 2         | SC07A1                         | Vas pentru closet, complet echipat, din<br>semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv<br>pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu<br>rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime<br>sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S<br>(Vas de closet<br>suspendat cu rezervor incastat cu sistem de<br>econimisire a apei, dotat cu gofra de<br>evacuare, robinet, buton de actionare dublu<br>pentru volumul de apa) | buc  |                                              |                         | 6 468,816<br>271,152   |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 4,2000                                       | 64,56                   | 271,15                 |
|           | 26221024427602                 | Vas de closet<br>suspendat cu rezervor incastat cu sistem de<br>econimisire a apei, dotat cu gofra de evacuare,<br>robinet, buton de actionare dublu pentru volumul<br>de apa                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100                                       | 5 000,00                | 5 201,50               |
|           | 2622102452900                  | Rezervor de apa cu accesoriiile sale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000                                       | 500,00                  | 515,00                 |
|           | 2913134201561                  | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                       | 62,30                   | 64,17                  |
|           | 2913134201755                  | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000                                       | 53,40                   | 55,00                  |
|           | 2513307336203                  | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000                                       | 95,45                   | 98,31                  |
|           | 2875116710000                  | Rama cu capac pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000                                       | 256,00                  | 263,68                 |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Lei  |                                              |                         | 19 406,449             |
| 3         | SC04C                          | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar<br>etc. inclusiv pentru handicapati, avind<br>teava de scurgere din material plastic,<br>montat pe pedestal. (Lavoar suspendat<br>din ceramica, dotat cu sifon tip butelie<br>din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)                                                                                                                                                         | buc  |                                              |                         | 4 122,278<br>122,664   |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,9000                                       | 64,56                   | 122,66                 |

| 1 | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                   |
|---|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|---------------------|
|   | 26221024380001 | Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 3 000,00 | 3 090,60            |
|   | 28751142028001 | Sifon 90 grade cromat                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 150,00   | 153,00              |
|   | 2875114203270  | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 78,30    | 79,87               |
|   | 2521216717050  | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                            | m    | 0,3000 | 21,30    | 6,52                |
|   | 2622102453900  | Piedestal din portelan sanitar                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 650,00   | 669,63              |
|   |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 20 611,389          |
| 4 | SD02A          | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set bara de dus)                                                     | buc  |        |          | 2 586,744<br>74,244 |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1500 | 64,56    | 74,24               |
|   | 29131242013501 | Set bara de dus                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2 500,00 | 2 512,50            |
|   |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 7 760,232           |
| 5 | SB24E          | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm. (Rigola de dus cu gratar, L=700 mm)                                                                                                                                        | buc  |        |          | 1 293,446<br>67,788 |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,0500 | 64,56    | 67,79               |
|   | 28751142029051 | Rigola de dus cu gratar, L=700 mm                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 224,00            |
|   | 2651122100440  | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,1200 | 3,00     | 0,37                |
|   | 1752117307067  | Calafat gudronat                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0500 | 25,30    | 1,29                |
|   |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 3 880,337           |
| 6 | SD02A          | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)                       | buc  |        |          | 1 883,244<br>74,244 |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,1500 | 64,56    | 74,24               |
|   | 29131242013502 | Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 800,00 | 1 809,00            |
|   |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 7 532,976           |
| 7 | SD05A          | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"                                                                                                                               | buc  |        |          | 76,512<br>19,368    |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3000 | 64,56    | 19,37               |
|   | 2913124201600  | Robinet de reglaj drept sau coltar                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 56,30    | 57,14               |
|   |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 765,125             |
| 8 | SD04A          | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)       | buc  |        |          | 929,124<br>106,524  |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 1,6500 | 64,56    | 106,52              |
|   | 29131242013703 | Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 650,00   | 650,00              |
|   | 2513307336204  | Racord flexibil cu dn=1/2"                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000 | 86,30    | 172,60              |
|   |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                             | Lei  |        |          | 4 645,620           |
|   |                | <b>1.2. Conducte</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |        |          |                     |
| 9 | SA15B          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D-25 mm) (Exclus toate fittingurile din norma) | m    |        |          | 70,519<br>40,673    |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6300 | 64,56    | 40,67               |
|   | 25212167170501 | Conducta PP-R, D-25 mm                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0200 | 27,35    | 27,90               |
|   | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 1,23     | 0,02                |
|   | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0060 | 63,20    | 0,38                |
|   | 2462107332752  | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0020 | 78,30    | 0,16                |
|   | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0419 | 33,14    | 1,39                |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 3 173,344          |
| 10 | SA15B          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma) | m    |        |          | 64,225<br>40,673   |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,6300 | 64,56    | 40,67              |
|    | 25212167170502 | Conducta PP-R, D=20 mm)                                                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0200 | 21,18    | 21,60              |
|    | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 1,23     | 0,02               |
|    | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0060 | 63,20    | 0,38               |
|    | 2462107332752  | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0020 | 78,30    | 0,16               |
|    | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0419 | 33,14    | 1,39               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 3 468,169          |
| 11 | SF01C          | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm                                                             | m    |        |          | 10,330<br>10,330   |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1600 | 64,56    | 10,33              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 1 022,630          |
| 12 | SF02C          | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                                                                                   | 10 m |        |          | 7,102<br>7,102     |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1100 | 64,56    | 7,10               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 70,306             |
| 13 | SF05C          | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm                                                                                                                                       | m    |        |          | 3,228<br>3,228     |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0500 | 64,56    | 3,23               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 319,572            |
| 14 | RpIF09A        | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)                                                                     | m    |        |          | 55,257<br>22,596   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 64,56    | 22,60              |
|    | 3320517352231  | Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 30,20    | 32,66              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 2 486,578          |
| 15 | RpIF09A        | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)                                                                     | m    |        |          | 41,306<br>22,596   |
|    | 7136040011800  | Instalator incalzire                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3500 | 64,56    | 22,60              |
|    | 3320517352232  | Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0300 | 17,30    | 18,71              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 2 230,521          |
|    |                | <b>1.3. Accesorii pentru instalatii</b>                                                                                                                                                                                                                |      |        |          |                    |
| 16 | SD01A          | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#)                                                                                         | buc  |        |          | 74,250<br>8,393    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1300 | 64,56    | 8,39               |
|    | 29131242021001 | Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 50,30    | 50,55              |
|    | 2913124204200  | Rozeta din alama pt.masarea robinetelor                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 15,23    | 15,31              |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                              | Lei  |        |          | 222,750            |
| 17 | pret de piata  | Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 3 819,000<br>0,000 |
|    | 17             | Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 3 800,00 | 3 819,00           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7         |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------|
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 7 638,000 |
| 18 | pret de piata   | Supapa de siguranta, D=1/2"                                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 93,666    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 0,000     |
|    | 18              | Supapa de siguranta, D=1/2"                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 93,20 | 93,67     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 187,332   |
| 19 | pret de piata   | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x1"                                                                                                                                                                              | buc  |        |       | 60,501    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 0,000     |
|    | 19              | Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x1"                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 60,20 | 60,50     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 242,004   |
| 20 | pret de piata   | Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                      | buc  |        |       | 20,402    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 0,000     |
|    | 20              | Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 20,30 | 20,40     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 20,402    |
| 21 | AcA54A          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1")               | buc  |        |       | 44,741    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 22,596    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3500 | 64,56 | 22,60     |
|    | 252315671381112 | Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1'                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 21,50 | 22,14     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 44,741    |
| 22 | pret de piata   | Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                       | buc  |        |       | 58,612    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 0,000     |
|    | 22              | Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 58,32 | 58,61     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 58,612    |
| 23 | IC38B           | Piesa de racordare (fitting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)                   | buc  |        |       | 68,984    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 11,621    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1800 | 64,56 | 11,62     |
|    | 287527411010223 | Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 56,30 | 56,30     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 1,23  | 0,02      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0070 | 63,20 | 0,44      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0180 | 33,14 | 0,60      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 413,906   |
| 24 | IC38A           | Piesa de racordare (fitting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm) | buc  |        |       | 62,885    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 9,684     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1500 | 64,56 | 9,68      |
|    | 287527411010224 | Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 52,30 | 52,30     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0200 | 1,23  | 0,02      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0060 | 63,20 | 0,38      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifusiune                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0150 | 33,14 | 0,50      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 62,885    |
| 25 | pret de piata   | Cruce egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                            | buc  |        |       | 10,191    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 0,000     |
|    | 25              | Cruce egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 10,14 | 10,19     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 10,191    |
| 26 | pret de piata   | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                              | buc  |        |       | 4,221     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                     |      |        |       | 0,000     |
|    | 26              | Teu egal PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 4,20  | 4,22      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6     | 7       |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------|
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 25,326  |
| 27 | pret de piata   | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                               | buc  |        |       | 3,216   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 27              | Teu egal PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,22    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 28,944  |
| 28 | pret de piata   | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                      | buc  |        |       | 3,216   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 28              | Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 3,20  | 3,22    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 45,024  |
| 29 | pret de piata   | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                       | buc  |        |       | 2,573   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 29              | Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 2,56  | 2,57    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 18,010  |
| 30 | pret de piata   | Cot PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 6,382   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 30              | Cot PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 6,35  | 6,38    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 44,672  |
| 31 | pret de piata   | Cot PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |       | 6,382   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 31              | Cot PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 6,35  | 6,38    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 108,490 |
| 32 | pret de piata   | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                                                                                                                                                                         | buc  |        |       | 8,673   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 32              | Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 8,63  | 8,67    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 277,541 |
| 33 | pret de piata   | Mufa PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 5,327   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 33              | Mufa PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 5,30  | 5,33    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 79,898  |
| 34 | pret de piata   | Mufa PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |       | 5,327   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 0,000   |
|    | 34              | Mufa PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 5,30  | 5,33    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 95,877  |
| 35 | IC40D           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare cu diblu, D=25 mm) | buc  |        |       | 25,893  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 19,368  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3000 | 64,56 | 19,37   |
|    | 287527420400025 | Bratara fixare cu diblu, D=25 mm                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 4,50  | 4,50    |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1,00  | 1,00    |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,1000 | 0,50  | 0,05    |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1500 | 6,50  | 0,98    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                            | Lei  |        |       | 310,716 |
| 36 | IC40D           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)     | buc  |        |       | 24,603  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                      |      |        |       | 19,368  |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3000 | 64,56 | 19,37   |
|    | 287527420400026 | Bratara fixare PP-R, D=25 mm                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 3,21  | 3,21    |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1,00  | 1,00    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1000 | 0,50  | 0,05             |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1500 | 6,50  | 0,98             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 590,472          |
| 37 | IC40D           | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)                                                            | buc  |        |       | 24,603<br>19,368 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,3000 | 64,56 | 19,37            |
|    | 287527420400027 | Bratara fixare PP-R, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 3,21  | 3,21             |
|    | 2875276313344   | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1,00  | 1,00             |
|    | 2811236832352   | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,1000 | 0,50  | 0,05             |
|    | 2952270007609   | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1500 | 6,50  | 0,98             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 861,105          |
| 38 | RpCU05F         | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime pentru executarea strapungerilor mecanizat                                                                                                                  | buc  |        |       | 54,230<br>54,230 |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0600 | 64,56 | 3,87             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,7800 | 64,56 | 50,36            |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 108,461          |
| 39 | SA40A           | Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri (Mufa antiincendiu, D=25 mm)                                                                                                                                                                  | buc  |        |       | 42,800<br>32,280 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5000 | 64,56 | 32,28            |
|    | 28752773305221  | Mufa antiincendiu, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 6,23  | 6,23             |
|    | 2051142950706   | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 3,0000 | 0,12  | 0,36             |
|    | 2874115833877   | Suruburi cu autofiletare zincate                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0300 | 56,00 | 1,68             |
|    | 2874115883746   | Saibe zincate cu diametru 6 mm                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0100 | 56,00 | 0,56             |
|    | 2940520007610   | Perforator electric                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,2600 | 6,50  | 1,69             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 85,600           |
|    |                 | <b>2. Retele interioare de canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |        |       |                  |
|    |                 | <b>2.1. Conducte</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |       |                  |
| 40 | SB08E           | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)                                                                                | m    |        |       | 95,485<br>20,659 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3200 | 64,56 | 20,66            |
|    | 25212167201601  | Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0300 | 72,13 | 74,29            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0150 | 34,20 | 0,51             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 4 010,351        |
| 41 | SB08C           | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)                                                                                  | m    |        |       | 66,308<br>16,140 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2500 | 64,56 | 16,14            |
|    | 25212167201602  | Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm                                                                                                                                                                                                                                           | m    | 1,0300 | 48,56 | 50,02            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0040 | 34,20 | 0,14             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0120 | 1,23  | 0,01             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 1 591,400        |
| 42 | SF04A           | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m |        |       | 5,165<br>5,165   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0800 | 64,56 | 5,16             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7                 |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------|
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 34,088            |
| 43 | SA38I           | Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm) | buc  |        |       | 48,365<br>5,165   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0800 | 64,56 | 5,16              |
|    | 28752742040402  | Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 41,30 | 41,30             |
|    | 2121117308308   | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m                                                                                                                                                             | kg   | 0,0060 | 28,30 | 0,17              |
|    | 2874115893468   | Bolt de impuscat, M 6                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 0,50  | 0,50              |
|    | 2874135840405   | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 0,23  | 0,23              |
|    | 2461117308499   | Cartus pistol 6,3 mm                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1,00  | 1,00              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 870,562           |
| 44 | RpCU05F1        | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat                                         | buc  |        |       | 27,115<br>27,115  |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0600 | 64,56 | 3,87              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                               | h-om | 0,3600 | 64,56 | 23,24             |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 162,692           |
|    |                 | <b>2.2. Accesorii</b>                                                                                                                                                                               |      |        |       |                   |
| 45 | SB24A           | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm                                                                                                                           | buc  |        |       | 137,524<br>53,585 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8300 | 64,56 | 53,58             |
|    | 287511420290526 | Sifon pardoseala d-50                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 78,60 | 82,53             |
|    | 2651122100440   | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500                                                                                                                                                        | kg   | 0,1100 | 3,00  | 0,35              |
|    | 1752117307067   | Calafat gudronat                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0400 | 25,30 | 1,06              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 687,619           |
| 46 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)                                             | buc  |        |       | 87,742<br>18,077  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08             |
|    | 25231567210371  | Ramificatie egala PVC, D=110 mm                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 68,45 | 68,45             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 965,165           |
| 47 | SB09C           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)                                               | buc  |        |       | 53,960<br>14,203  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2200 | 64,56 | 14,20             |
|    | 25231567210372  | Ramificatie egala PVC, D=50 mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 39,40 | 39,40             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 34,20 | 0,34              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0120 | 1,23  | 0,01              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 377,719           |
| 48 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110mm)                                    | buc  |        |       | 87,852<br>18,077  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08             |
|    | 25231567210373  | Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110mm)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 68,56 | 68,56             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                           | Lei  |        |       | 263,556           |
| 49 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm)                                    | buc  |        |       | 71,592<br>18,077  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08             |
|    | 25231567210374  | Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 52,30 | 52,30             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 71,592           |
| 50 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)           | buc  |        |       | 94,592<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08            |
|    | 25231567210375  | Ramificatie de colt PVC, D=110 mm                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 75,30 | 75,30            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 94,592           |
| 51 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)   | buc  |        |       | 44,592<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08            |
|    | 25231567210376  | Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 25,30 | 25,30            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 222,961          |
| 52 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop PVC, D=110 mm)                           | buc  |        |       | 34,592<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08            |
|    | 25231567210377  | Dop PVC, D=110 mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 15,30 | 15,30            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 103,776          |
| 53 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)                 | buc  |        |       | 64,613<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08            |
|    | 25231567210378  | Cot PVC, D=110 mm, 90 grade                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 45,32 | 45,32            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 129,225          |
| 54 | SB09C           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)                   | buc  |        |       | 52,960<br>14,203 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2200 | 64,56 | 14,20            |
|    | 25231567210379  | Cot PVC, D=50 mm, 90 grade                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 38,40 | 38,40            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0100 | 34,20 | 0,34             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0120 | 1,23  | 0,01             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 847,359          |
| 55 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)                 | buc  |        |       | 57,712<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08            |
|    | 252315672103710 | Cot PVC, D=110 mm, 45 grade                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 38,42 | 38,42            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                   | kg   | 0,0150 | 1,23  | 0,02             |
|    |                 | Cheltuieli directe                                                                                                                                                  | Lei  |        |       | 288,561          |
| 56 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm) | buc  |        |       | 94,592<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                               | h-om | 0,2800 | 64,56 | 18,08            |
|    | 252315672103711 | Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 75,30 | 75,30            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                    | kg   | 0,0350 | 34,20 | 1,20             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 1,23   | 0,02              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                 | Lei  |        |        | 472,961           |
| 57 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm) | buc  |        |        | 164,292<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                     | h-om | 0,2800 | 64,56  | 18,08             |
|    | 252315672103712 | Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 145,00 | 145,00            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                          | kg   | 0,0350 | 34,20  | 1,20              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 1,23   | 0,02              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                 | Lei  |        |        | 164,292           |
| 58 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Manson PVC, D=110 mm)                              | buc  |        |        | 59,502<br>18,077  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                     | h-om | 0,2800 | 64,56  | 18,08             |
|    | 252315672103713 | Manson PVC, D=110 mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 40,21  | 40,21             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                          | kg   | 0,0350 | 34,20  | 1,20              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 1,23   | 0,02              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                 | Lei  |        |        | 833,031           |
| 59 | SB09C           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Manson PVC, D=50 mm)                                | buc  |        |        | 43,210<br>14,203  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                     | h-om | 0,2200 | 64,56  | 14,20             |
|    | 252315672103715 | Manson PVC, D=50 mm                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 28,65  | 28,65             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 34,20  | 0,34              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0120 | 1,23   | 0,01              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                 | Lei  |        |        | 345,680           |
| 60 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa antiincendiu, D=110 mm)                       | buc  |        |        | 208,292<br>18,077 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                     | h-om | 0,2800 | 64,56  | 18,08             |
|    | 252315672103716 | Mufa antiincendiu, D=110 mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 189,00 | 189,00            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                          | kg   | 0,0350 | 34,20  | 1,20              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 1,23   | 0,02              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                 | Lei  |        |        | 1 249,754         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**  
**Incalzire. Ventilare. Bloc A**

**Valoarea de deviz 48 062,33 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. Utilaj</b>                                                                                                               |       |                                       |                                       |                        |
| 1      | pret de piata               | Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V                                                                                              | buc   | 1,0000                                | 5 527,500<br>0,000                    | 5 527,500<br>0,000     |
| 2      | pret de piata               | Ventilator TD Silent 500/150 Silent                                                                                            | buc   | 1,0000                                | 6 834,000<br>0,000                    | 6 834,000<br>0,000     |
| 3      | pret de piata               | Ventilator TD Silent 350/125 Silent                                                                                            | buc   | 1,0000                                | 5 326,500<br>0,000                    | 5 326,500<br>0,000     |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                   | Lei   |                                       |                                       | 17 688,000             |
|        |                             | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                | 1,2 % |                                       |                                       | 212,256                |
|        |                             | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                       |       |                                       |                                       | <b>17 900,256</b>      |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                   |       |                                       |                                       |                        |
| 4      | SE57A                       | Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l      | buc   | 1,0000                                | 206,592<br>206,592                    | 206,592<br>206,592     |
| 5      | VC07A                       | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw | buc   | 2,0000                                | 751,370<br>745,668                    | 1 502,741<br>1 491,336 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                   | Lei   |                                       |                                       | 1 709,333              |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6                   | 7                              |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|---------------------|--------------------------------|
|    |       | <i>Asigurarea medicala si sociala</i>                                                                                                                                                                                                                               | 24 % |        |                     | 407,503                        |
|    |       | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                          | 30 % |        |                     | 509,378                        |
|    |       | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                           | 4 %  |        |                     | 105,048                        |
|    |       | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                |      |        |                     | <b>2 731,262<br/>1 697,928</b> |
|    |       | <b>3. Lucrari sanitare</b>                                                                                                                                                                                                                                          |      |        |                     |                                |
|    |       | <b>3.1. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |                     |                                |
| 6  | IB06A | Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv. (Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm)                                                             | buc  | 2,0000 | 2 685,518<br>32,280 | 5 371,037<br>64,560            |
| 7  | ID06A | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm                                                                                                                                   | buc  | 2,0000 | 96,756<br>6,456     | 193,512<br>12,912              |
| 8  | ID04A | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu bila D15 mm)                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 121,765<br>9,684    | 487,061<br>38,736              |
| 9  | IC30B | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Fiting sudabil cu filet d15 mm)                                                                                                               | buc  | 4,0000 | 21,912<br>10,330    | 87,649<br>41,318               |
| 10 | IC11B | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri)) | m    | 4,0000 | 102,895<br>25,824   | 411,580<br>103,296             |
| 11 | 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    | 4,0000 | 9,816<br>7,102      | 39,266<br>28,406               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6                  | 7                            |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|------------------------------|
| 12 | IzJ07C | Grunduirea conductelor si<br>aparator cu un strat de miniu<br>plumb ГФ-021 si 2 strat de email<br>alchidal БТ-177                                                              | m2  | 0,2500 | 54,880<br>38,088   | 13,720<br>9,522              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | Lei |        |                    | 6 603,825                    |
|    |        | <b>Total Incalzire<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |     |        |                    | <b>6 603,825<br/>298,750</b> |
|    |        | <b>3.2. Ventilare</b>                                                                                                                                                          |     |        |                    |                              |
| 13 | GD08D  | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51)<br>D100                                                                                                                                         | buc | 1,0000 | 674,744<br>129,120 | 674,744<br>129,120           |
| 14 | GD08D  | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51)<br>D200                                                                                                                                         | buc | 2,0000 | 704,744<br>129,120 | 1 409,488<br>258,240         |
| 15 | CL20A  | Difuzor ДИУ-М D125 mm                                                                                                                                                          | buc | 8,0000 | 182,280<br>32,280  | 1 458,240<br>258,240         |
| 16 | VA02E  | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -<br>2 mm grosime, avind perimetrul<br>sectiunii circulare de 100 mm    | m2  | 7,5400 | 462,423<br>244,037 | 3 486,669<br>1 840,037       |
| 17 | VA02E  | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -<br>2 mm grosime, avind perimetrul<br>sectiunii circulare de 125 mm    | m2  | 1,9600 | 462,424<br>244,037 | 906,351<br>478,312           |
| 18 | VA02E  | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -<br>2 mm grosime, avind perimetrul<br>sectiunii circulare de 160 mm    | m2  | 2,5100 | 462,424<br>244,037 | 1 160,684<br>612,532         |
| 19 | VA02E  | Confectionarea si montarea<br>canalelor de ventilatie drepte, din<br>tabla zincata sau<br>aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime,<br>avind perimetrul sectiunii<br>circulare de 200 mm | m2  | 7,5400 | 462,423<br>244,037 | 3 486,669<br>1 840,037       |
| 20 | IC42B  | Metal pentru elemente de<br>sustinere                                                                                                                                          | kg  | 3,0000 | 58,678<br>13,558   | 176,033<br>40,673            |
| 21 | CL20A  | Grile de ventilatie GTAC<br>200x100                                                                                                                                            | buc | 2,0000 | 177,280<br>32,280  | 354,560<br>64,560            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6                 | 7                               |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------------|---------------------------------|
| 22 | CL20A   | Grile de ventilatie GTAC<br>300x100                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 217,280<br>32,280 | 217,280<br>32,280               |
| 23 | CL20A   | Grile de ventilatie GTAC<br>600x100                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 317,280<br>32,280 | 317,280<br>32,280               |
| 24 | IzH06A  | Izolarea conductelor cu saltele din<br>vata de sticla imbracate pe o<br>singura fata, gata confectionate,<br>avind grosimea de 50 mm Isover<br>Alu Rio                                                          | m2   | 9,7300 | 104,265<br>41,964 | 1 014,501<br>408,310            |
| 25 | IzI09A1 | Protectia termoizolatiei la<br>conducte cu tabla zincata de 0,5<br>mm grosime fixate cu suruburi cu<br>cap crestet semicircular,<br>autofiletante (tabla zincata gr. 0,5<br>mm , norma de consum 3,95<br>kg/m2) | m2   | 9,7300 | 176,601<br>20,143 | 1 718,327<br>195,991            |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |                   | 16 380,826                      |
|    |         | <b>Total Ventilare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                     |      |        |                   | <b>16 380,826<br/>6 190,612</b> |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei  |        |                   | 22 984,651                      |
|    |         | <i>Asigurarea medicala si sociala</i>                                                                                                                                                                           | 24 % |        |                   | 1 557,447                       |
|    |         | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                  | 5 %  |        |                   | 819,157                         |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                      | 4 %  |        |                   | 1 014,450                       |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                       | 4 %  |        |                   | 1 055,028                       |
|    |         | <b>Total Lucrari sanitare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                              |      |        |                   | <b>27 430,733<br/>6 489,362</b> |

|  |  |                                          |                                     |           |
|--|--|------------------------------------------|-------------------------------------|-----------|
|  |  | Total                                    | Lei                                 | 48 062,33 |
|  |  | Total                                    |                                     | 48 062,33 |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>48 062,33</b><br><b>8 187,30</b> |           |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4  
Incalzire. Ventilare. Bloc A

Valoarea de deviz 48 062,33 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 № 2-1-4: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |               |                                          |      |         |       |                 |
|-----|---------------|------------------------------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 5,6400  | 64,56 | 364,118         |
| 2.  | 7134030012200 | Izolator hidrofug                        | h-om | 6,3245  | 64,56 | 408,310         |
| 3.  | 7135010011000 | Galvanizator                             | h-om | 0,0400  | 64,56 | 2,582           |
| 4.  | 7136020011600 | Instalator sanitar                       | h-om | 6,0000  | 64,56 | 387,360         |
| 5.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om | 3,2000  | 64,56 | 206,592         |
| 6.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 5,1100  | 64,56 | 329,901         |
| 7.  | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 96,9990 | 64,56 | 6 262,254       |
| 8.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial                      | h-om | 0,1075  | 64,56 | 6,940           |
| 9.  | 7213050013100 | Tinichigiu                               | h-om | 3,0358  | 64,56 | 195,991         |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 0,3600  | 64,56 | 23,242          |
|     |               | <b>Total manopera</b>                    |      |         |       | <b>8 187,30</b> |

**Materiale:**

|     |                     |                                                                                       |     |         |          |           |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1                   | Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V                                                     | buc | 1,0050  | 5 500,00 | 5 527,500 |
| 2.  | 1714227322940       | Cinepa fuior                                                                          | kg  | 0,1140  | 22,12    | 2,522     |
| 3.  | 2112517330399       | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                | kg  | 0,3358  | 33,10    | 11,114    |
| 4.  | 2320146200767       | Petrol distilat tip 18/200                                                            | l   | 0,5925  | 28,50    | 16,886    |
| 5.  | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031                                                             | m3  | 1,4205  | 18,35    | 26,066    |
| 6.  | 2413547308164       | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                              | kg  | 1,0360  | 17,20    | 17,820    |
| 7.  | 24301161041612      | Email alchidal BT-177                                                                 | kg  | 0,0375  | 59,63    | 2,236     |
| 8.  | 2430126100338       | Solutie de etansare                                                                   | kg  | 0,2360  | 45,30    | 10,691    |
| 9.  | 2430226100814       | Grund miniu G 355-6                                                                   | kg  | 0,2370  | 38,65    | 9,161     |
| 10. | 24302261008371      | Grund ГФ-021                                                                          | kg  | 0,0375  | 52,31    | 1,962     |
| 11. | 25212167010001      | Teava D=20x1,8 mm                                                                     | m   | 5,6840  | 52,35    | 297,557   |
| 12. | 25231567138003      | Fiting sudabil cu filet d15 mm                                                        | buc | 4,0000  | 10,23    | 40,920    |
| 13. | 2524907304522       | Banda teflon nesisterizat                                                             | buc | 0,2000  | 50,00    | 10,000    |
| 14. | 26821626113051      | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte de 50 mm Isover Alu Rio | m2  | 10,0219 | 59,36    | 594,900   |
| 15. | 27104036013002<br>2 | Tabla tabla zincata de 0,5 mm                                                         | kg  | 38,4335 | 39,56    | 1 520,429 |
| 16. | 2710403642000       | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                          | kg  | 77,9946 | 39,56    | 3 085,465 |
| 17. | 2710700000000       | Suporti sau dispozitive                                                               | kg  | 3,0000  | 45,12    | 135,360   |
| 18. | 2710703502671       | Otel cornier 25x25x3 mm                                                               | kg  | 24,6818 | 25,30    | 624,450   |
| 19. | 2710703700340       | Banda de otel de 25x3 mm                                                              | kg  | 15,7964 | 25,30    | 399,649   |
| 20. | 2734113803910       | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                | kg  | 0,0168  | 18,42    | 0,309     |

|                                       |                |                                                                                                                            |     |          |          |                  |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|------------------|
| 21.                                   | 2734113805762  | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                             | kg  | 0,1751   | 18,42    | 3,225            |
| 22.                                   | 2734113805815  | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                            | kg  | 0,4379   | 18,42    | 8,066            |
| 23.                                   | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                      | kg  | 0,0952   | 12,30    | 1,171            |
| 24.                                   | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                        | kg  | 0,5925   | 12,30    | 7,289            |
| 25.                                   | 28112363062003 | Difuzor ДИУ-M D125 mm                                                                                                      | buc | 8,0000   | 150,00   | 1 200,000        |
| 26.                                   | 28112363062004 | Grile de ventilatie GTAC 200x100                                                                                           | buc | 2,0000   | 145,00   | 290,000          |
| 27.                                   | 28112363062005 | Grile de ventilatie GTAC 300x100                                                                                           | buc | 1,0000   | 185,00   | 185,000          |
| 28.                                   | 28112363062006 | Grile de ventilatie GTAC 600x100                                                                                           | buc | 1,0000   | 285,00   | 285,000          |
| 29.                                   | 2811236832352  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                | buc | 0,1000   | 2,00     | 0,200            |
| 30.                                   | 28221157000001 | Calorifer din otel „Korado" cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm | buc | 2,0000   | 2 650,00 | 5 300,000        |
| 31.                                   | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                       | kg  | 0,9000   | 33,20    | 29,880           |
| 32.                                   | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                           | buc | 118,4730 | 0,25     | 29,618           |
| 33.                                   | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                               | buc | 118,4730 | 0,25     | 29,618           |
| 34.                                   | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                              | buc | 118,4730 | 0,25     | 29,618           |
| 35.                                   | 28752742051002 | Robinet cu bila D15 mm                                                                                                     | buc | 4,0000   | 110,30   | 441,200          |
| 36.                                   | 2875276313344  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                 | buc | 6,0000   | 0,50     | 3,000            |
| 37.                                   | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                            | buc | 0,1976   | 1,23     | 0,243            |
| 38.                                   | 29131345000001 | Dezaerator D 15 mm                                                                                                         | buc | 2,0000   | 85,30    | 170,600          |
| 39.                                   | 30004333094    | Ventilator TD Silent 350/125 Silent                                                                                        | buc | 1,0050   | 5 300,00 | 5 326,500        |
| 40.                                   | 300043333094   | Ventilator TD Silent 500/150 Silent                                                                                        | buc | 1,0050   | 6 800,00 | 6 834,000        |
| 41.                                   | 35336868       | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200                                                                                        | buc | 2,0000   | 530,00   | 1 060,000        |
| 42.                                   | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                          | kw  | 0,4768   | 4,00     | 1,907            |
| 43.                                   | 457677         | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100                                                                                        | buc | 1,0000   | 500,00   | 500,000          |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                                                                                            |     |          |          | <b>34 071,15</b> |

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

|                                     |               |                                                                  |      |        |       |               |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|---------------|
| 1.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                              | h-ut | 1,2775 | 12,35 | 15,777        |
| 2.                                  | 2952270003304 | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw | h-ut | 0,2000 | 54,30 | 10,860        |
| 3.                                  | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica                                       | h-ut | 0,4000 | 6,50  | 2,600         |
| 4.                                  | 3110320003007 | Grup termic de sudura 23-35 kw                                   | h-ut | 2,2500 | 38,50 | 86,625        |
| 5.                                  | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 0,2000 | 38,50 | 7,700         |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                  |      |        |       | <b>123,58</b> |

|              |            |                  |
|--------------|------------|------------------|
| <b>Total</b> | <b>Lei</b> | <b>48 062,33</b> |
| <b>Total</b> |            | <b>48 062,33</b> |

**Total deviz:**

**48 062,33**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din  
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru"****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                        |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                       |      |                                              |                         |                        |
| 1         | pret de piata                  | Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V                                                                                                                                                                                      | buc  |                                              |                         | 5 527,500<br>0,000     |
|           | 1                              | Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000                                       | 5 500,00                | 5 527,50               |
|           |                                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                     | Lei  |                                              |                         | 5 527,500              |
| 2         | pret de piata                  | Ventilator TD Silent 500/150 Silent                                                                                                                                                                                    | buc  |                                              |                         | 6 834,000<br>0,000     |
|           | 300043333094                   | Ventilator TD Silent 500/150 Silent                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000                                       | 6 800,00                | 6 834,00               |
|           |                                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                     | Lei  |                                              |                         | 6 834,000              |
| 3         | pret de piata                  | Ventilator TD Silent 350/125 Silent                                                                                                                                                                                    | buc  |                                              |                         | 5 326,500<br>0,000     |
|           | 30004333094                    | Ventilator TD Silent 350/125 Silent                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000                                       | 5 300,00                | 5 326,50               |
|           |                                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                     | Lei  |                                              |                         | 5 326,500              |
|           |                                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                           |      |                                              |                         |                        |
| 4         | SE57A                          | Preparator de apa calda menajera, functionind<br>cu agent termic apa calda 70-90 grade C,<br>avind capacitatea de pina la 1000l                                                                                        | buc  |                                              |                         | 206,592<br>206,592     |
|           | 7136020011620                  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,2000                                       | 64,56                   | 206,59                 |
|           |                                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                     | Lei  |                                              |                         | 206,592                |
| 5         | VC07A                          | Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,<br>tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 -<br>8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw                                                                                   | buc  |                                              |                         | 751,370<br>745,668     |
|           | 7136060011900                  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                                                               | h-om | 11,5500                                      | 64,56                   | 745,67                 |
|           | 3110500002401                  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,1000                                       | 38,50                   | 3,85                   |
|           | 2922140006702                  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1500                                       | 12,35                   | 1,85                   |
|           |                                | Cheltuieli directe                                                                                                                                                                                                     | Lei  |                                              |                         | 1 502,741              |
|           |                                | <b>3. Lucrari sanitare</b>                                                                                                                                                                                             |      |                                              |                         |                        |
|           |                                | <b>3.1. Incalzire</b>                                                                                                                                                                                                  |      |                                              |                         |                        |
| 6         | IB06A                          | Radiatoare din otel, monobloc avind<br>lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv.<br>(Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu<br>robinet de aerisire si cu mijloace de fixare<br>pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500<br>mm) | buc  |                                              |                         | 2 685,518<br>32,280    |
|           | 7136040011749                  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5000                                       | 64,56                   | 32,28                  |
|           | 28221157000001                 | Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu<br>robinet de aerisire si cu mijloace de fixare<br>pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500<br>mm                                                                                    | buc  | 1,0000                                       | 2 650,00                | 2 650,00               |
|           | 1714227322940                  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0030                                       | 22,12                   | 0,07                   |
|           | 2430126100338                  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0060                                       | 45,30                   | 0,27                   |
|           | 2811236832352                  | Burghiu cu cap widia cu D=8                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,0500                                       | 2,00                    | 0,10                   |
|           | 2875276313344                  | Diblu cu expandare cu D= 8                                                                                                                                                                                             | buc  | 3,0000                                       | 0,50                    | 1,50                   |
|           | 2952270007609                  | Masina de gaurit electrica                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2000                                       | 6,50                    | 1,30                   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 5 371,037          |
| 7  | ID06A          | Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm                                                                                                                                   | buc  |        |        | 96,756<br>6,456    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1000 | 64,56  | 6,46               |
|    | 29131345000001 | Dezaerator D 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 85,30  | 85,30              |
|    | 2524907304522  | Banda teflon nesisterizat                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,1000 | 50,00  | 5,00               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 193,512            |
| 8  | ID04A          | Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu bila D15 mm)                                                                                                                     | buc  |        |        | 121,765<br>9,684   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1500 | 64,56  | 9,68               |
|    | 28752742051002 | Robinet cu bila D15 mm                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 110,30 | 110,30             |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 22,12  | 0,33               |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0320 | 45,30  | 1,45               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 487,061            |
| 9  | IC30B          | Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" (Fiting sudabil cu filet d15 mm)                                                                                                               | buc  |        |        | 21,912<br>10,330   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1600 | 64,56  | 10,33              |
|    | 25231567138003 | Fiting sudabil cu filet d15 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 10,23  | 10,23              |
|    | 1714227322940  | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0120 | 22,12  | 0,27               |
|    | 2430126100338  | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0240 | 45,30  | 1,09               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 87,649             |
| 10 | IC11B          | Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri)) | m    |        |        | 102,895<br>25,824  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4000 | 64,56  | 25,82              |
|    | 25212167010001 | Teava D=20x1,8 mm                                                                                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150 | 52,35  | 74,39              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0640 | 17,20  | 1,54               |
|    | 2734125900487  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0170 | 12,30  | 0,29               |
|    | 2734113803910  | Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0030 | 18,42  | 0,08               |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0300 | 18,35  | 0,77               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 411,580            |
| 11 | 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    |        |        | 9,816<br>7,102     |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1100 | 64,56  | 7,10               |
|    | 2952270003304  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0500 | 54,30  | 2,72               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 39,266             |
| 12 | IzJ07C         | Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177                                                                                                                                                          | m2   |        |        | 54,880<br>38,088   |
|    | 7135010011000  | Galvanizator                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,1600 | 64,56  | 10,33              |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,4300 | 64,56  | 27,76              |
|    | 24302261008371 | Grund ГФ-021                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1500 | 52,31  | 7,85               |
|    | 24301161041612 | Email alchidal БТ-177                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,1500 | 59,63  | 8,94               |
|    |                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                                                                                           | Lei  |        |        | 13,720             |
|    |                | <b>3.2. Ventilare</b>                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |        |                    |
| 13 | GD08D          | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |        | 674,744<br>129,120 |
|    | 7136020011600  | Instalator sanitar                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,0000 | 64,56  | 129,12             |
|    | 457677         | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 500,00 | 500,00             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                            | kg   | 0,3000 | 33,20  | 9,96      |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                       | m3   | 0,2200 | 18,35  | 4,04      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                         | kg   | 0,1600 | 17,20  | 2,75      |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                  | h-ut | 0,7500 | 38,50  | 28,88     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 674,744   |
| 14 | GD08D          | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200                                                                                                                             | buc  |        |        | 704,744   |
|    |                |                                                                                                                                                                 |      |        |        | 129,120   |
|    | 7136020011600  | Instalator sanitar                                                                                                                                              | h-om | 2,0000 | 64,56  | 129,12    |
|    | 35336868       | Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 530,00 | 530,00    |
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                            | kg   | 0,3000 | 33,20  | 9,96      |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                       | m3   | 0,2200 | 18,35  | 4,04      |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                         | kg   | 0,1600 | 17,20  | 2,75      |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                  | h-ut | 0,7500 | 38,50  | 28,88     |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 1 409,488 |
| 15 | CL20A          | Difuzor ДИУ-М D125 mm                                                                                                                                           | buc  |        |        | 182,280   |
|    |                |                                                                                                                                                                 |      |        |        | 32,280    |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 64,56  | 30,34     |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94      |
|    | 28112363062003 | Di-fuzor ДИУ-М D125 mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 150,00 | 150,00    |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 1 458,240 |
| 16 | VA02E          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm | m2   |        |        | 462,423   |
|    |                |                                                                                                                                                                 |      |        |        | 244,037   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                        | h-om | 3,7800 | 64,56  | 244,04    |
|    | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,8000 | 25,30  | 20,44     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 17,20  | 0,17      |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 38,65  | 0,47      |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                 | buc  | 0,0100 | 1,23   | 0,01      |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 33,10  | 0,57      |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                         | kg   | 1,2500 | 25,30  | 31,94     |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                       | m3   | 0,0300 | 18,35  | 0,56      |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                      | l    | 0,0300 | 28,50  | 0,86      |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51      |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 12,30  | 0,37      |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                    | kg   |        | 39,56  | 157,82    |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51      |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51      |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 12,35  | 0,62      |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 3 486,669 |
| 17 | VA02E          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm | m2   |        |        | 462,424   |
|    |                |                                                                                                                                                                 |      |        |        | 244,037   |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                        | h-om | 3,7800 | 64,56  | 244,04    |
|    | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,8000 | 25,30  | 20,44     |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 17,20  | 0,17      |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 38,65  | 0,47      |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                 | buc  | 0,0100 | 1,23   | 0,01      |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 33,10  | 0,57      |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                         | kg   | 1,2500 | 25,30  | 31,94     |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                       | m3   | 0,0300 | 18,35  | 0,56      |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                      | l    | 0,0300 | 28,50  | 0,86      |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51      |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 12,30  | 0,37      |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                    | kg   |        | 39,56  | 157,82    |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51      |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51      |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 12,35  | 0,62      |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 906,351   |
| 18 | VA02E          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm | m2   |        |        | 462,424   |
|    |                |                                                                                                                                                                 |      |        |        | 244,037   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                        | h-om | 3,7800 | 64,56  | 244,04             |
|    | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,8000 | 25,30  | 20,44              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 17,20  | 0,17               |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 38,65  | 0,47               |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                 | buc  | 0,0100 | 1,23   | 0,01               |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 33,10  | 0,57               |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                         | kg   | 1,2500 | 25,30  | 31,94              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                       | m3   | 0,0300 | 18,35  | 0,56               |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                      | l    | 0,0300 | 28,50  | 0,86               |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,52               |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 12,30  | 0,37               |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                    | kg   |        | 39,56  | 157,82             |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,52               |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,52               |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 12,35  | 0,62               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 1 160,684          |
| 19 | VA02E          | Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm | m2   |        |        | 462,423<br>244,037 |
|    | 7136060011900  | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                        | h-om | 3,7800 | 64,56  | 244,04             |
|    | 2710703700340  | Banda de otel de 25x3 mm                                                                                                                                        | kg   | 0,8000 | 25,30  | 20,44              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 17,20  | 0,17               |
|    | 2430226100814  | Grund miniu G 355-6                                                                                                                                             | kg   | 0,0120 | 38,65  | 0,47               |
|    | 2881116001666  | Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581                                                                                                                 | buc  | 0,0100 | 1,23   | 0,01               |
|    | 2112517330399  | Mucava tip I de 3,3 mm                                                                                                                                          | kg   | 0,0170 | 33,10  | 0,57               |
|    | 2710703502671  | Otel cornier 25x25x3 mm                                                                                                                                         | kg   | 1,2500 | 25,30  | 31,94              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                       | m3   | 0,0300 | 18,35  | 0,56               |
|    | 2320146200767  | Petrol distilat tip 18/200                                                                                                                                      | l    | 0,0300 | 28,50  | 0,86               |
|    | 2874135840405  | Piulite uzuale hexagonale M 6                                                                                                                                   | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51               |
|    | 2735725903453  | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25                                                                                                                             | kg   | 0,0300 | 12,30  | 0,37               |
|    | 2710403642000  | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm                                                                                                                    | kg   |        | 39,56  | 157,82             |
|    | 2874125881198  | Saiba plata pentru metal M 6                                                                                                                                    | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51               |
|    | 2874115819963  | Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 6,0000 | 0,25   | 1,51               |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                             | h-ut | 0,0500 | 12,35  | 0,62               |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 3 486,669          |
| 20 | IC42B          | Metal pentru elemente de sustinere                                                                                                                              | kg   |        |        | 58,678<br>13,558   |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                    | h-om | 0,2100 | 64,56  | 13,56              |
|    | 2710700000000  | Suporti sau dispozitive                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 45,12  | 45,12              |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 176,033            |
| 21 | CL20A          | Grile de ventilatie GTAC 200x100                                                                                                                                | buc  |        |        | 177,280<br>32,280  |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 64,56  | 30,34              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94               |
|    | 28112363062004 | Grile de ventilatie GTAC 200x100                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 145,00 | 145,00             |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 354,560            |
| 22 | CL20A          | Grile de ventilatie GTAC 300x100                                                                                                                                | buc  |        |        | 217,280<br>32,280  |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 64,56  | 30,34              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94               |
|    | 28112363062005 | Grile de ventilatie GTAC 300x100                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 185,00 | 185,00             |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 217,280            |
| 23 | CL20A          | Grile de ventilatie GTAC 600x100                                                                                                                                | buc  |        |        | 317,280<br>32,280  |
|    | 7122050013400  | Zidar                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700 | 64,56  | 30,34              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                           | h-om | 0,0300 | 64,56  | 1,94               |
|    | 28112363062006 | Grile de ventilatie GTAC 600x100                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 285,00 | 285,00             |
|    |                | Cheltuieli directe                                                                                                                                              | Lei  |        |        | 317,280            |
| 24 | IzH06A         | Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio                      | m2   |        |        | 104,265<br>41,964  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6     | 7                 |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-------------------|
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                           | h-om | 0,6500 | 64,56 | 41,96             |
|    | 26821626113051  | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte de 50 mm Isover Alu Rio                                                                                                       | m2   | 1,0300 | 59,36 | 61,14             |
|    | 2734113805762   | Sirma zincata moale d = 0,8 mm                                                                                                                                                              | kg   | 0,0180 | 18,42 | 0,33              |
|    | 2734113805815   | Sirma zincata moale d = 1,25 mm                                                                                                                                                             | kg   | 0,0450 | 18,42 | 0,83              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 1 014,501         |
| 25 | IzI09A1         | Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2) | m2   |        |       | 176,601<br>20,143 |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3120 | 64,56 | 20,14             |
|    | 271040360130022 | Tabla tabla zincata de 0,5 mm                                                                                                                                                               | kg   | 3,9500 | 39,56 | 156,26            |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                           | kw   | 0,0490 | 4,00  | 0,20              |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                                                   | Lei  |        |       | 1 718,327         |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"**  
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**  
**Iluminat electric interior/Echiiipament electric de forta (marca IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 48 576,81 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 montare</b>                                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                                |
|        |                             | <b>1.1. Panouri, dulapuri</b>                                                                                                                                    |      |                                       |                                       |                                |
| 1      | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1) | buc  | 1,0000                                | 274,462<br>149,779                    | 274,462<br>149,779             |
| 2      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)                                                            | buc  | 2,0000                                | 74,211<br>72,307                      | 148,422<br>144,614             |
| 3      | 08-03-572-3                 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 36 module IP31 - PD-2) | buc  | 1,0000                                | 274,462<br>149,779                    | 274,462<br>149,779             |
| 4      | 08-03-575-1                 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)                                                            | buc  | 14,0000                               | 74,211<br>72,307                      | 1 038,957<br>1 012,301         |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | Lei  |                                       |                                       | 1 736,303                      |
|        |                             | <b>Total Panouri, dulapuri<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |      |                                       |                                       | <b>1 736,303<br/>1 456,473</b> |
|        |                             | <b>1.2. Cabluri si conductori</b>                                                                                                                                |      |                                       |                                       |                                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                         | 4       | 5        | 6                        | 7                               |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------------------------|---------------------------------|
| 5  | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)                                                   | 100 m   | 2,8000   | 1 286,400<br>800,544     | 3 601,921<br>2 241,523          |
| 6  | pret piata      | Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5MM2                                                                                                                                | m       | 155,0000 | 14,500<br>0,000          | 2 247,500<br>0,000              |
| 7  | pret piata      | Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2                                                                                                                                | m       | 70,0000  | 20,500<br>0,000          | 1 435,000<br>0,000              |
| 8  | pret piata      | Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2                                                                                                                                | m       | 35,0000  | 78,560<br>0,000          | 2 749,600<br>0,000              |
| 9  | pret piata      | Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2                                                                                                                            | m       | 20,0000  | 16,500<br>0,000          | 330,000<br>0,000                |
| 10 | 08-02-412-2     | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m   | 0,5000   | 480,924<br>435,134       | 240,462<br>217,567              |
| 11 | pret piata      | Conducator ΠyB 1x6MM2                                                                                                                                     | m       | 20,0000  | 13,560<br>0,000          | 271,200<br>0,000                |
| 12 | pret piata      | Conducator ΠyB 1x4MM2                                                                                                                                     | m       | 30,0000  | 12,230<br>0,000          | 366,900<br>0,000                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                              | Lei     |          |                          | 11 242,583                      |
|    |                 | <b>Total Cabluri si conductori<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                   |         |          |                          | <b>11 242,583<br/>2 459,090</b> |
|    |                 | <b>1.3. Echipament de iluminat</b>                                                                                                                        |         |          |                          |                                 |
| 13 | 08-03-594-10    | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)                           | 100 buc | 0,1300   | 51 742,938<br>17 495,762 | 6 726,582<br>2 274,449          |
| 14 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                                                   | buc     | 5,0000   | 285,000<br>0,000         | 1 425,000<br>0,000              |
| 15 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)                                       | buc     | 1,0000   | 285,000<br>0,000         | 285,000<br>0,000                |
| 16 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm                                                                                   | buc     | 2,0000   | 250,000<br>0,000         | 500,000<br>0,000                |
| 17 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W,                                                                                             | buc     | 1,0000   | 300,000<br>0,000         | 300,000<br>0,000                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                              | 4          | 5       | 6                      | 7                               |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|------------------------|---------------------------------|
|    |                 | 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)                                                                                                |            |         |                        |                                 |
| 18 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)                                  | buc        | 1,0000  | 300,000<br>0,000       | 300,000<br>0,000                |
| 19 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm                                                                                        | buc        | 3,0000  | 250,000<br>0,000       | 750,000<br>0,000                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei        |         |                        | 10 286,582                      |
|    |                 | <b>Total Echipament de iluminat<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |            |         |                        | <b>10 286,582<br/>2 274,449</b> |
|    |                 | <b>1.4. Articole electrice de instalare</b>                                                                                                                    |            |         |                        |                                 |
| 20 | 08-03-591-1     | Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20                                                                                                             | 100<br>buc | 0,0500  | 6 536,980<br>2 550,120 | 326,849<br>127,506              |
| 21 | 08-03-591-1     | Intrerupator monopolar tip capscara incadrabil, 10A/230V, IP20                                                                                                 | 100<br>buc | 0,0400  | 6 536,975<br>2 550,125 | 261,479<br>102,005              |
| 22 | 08-03-591-8     | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila                                                                               | 100<br>buc | 0,0100  | 7 146,900<br>2 789,000 | 71,469<br>27,890                |
| 23 | 08-03-532-4     | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления) | buc        | 2,0000  | 147,391<br>116,208     | 294,782<br>232,416              |
| 24 | Цена поставщика | Cutie de distributie cu cleme                                                                                                                                  | buc        | 15,0000 | 7,450<br>0,000         | 111,750<br>0,000                |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | Lei        |         |                        | 1 066,329                       |
|    |                 | <b>Total Articole electrice de instalare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                              |            |         |                        | <b>1 066,329<br/>489,817</b>    |
|    |                 | <b>1.5. Tevi</b>                                                                                                                                               |            |         |                        |                                 |
| 25 | 08-02-409-1     | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,                                                                                           | 100 m      | 2,9500  | 2 408,356<br>1 536,528 | 7 104,649<br>4 532,758          |

| 1  | 2             | 3                                                                                   | 4     | 5        | 6                      | 7                                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------|----------------------------------|
|    |               | fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                            |       |          |                        |                                  |
| 26 | Pret de piata | Teava flexibila spirala U-PVC<br>d=16mm                                             | m     | 50,0000  | 6,250<br>0,000         | 312,500<br>0,000                 |
| 27 | Pret de piata | Teava flexibila spirala U-PVC<br>d=20mm                                             | m     | 175,0000 | 7,500<br>0,000         | 1 312,500<br>0,000               |
| 28 | Pret de piata | Teava flexibila spirala U-PVC<br>d=25mm                                             | m     | 70,0000  | 8,560<br>0,000         | 599,200<br>0,000                 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                        | Lei   |          |                        | 9 328,849                        |
|    |               | <b>Total Tevi<br/>Inclusiv salariu</b>                                              |       |          |                        | <b>9 328,849<br/>4 532,758</b>   |
|    |               | <b>1.6. Cablu canal din plastic</b>                                                 |       |          |                        |                                  |
| 29 | 08-02-390-2   | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (canale din masa plastica 60*40) | 100 m | 0,3500   | 3 310,503<br>1 187,257 | 1 158,676<br>415,540             |
|    |               | <i>Total</i>                                                                        | Lei   |          |                        | 1 158,676                        |
|    |               | <b>Total Cablu canal din plastic<br/>Inclusiv salariu</b>                           |       |          |                        | <b>1 158,676<br/>415,540</b>     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                        | Lei   |          |                        | 34 819,322                       |
|    |               | <i>Asigurarea medicala si sociala</i>                                               | 24 %  |          |                        | 2 790,750                        |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                      | 5 %   |          |                        | 976,617                          |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                          | 30 %  |          |                        | 3 488,438                        |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                           | 4 %   |          |                        | 1 683,006                        |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                |       |          |                        | <b>43 758,133<br/>11 628,127</b> |
|    |               | <b>2. Valoarea utilajului</b>                                                       |       |          |                        |                                  |
| 30 | Pret de piata | Panou 12 module IP31                                                                | buc   | 1,0000   | 525,000<br>0,000       | 525,000<br>0,000                 |
| 31 | Pret de piata | Panou 36 module IP31                                                                | buc   | 1,0000   | 965,000<br>0,000       | 965,000<br>0,000                 |
| 32 | Pret de piata | Separator de sarcina, 3-poli,<br>BH32/3P/25A                                        | buc   | 1,0000   | 110,000<br>0,000       | 110,000<br>0,000                 |
| 33 | Pret de piata | Intrerupator automat 3-polar,<br>B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)           | buc   | 1,0000   | 195,000<br>0,000       | 195,000<br>0,000                 |
| 34 | Pret de piata | Separator de sarcina, 3-poli,<br>BH32/3P/20A                                        | buc   | 1,0000   | 92,300<br>0,000        | 92,300<br>0,000                  |

| 1  | 2             | 3                                                               | 4     | 5      | 6                | 7                  |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|--------------------|
| 35 | Pret de piata | Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P<br>16A                    | buc   | 1,0000 | 72,130<br>0,000  | 72,130<br>0,000    |
| 36 | Pret de piata | Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29) | buc   | 2,0000 | 45,300<br>0,000  | 90,600<br>0,000    |
| 37 | Pret de piata | Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)   | buc   | 1,0000 | 245,000<br>0,000 | 245,000<br>0,000   |
| 38 | Pret de piata | Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)   | buc   | 5,0000 | 245,000<br>0,000 | 1 225,000<br>0,000 |
| 39 | Pret de piata | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)   | buc   | 1,0000 | 45,300<br>0,000  | 45,300<br>0,000    |
| 40 | Pret de piata | Contactor KM40-11MP                                             | buc   | 1,0000 | 520,000<br>0,000 | 520,000<br>0,000   |
| 41 | Pret de piata | Contactor 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)                  | buc   | 1,0000 | 375,000<br>0,000 | 375,000<br>0,000   |
| 42 | Pret de piata | Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)         | buc   | 1,0000 | 110,000<br>0,000 | 110,000<br>0,000   |
| 43 | Pret de piata | Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54          | buc   | 2,0000 | 95,600<br>0,000  | 191,200<br>0,000   |
|    |               | <i>Total</i>                                                    | Lei   |        |                  | 4 761,530          |
|    |               | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                 | 1,2 % |        |                  | 57,138             |
|    |               | <b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>               |       |        |                  | <b>4 818,668</b>   |

|  |  |                                      |     |                                      |
|--|--|--------------------------------------|-----|--------------------------------------|
|  |  | Total                                | Lei | 48 576,81                            |
|  |  | Total                                |     | 48 576,81                            |
|  |  | <b>Total deviz: Inklusiv salariu</b> |     | <b>48 576,81</b><br><b>11 628,14</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea grupurilor sanitare  
din incinta IP Gimnaziul  
"Grigore Vieru"

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5**

**Iluminat electric interior/Echiipament electric de forta (marca IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 48 576,81 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. | 1 | Muncitor              | h-om | 180,1135 | 64,56 | 11 628,127       |
|    |   | <b>Total manopera</b> |      |          |       | <b>11 628,14</b> |

**Materiale:**

|     |           |                                                                                                                               |         |          |           |           |
|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
| 1.  | 101-1485  | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                            | kg      | 0,3500   | 35,65     | 12,478    |
| 2.  | 101-2202  | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                                 | buc     | 105,0000 | 0,12      | 12,600    |
| 3.  | 1010813   | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                           | t       | 0,0063   | 1 200,00  | 7,560     |
| 4.  | 1010865   | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                     | t       | 0,0022   | 5 600,00  | 12,320    |
| 5.  | 1011477   | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                          | t       | 0,0000   | 35 000,00 | 0,000     |
| 6.  | 1011481   | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                            | t       | 0,0000   | 35 000,00 | 0,000     |
| 7.  | 1011616   | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm                                                       | t       | 0,0728   | 1 800,00  | 131,040   |
| 8.  | 1011764   | Talc maruntit cat. I                                                                                                          | t       | 0,0003   | 1 200,00  | 0,360     |
| 9.  | 1011786   | Lac de bitum "BT-123"                                                                                                         | t       | 0,0002   | 56 000,00 | 11,200    |
| 10. | 1011924   | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                                 | kg      | 3,5250   | 33,20     | 117,030   |
| 11. | 1011964   | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                     | kg      | 0,0020   | 23,20     | 0,046     |
| 12. | 1011977   | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                  | kg      | 2,1120   | 35,20     | 74,342    |
| 13. | 1019100   | Cartus pentru impuscat                                                                                                        | 10 buc  | 43,9590  | 5,00      | 219,795   |
| 14. | 1019103   | Dibluri de distantare                                                                                                         | 100 buc | 0,1300   | 50,00     | 6,500     |
| 15. | 1019109   | Dibluri pentru conexiune                                                                                                      | 10 buc  | 43,9590  | 5,00      | 219,795   |
| 16. | 1019760   | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                  | kg      | 0,0120   | 96,20     | 1,154     |
| 17. | 1019852   | Vopsea                                                                                                                        | kg      | 0,5300   | 38,50     | 20,405    |
| 18. | 11        | Conducator ПyB 1x6MM2                                                                                                         | m       | 20,0000  | 13,56     | 271,200   |
| 19. | 110-03331 | canale din masa plastica 60*40                                                                                                | m       | 35,0000  | 19,55     | 684,250   |
| 20. | 1139042   | Clei "БМК-5k"                                                                                                                 | kg      | 0,5900   | 45,00     | 26,550    |
| 21. | 12        | Conducator ПyB 1x4MM2                                                                                                         | m       | 30,0000  | 12,23     | 366,900   |
| 22. | 14        | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                       | buc     | 5,0000   | 285,00    | 1 425,000 |
| 23. | 15        | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta) 390x144mm | buc     | 1,0000   | 285,00    | 285,000   |
| 24. | 16        | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm                                                       | buc     | 2,0000   | 250,00    | 500,000   |

|     |         |                                                                                                                             |         |          |          |           |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|-----------|
| 25. | 17      | Corp de iluminat cu lampi LED,aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W,390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru) | buc     | 1,0000   | 300,00   | 300,000   |
| 26. | 18      | Corp de iluminat cu lampi LED,aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W,390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru) | buc     | 1,0000   | 300,00   | 300,000   |
| 27. | 19      | Corp de iluminat cu lampi LED,aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W,390x144mm                                                       | buc     | 3,0000   | 250,00   | 750,000   |
| 28. | 20      | Intreupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20                                                                           | buc     | 5,0000   | 38,45    | 192,250   |
| 29. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                        | t       | 0,0340   | 1 800,00 | 61,200    |
| 30. | 21      | Intreupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20                                                              | buc     | 4,0000   | 38,45    | 153,800   |
| 31. | 22      | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila                                            | buc     | 1,0000   | 42,10    | 42,100    |
| 32. | 24      | Cutie de distributie cu cleme                                                                                               | buc     | 15,0000  | 7,45     | 111,750   |
| 33. | 26      | Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=16\text{mm}$                                                                     | m       | 50,0000  | 6,25     | 312,500   |
| 34. | 27      | Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=20\text{mm}$                                                                     | m       | 175,0000 | 7,50     | 1 312,500 |
| 35. | 28      | Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=25\text{mm}$                                                                     | m       | 70,0000  | 8,56     | 599,200   |
| 36. | 30      | Panou 12 module IP31                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 525,00   | 525,000   |
| 37. | 31      | Panou 36 module IP31                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 965,00   | 965,000   |
| 38. | 32      | Separator de sarcina, 3-poli,BH32/3P/25A                                                                                    | buc     | 1,0000   | 110,00   | 110,000   |
| 39. | 33      | Intreupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)                                                       | buc     | 1,0000   | 195,00   | 195,000   |
| 40. | 34      | Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A                                                                                   | buc     | 1,0000   | 92,30    | 92,300    |
| 41. | 35      | Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P16A                                                                                    | buc     | 1,0000   | 72,13    | 72,130    |
| 42. | 36      | Intreupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)                                                              | buc     | 2,0000   | 45,30    | 90,600    |
| 43. | 37      | Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)                                                               | buc     | 1,0000   | 245,00   | 245,000   |
| 44. | 38      | Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)                                                               | buc     | 5,0000   | 245,00   | 1 225,000 |
| 45. | 39      | Intreupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)                                                                | buc     | 1,0000   | 45,30    | 45,300    |
| 46. | 40      | Contactator KM40-11MP                                                                                                       | buc     | 1,0000   | 520,00   | 520,000   |
| 47. | 4050011 | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala                                                                       | t       | 0,0007   | 1 800,00 | 1,260     |
| 48. | 41      | Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)                                                                            | buc     | 1,0000   | 375,00   | 375,000   |
| 49. | 42      | Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)                                                                     | buc     | 1,0000   | 110,00   | 110,000   |
| 50. | 43      | Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54                                                                      | buc     | 2,0000   | 95,60    | 191,200   |
| 51. | 5009030 | Flanse                                                                                                                      | 10 buc  | 2,9500   | 5,00     | 14,750    |
| 52. | 5009031 | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc  | 19,7650  | 5,00     | 98,825    |
| 53. | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                        | 100 buc | 0,1550   | 50,00    | 7,750     |
| 54. | 5009056 | Capace de izolatie                                                                                                          | 10 buc  | 0,4000   | 5,00     | 2,000     |
| 55. | 5009061 | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc     | 59,2000  | 0,25     | 14,800    |
| 56. | 5009070 | Racordari                                                                                                                   | 10 buc  | 5,3100   | 5,00     | 26,550    |

|     |         |                                                                                                                             |          |          |          |                  |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|------------------|
| 57. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                  | buc      | 2,0000   | 1,00     | 2,000            |
| 58. | 5009089 | Corp de iluminat cu lampi LED,aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm                                                       | buc      | 15,6000  | 250,00   | 3 900,000        |
| 59. | 5009101 | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,0302   | 250,00   | 7,550            |
| 60. | 5009126 | Placa de rozeta                                                                                                             | 100 buc  | 0,1030   | 25,00    | 2,576            |
| 61. | 5009140 | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc  | 0,0250   | 25,00    | 0,625            |
| 62. | 5009500 | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,0415   | 25,00    | 1,038            |
| 63. | 5009502 | Fise de extremitate                                                                                                         | 100 buc  | 0,1220   | 25,00    | 3,050            |
| 64. | 5009619 | Ate de cusut                                                                                                                | kg       | 0,0020   | 22,30    | 0,045            |
| 65. | 5009623 | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m    | 0,0399   | 50,00    | 1,995            |
| 66. | 5070001 | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t        | 0,0004   | 1 200,00 | 0,480            |
| 67. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"                                                                           | kg       | 1,4000   | 96,30    | 134,820          |
| 68. | 5429033 | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg       | 0,0120   | 68,30    | 0,820            |
| 69. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,1696   | 50,00    | 8,480            |
| 70. | 6       | Cablu BBΓHT-LSLTx 3x1,5MM2                                                                                                  | m        | 155,0000 | 14,50    | 2 247,500        |
| 71. | 7       | Cablu BBΓHT-LSLTx 3x2,5MM2                                                                                                  | m        | 70,0000  | 20,50    | 1 435,000        |
| 72. | 8       | Cablu BBΓHT-LSLTx 5x6,0MM2                                                                                                  | m        | 35,0000  | 78,56    | 2 749,600        |
| 73. | 9       | Cablu KBBΓHT(A)-LSTx 4x1,0 MM2                                                                                              | m        | 20,0000  | 16,50    | 330,000          |
|     |         | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                       |          |          |          | <b>24 293,87</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |        |                                                                                                               |      |         |        |                 |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------------|
| 1.  | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,8209  | 350,00 | 637,315         |
| 2.  | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 8,4000  | 32,10  | 269,640         |
| 3.  | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 8,4000  | 32,10  | 269,640         |
| 4.  | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 54,3190 | 28,50  | 1 548,091       |
| 5.  | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 9,9964  | 33,20  | 331,880         |
| 6.  | 134041 | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut | 2,4080  | 6,50   | 15,652          |
| 7.  | 330206 | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 0,7200  | 6,50   | 4,680           |
| 8.  | 331002 | Masini de gaurit                                                                                              | h-ut | 0,1417  | 6,50   | 0,921           |
| 9.  | 331451 | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 16,6860 | 7,54   | 125,812         |
| 10. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 1,8209  | 250,00 | 455,225         |
|     |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                           |      |         |        | <b>3 658,85</b> |

|       |     |           |
|-------|-----|-----------|
| Total | Lei | 48 576,81 |
| Total |     | 48 576,81 |

**Total deviz:**

**48 576,81**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din  
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru"**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                          | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                                  |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                     |      |                                              |                         |                        |
|           |                                | <b>1.1. Panouri, dulapuri</b>                                                                                                                                    |      |                                              |                         |                        |
| 1         | 08-03-572-3                    | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1) | buc  |                                              |                         | 274,462<br>149,779     |
|           | 1                              | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om | 2,3200                                       | 64,56                   | 149,78                 |
|           | 1011924                        | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                    | kg   | 0,1500                                       | 33,20                   | 4,98                   |
|           | 1011977                        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg   | 0,1700                                       | 35,20                   | 5,98                   |
|           | 1019852                        | Vopsea                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300                                       | 38,50                   | 1,16                   |
|           | 2019408                        | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                             | t    | 0,0150                                       | 1 800,00                | 27,00                  |
|           | 021102                         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                    | h-ut | 0,1000                                       | 350,00                  | 35,00                  |
|           | 040502                         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                            | h-ut | 0,7700                                       | 33,20                   | 25,56                  |
|           | 400002                         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                            | h-ut | 0,1000                                       | 250,00                  | 25,00                  |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                        | Lei  |                                              |                         | 274,462                |
| 2         | 08-03-575-1                    | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)                                                            | buc  |                                              |                         | 74,211<br>72,307       |
|           | 1                              | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om | 1,1200                                       | 64,56                   | 72,31                  |
|           | 1011977                        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg   | 0,0200                                       | 35,20                   | 0,70                   |
|           | 021102                         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                    | h-ut | 0,0020                                       | 350,00                  | 0,70                   |
|           | 400002                         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                            | h-ut | 0,0020                                       | 250,00                  | 0,50                   |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                        | Lei  |                                              |                         | 148,422                |
| 3         | 08-03-572-3                    | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 36 module IP31 - PD-2) | buc  |                                              |                         | 274,462<br>149,779     |
|           | 1                              | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om | 2,3200                                       | 64,56                   | 149,78                 |
|           | 1011924                        | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                    | kg   | 0,1500                                       | 33,20                   | 4,98                   |
|           | 1011977                        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg   | 0,1700                                       | 35,20                   | 5,98                   |
|           | 1019852                        | Vopsea                                                                                                                                                           | kg   | 0,0300                                       | 38,50                   | 1,16                   |
|           | 2019408                        | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                             | t    | 0,0150                                       | 1 800,00                | 27,00                  |
|           | 021102                         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                    | h-ut | 0,1000                                       | 350,00                  | 35,00                  |
|           | 040502                         | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                            | h-ut | 0,7700                                       | 33,20                   | 25,56                  |
|           | 400002                         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                            | h-ut | 0,1000                                       | 250,00                  | 25,00                  |
|           |                                | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                        | Lei  |                                              |                         | 274,462                |
| 4         | 08-03-575-1                    | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)                                                            | buc  |                                              |                         | 74,211<br>72,307       |
|           | 1                              | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om | 1,1200                                       | 64,56                   | 72,31                  |
|           | 1011977                        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg   | 0,0200                                       | 35,20                   | 0,70                   |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                         | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut     | 0,0020  | 350,00    | 0,70                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut     | 0,0020  | 250,00    | 0,50                 |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | Lei      |         |           | 1 038,957            |
|    |             | <b>1.2. Cabluri si conductori</b>                                                                                                                         |          |         |           |                      |
| 5  | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)                                                   | 100 m    |         |           | 1 286,400<br>800,544 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om     | 12,4000 | 64,56     | 800,54               |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                       | t        | 0,00004 | 1 200,00  | 0,04                 |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                 | t        | 0,0008  | 5 600,00  | 4,40                 |
|    | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                                                     | t        | 0,00006 | 56 000,00 | 4,00                 |
|    | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                                                         | 1000 buc | 0,00832 | 250,00    | 2,08                 |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,0041  | 25,00     | 0,10                 |
|    | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                                                              | 100 m    | 0,0096  | 50,00     | 0,48                 |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"                                                                                                         | kg       | 0,5000  | 96,30     | 48,15                |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut     | 0,3900  | 350,00    | 136,50               |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                           | h-ut     | 3,0000  | 32,10     | 96,30                |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                | h-ut     | 3,0000  | 32,10     | 96,30                |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut     | 0,3900  | 250,00    | 97,50                |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | Lei      |         |           | 3 601,921            |
| 6  | pret piata  | Cablu BBΓнг-LSLTx 3x1,5мм2                                                                                                                                | m        |         |           | 14,500<br>0,000      |
|    | 6           | Cablu BBΓнг-LSLTx 3x1,5мм2                                                                                                                                | m        | 1,0000  | 14,50     | 14,50                |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | Lei      |         |           | 2 247,500            |
| 7  | pret piata  | Cablu BBΓнг-LSLTx 3x2,5мм2                                                                                                                                | m        |         |           | 20,500<br>0,000      |
|    | 7           | Cablu BBΓнг-LSLTx 3x2,5мм2                                                                                                                                | m        | 1,0000  | 20,50     | 20,50                |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | Lei      |         |           | 1 435,000            |
| 8  | pret piata  | Cablu BBΓнг-LSLTx 5x6,0мм2                                                                                                                                | m        |         |           | 78,560<br>0,000      |
|    | 8           | Cablu BBΓнг-LSLTx 5x6,0мм2                                                                                                                                | m        | 1,0000  | 78,56     | 78,56                |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | Lei      |         |           | 2 749,600            |
| 9  | pret piata  | Cablu KBBΓнг(А)-LSTx 4x1,0 мм2                                                                                                                            | m        |         |           | 16,500<br>0,000      |
|    | 9           | Cablu KBBΓнг(А)-LSTx 4x1,0 мм2                                                                                                                            | m        | 1,0000  | 16,50     | 16,50                |
|    |             | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                 | Lei      |         |           | 330,000              |
| 10 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m    |         |           | 480,924<br>435,134   |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                  | h-om     | 6,7400  | 64,56     | 435,13               |
|    | 1011764     | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                      | t        | 0,0006  | 1 200,00  | 0,72                 |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                    | kg       | 0,0200  | 38,50     | 0,77                 |
|    | 5009041     | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                      | 100 buc  | 0,3100  | 50,00     | 15,50                |
|    | 5009056     | Capace de izolatie                                                                                                                                        | 10 buc   | 0,8000  | 5,00      | 4,00                 |
|    | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                                          | buc      | 12,2000 | 0,25      | 3,05                 |
|    | 5009140     | Fise de conexiune                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,0500  | 25,00     | 1,25                 |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                           | 100 buc  | 0,0200  | 25,00     | 0,50                 |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                              | kg       | 0,1600  | 50,00     | 8,00                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                             | h-ut     | 0,0200  | 350,00    | 7,00                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                     | h-ut     | 0,0200  | 250,00    | 5,00                 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                               | 4        | 5        | 6        | 7                        |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|--------------------------|
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                       | Lei      |          |          | 240,462                  |
| 11 | pret piata      | Conducator ПyB 1x6mm2                                                                                                           | m        |          |          | 13,560<br>0,000          |
|    | 11              | Conducator ПyB 1x6mm2                                                                                                           | m        | 1,0000   | 13,56    | 13,56                    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                       | Lei      |          |          | 271,200                  |
| 12 | pret piata      | Conducator ПyB 1x4mm2                                                                                                           | m        |          |          | 12,230<br>0,000          |
|    | 12              | Conducator ПyB 1x4mm2                                                                                                           | m        | 1,0000   | 12,23    | 12,23                    |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                       | Lei      |          |          | 366,900                  |
|    |                 | <b>1.3. Echipament de iluminat</b>                                                                                              |          |          |          |                          |
| 13 | 08-03-594-10    | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED) | 100 buc  |          |          | 51 742,938<br>17 495,762 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                        | h-om     | 271,0000 | 64,56    | 17 495,76                |
|    | 1011616         | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm                                                         | t        | 0,5600   | 1 800,00 | 1 008,00                 |
|    | 1011924         | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                                   | kg       | 2,1000   | 33,20    | 69,72                    |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                    | kg       | 10,4000  | 35,20    | 366,08                   |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                          | 10 buc   | 15,3000  | 5,00     | 76,50                    |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                        | 10 buc   | 15,3000  | 5,00     | 76,50                    |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                          | kg       | 3,0000   | 38,50    | 115,50                   |
|    | 4050011         | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala                                                                           | t        | 0,0050   | 1 800,00 | 9,69                     |
|    | 5009089         | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                         | buc      | 120,0000 | 250,00   | 30 000,00                |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                               | 1000 buc | 0,0530   | 250,00   | 13,27                    |
|    | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                    | 100 m    | 0,1000   | 50,00    | 5,00                     |
|    | 5070001         | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2               | t        | 0,0030   | 1 200,00 | 3,69                     |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv   | kg       | 0,4200   | 50,00    | 21,00                    |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut     | 1,2100   | 350,00   | 423,50                   |
|    | 030902          | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                              | h-ut     | 59,3000  | 28,50    | 1 690,05                 |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                           | h-ut     | 1,7800   | 33,20    | 59,09                    |
|    | 331002          | Masini de gaurit                                                                                                                | h-ut     | 1,0900   | 6,50     | 7,08                     |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut     | 1,2100   | 250,00   | 302,50                   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                       | Lei      |          |          | 6 726,582                |
| 14 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                         | buc      |          |          | 285,000<br>0,000         |
|    | 14              | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                         | buc      | 1,0000   | 285,00   | 285,00                   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                       | Lei      |          |          | 1 425,000                |
| 15 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)             | buc      |          |          | 285,000<br>0,000         |
|    | 15              | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta) 390x144mm   | buc      | 1,0000   | 285,00   | 285,00                   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                       | Lei      |          |          | 285,000                  |
| 16 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm                                                         | buc      |          |          | 250,000<br>0,000         |
|    | 16              | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W,                                                                   | buc      | 1,0000   | 250,00   | 250,00                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                             | 4       | 5        | 6         | 7                      |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|------------------------|
|    |                 | 390x144mm                                                                                                                     |         |          |           |                        |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                     | Lei     |          |           | 500,000                |
| 17 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru) | buc     |          |           | 300,000<br>0,000       |
|    | 17              | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru) | buc     | 1,0000   | 300,00    | 300,00                 |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                     | Lei     |          |           | 300,000                |
| 18 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru) | buc     |          |           | 300,000<br>0,000       |
|    | 18              | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru) | buc     | 1,0000   | 300,00    | 300,00                 |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                     | Lei     |          |           | 300,000                |
| 19 | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm                                                       | buc     |          |           | 250,000<br>0,000       |
|    | 19              | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm                                                       | buc     | 1,0000   | 250,00    | 250,00                 |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                     | Lei     |          |           | 750,000                |
|    |                 | <b>1.4. Articole electrice de instalare</b>                                                                                   |         |          |           |                        |
| 20 | 08-03-591-1     | Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20                                                                            | 100 buc |          |           | 6 536,980<br>2 550,120 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                      | h-om    | 39,5000  | 64,56     | 2 550,12               |
|    | 20              | Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20                                                                            | buc     | 100,0000 | 38,45     | 3 845,00               |
|    | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                          | t       | 0,00016  | 35 000,00 | 0,00                   |
|    | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                            | t       | 0,0003   | 35 000,00 | 0,00                   |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                         | 100 buc | 1,0200   | 50,00     | 51,00                  |
|    | 5009126         | Placa de rozeta                                                                                                               | 100 buc | 1,0300   | 25,00     | 25,76                  |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg      | 0,1100   | 50,00     | 5,50                   |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut    | 0,0300   | 350,00    | 10,50                  |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                    | h-ut    | 6,4000   | 6,50      | 41,60                  |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                         | h-ut    | 0,0300   | 250,00    | 7,50                   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                     | Lei     |          |           | 326,849                |
| 21 | 08-03-591-1     | Intrerupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20                                                               | 100 buc |          |           | 6 536,975<br>2 550,125 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                      | h-om    | 39,5000  | 64,56     | 2 550,12               |
|    | 21              | Intrerupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20                                                               | buc     | 100,0000 | 38,45     | 3 845,00               |
|    | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                          | t       | 0,00016  | 35 000,00 | 0,00                   |
|    | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                            | t       | 0,0003   | 35 000,00 | 0,00                   |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                         | 100 buc | 1,0200   | 50,00     | 51,00                  |
|    | 5009126         | Placa de rozeta                                                                                                               | 100 buc | 1,0300   | 25,00     | 25,75                  |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv  | kg      | 0,1100   | 50,00     | 5,50                   |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut    | 0,0300   | 350,00    | 10,50                  |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                    | h-ut    | 6,4000   | 6,50      | 41,60                  |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                         | h-ut    | 0,0300   | 250,00    | 7,50                   |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                     | Lei     |          |           | 261,479                |
| 22 | 08-03-591-8     | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie                                                                                   | 100 buc |          |           | 7 146,900              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                              | 4       | 5        | 6         | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|-----------|
|    |                 | deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila                                                                                                                           |         |          |           | 2 789,000 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 43,2000  | 64,56     | 2 789,00  |
|    | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                                                           | t       | 0,00016  | 35 000,00 | 0,00      |
|    | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                                             | t       | 0,0003   | 35 000,00 | 0,00      |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                                          | 100 buc | 1,0200   | 50,00     | 51,00     |
|    | 5009126         | Placa de rozeta                                                                                                                                                | 100 buc | 1,0300   | 25,00     | 25,80     |
|    | 22              | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila                                                                               | buc     | 100,0000 | 42,10     | 4 210,00  |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                   | kg      | 0,1100   | 50,00     | 5,50      |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                  | h-ut    | 0,0400   | 350,00    | 14,00     |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                     | h-ut    | 6,4000   | 6,50      | 41,60     |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                          | h-ut    | 0,0400   | 250,00    | 10,00     |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                      | Lei     |          |           | 71,469    |
| 23 | 08-03-532-4     | Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления) | buc     |          |           | 147,391   |
|    |                 |                                                                                                                                                                |         |          |           | 116,208   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 1,8000   | 64,56     | 116,21    |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                  | kg      | 0,0600   | 33,20     | 1,99      |
|    | 1011964         | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                      | kg      | 0,0010   | 23,20     | 0,02      |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                   | kg      | 0,0500   | 35,20     | 1,76      |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                         | 10 buc  | 1,2200   | 5,00      | 6,10      |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                                          | 100 buc | 0,0140   | 50,00     | 0,70      |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200   | 5,00      | 6,10      |
|    | 1019760         | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                   | kg      | 0,0060   | 96,20     | 0,58      |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                         | kg      | 0,0350   | 38,50     | 1,35      |
|    | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                           | t       | 0,0020   | 1 800,00  | 3,60      |
|    | 5009081         | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                     | buc     | 1,0000   | 1,00      | 1,00      |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                | 100 buc | 0,0100   | 25,00     | 0,25      |
|    | 5009502         | Fise de extremitate                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0610   | 25,00     | 1,52      |
|    | 5009619         | Ate de cusut                                                                                                                                                   | kg      | 0,0010   | 22,30     | 0,02      |
|    | 5429033         | Vaselina tehnica                                                                                                                                               | kg      | 0,0060   | 68,30     | 0,41      |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                   | kg      | 0,0120   | 50,00     | 0,60      |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                  | h-ut    | 0,0010   | 350,00    | 0,35      |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                          | h-ut    | 0,1300   | 33,20     | 4,32      |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0400   | 6,50      | 0,26      |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                          | h-ut    | 0,0010   | 250,00    | 0,25      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                      | Lei     |          |           | 294,782   |
| 24 | Цена поставщика | Cutie de distributie cu cleme                                                                                                                                  | buc     |          |           | 7,450     |
|    |                 |                                                                                                                                                                |         |          |           | 0,000     |
|    | 24              | Cutie de distributie cu cleme                                                                                                                                  | buc     | 1,0000   | 7,45      | 7,45      |
|    |                 | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                                                                      | Lei     |          |           | 111,750   |
|    |                 | <b>1.5. Tevi</b>                                                                                                                                               |         |          |           |           |
| 25 | 08-02-409-1     | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                  | 100 m   |          |           | 2 408,356 |
|    |                 |                                                                                                                                                                |         |          |           | 1 536,528 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 23,8000  | 64,56     | 1 536,53  |
|    | 1010813         | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                            | t       | 0,0021   | 1 200,00  | 2,52      |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                  | kg      | 0,9600   | 33,20     | 31,87     |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                         | 10 buc  | 13,4000  | 5,00      | 67,00     |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                       | 10 buc  | 13,4000  | 5,00      | 67,00     |
|    | 1139042         | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                                  | kg      | 0,2000   | 45,00     | 9,00      |
|    | 5009030         | Flanse                                                                                                                                                         | 10 buc  | 1,0000   | 5,00      | 5,00      |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                                                                         | 10 buc  | 6,7000   | 5,00      | 33,50     |
|    | 5009061         | Fisa de izolatie                                                                                                                                               | buc     | 18,0000  | 0,25      | 4,50      |
|    | 5009070         | Racordari                                                                                                                                                      | 10 buc  | 1,8000   | 5,00      | 9,00      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4     | 5        | 6      | 7                      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--------|------------------------|
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,1100   | 350,00 | 38,50                  |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut  | 15,8000  | 28,50  | 450,30                 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut  | 2,7000   | 33,20  | 89,64                  |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut  | 4,8400   | 7,54   | 36,49                  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut  | 0,1100   | 250,00 | 27,50                  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 7 104,649              |
| 26 | Pret de piata | Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm                                                                          | m     |          |        | 6,250<br>0,000         |
|    | 26            | Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm                                                                          | m     | 1,0000   | 6,25   | 6,25                   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 312,500                |
| 27 | Pret de piata | Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm                                                                          | m     |          |        | 7,500<br>0,000         |
|    | 27            | Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm                                                                          | m     | 1,0000   | 7,50   | 7,50                   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 1 312,500              |
| 28 | Pret de piata | Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm                                                                          | m     |          |        | 8,560<br>0,000         |
|    | 28            | Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm                                                                          | m     | 1,0000   | 8,56   | 8,56                   |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 599,200                |
|    |               | <b>1.6. Cablu canal din plastic</b>                                                                           |       |          |        |                        |
| 29 | 08-02-390-2   | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (canale din masa plastica 60*40)                           | 100 m |          |        | 3 310,503<br>1 187,257 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 18,3900  | 64,56  | 1 187,26               |
|    | 101-1485      | Suruburi cu cap semirodun 4x40 mm                                                                             | kg    | 1,0000   | 35,65  | 35,65                  |
|    | 101-2202      | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm                                                                 | buc   | 300,0000 | 0,12   | 36,00                  |
|    | 110-03331     | canale din masa plastica 60*40                                                                                | m     |          | 19,55  | 1 955,00               |
|    | 134041        | Dispozitiv de insurubare                                                                                      | h-ut  | 6,8800   | 6,50   | 44,72                  |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut  | 6,8800   | 7,54   | 51,87                  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 1 158,676              |
|    |               | <b>2. Valoarea utilajului</b>                                                                                 |       |          |        |                        |
| 30 | Pret de piata | Panou 12 module IP31                                                                                          | buc   |          |        | 525,000<br>0,000       |
|    | 30            | Panou 12 module IP31                                                                                          | buc   | 1,0000   | 525,00 | 525,00                 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 525,000                |
| 31 | Pret de piata | Panou 36 module IP31                                                                                          | buc   |          |        | 965,000<br>0,000       |
|    | 31            | Panou 36 module IP31                                                                                          | buc   | 1,0000   | 965,00 | 965,00                 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 965,000                |
| 32 | Pret de piata | Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A                                                                     | buc   |          |        | 110,000<br>0,000       |
|    | 32            | Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A                                                                     | buc   | 1,0000   | 110,00 | 110,00                 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 110,000                |
| 33 | Pret de piata | Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)                                        | buc   |          |        | 195,000<br>0,000       |
|    | 33            | Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)                                        | buc   | 1,0000   | 195,00 | 195,00                 |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                                                                     | Lei   |          |        | 195,000                |
| 34 | Pret de piata | Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A                                                                     | buc   |          |        | 92,300<br>0,000        |
|    | 34            | Separator de sarcina, 3-poli,                                                                                 | buc   | 1,0000   | 92,30  | 92,30                  |

| 1  | 2             | 3                                                               | 4   | 5      | 6      | 7                |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--------|--------|------------------|
|    |               | BH32/3P/20A                                                     |     |        |        |                  |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 92,300           |
| 35 | Pret de piata | Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A                       | buc |        |        | 72,130<br>0,000  |
|    | 35            | Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A                       | buc | 1,0000 | 72,13  | 72,13            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 72,130           |
| 36 | Pret de piata | Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29) | buc |        |        | 45,300<br>0,000  |
|    | 36            | Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29) | buc | 1,0000 | 45,30  | 45,30            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 90,600           |
| 37 | Pret de piata | Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)  | buc |        |        | 245,000<br>0,000 |
|    | 37            | Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)  | buc | 1,0000 | 245,00 | 245,00           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 245,000          |
| 38 | Pret de piata | Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)  | buc |        |        | 245,000<br>0,000 |
|    | 38            | Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)  | buc | 1,0000 | 245,00 | 245,00           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 1 225,000        |
| 39 | Pret de piata | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)   | buc |        |        | 45,300<br>0,000  |
|    | 39            | Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)   | buc | 1,0000 | 45,30  | 45,30            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 45,300           |
| 40 | Pret de piata | Contactator KM40-11MP                                           | buc |        |        | 520,000<br>0,000 |
|    | 40            | Contactator KM40-11MP                                           | buc | 1,0000 | 520,00 | 520,00           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 520,000          |
| 41 | Pret de piata | Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)               | buc |        |        | 375,000<br>0,000 |
|    | 41            | Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)               | buc | 1,0000 | 375,00 | 375,00           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 375,000          |
| 42 | Pret de piata | Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)         | buc |        |        | 110,000<br>0,000 |
|    | 42            | Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)         | buc | 1,0000 | 110,00 | 110,00           |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 110,000          |
| 43 | Pret de piata | Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54          | buc |        |        | 95,600<br>0,000  |
|    | 43            | Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54          | buc | 1,0000 | 95,60  | 95,60            |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>                                       | Lei |        |        | 191,200          |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.