

**Lucrari de reconstructie a  
cladirilor administrative**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)**

**Valoarea de deviz 413 205,450 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

| № 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 constructie</b>                                                                                                                                                                                |      |                                       |                                       |                         |
|        |                             | <b>1.1.</b>                                                                                                                                                                                                     |      |                                       |                                       |                         |
|        |                             | <b>1.1. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda</b>                                                                                                                                                |      |                                       |                                       |                         |
| 1      | RCsB21A<br>k=2              | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei)                                                                                                       | buc  | 1,00                                  | 90,00<br>14,40                        | 90,000<br>14,400        |
| 2      | RCsB21A<br>k=2              | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii)<br>K=2,0000                                                                                            | buc  | 40,00                                 | 90,00<br>14,40                        | 3 600,000<br>576,000    |
| 3      | RCsB21A<br>k=2              | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii)<br>K=2,0000                                                                                           | buc  | 12,00                                 | 90,00<br>14,40                        | 1 080,000<br>172,800    |
| 4      | RCsB10A<br>k=3              | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii | buc  | 53,00                                 | 204,33<br>113,40                      | 10 829,490<br>6 010,200 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                          | 4 | 5      | 6              | 7                      |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|----------------|------------------------|
|    |         | dintre betonul vechi si cel nou<br>K=3,0000                                                                                                                                                |   |        |                |                        |
| 5  | SA16D   | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud)                         | m | 75,00  | 78,50<br>25,80 | 5 887,350<br>1 935,000 |
| 6  | SA14D   | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud)                                                   | m | 102,00 | 53,73<br>21,60 | 5 480,160<br>2 203,200 |
| 7  | SA14C   | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud)                                                   | m | 25,00  | 46,74<br>19,80 | 1 168,410<br>495,000   |
| 8  | SA14B   | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud)                                                   | m | 87,00  | 40,46<br>18,60 | 3 519,840<br>1 618,200 |
| 9  | 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 | 289,00 | 9,60<br>9,60   | 2 774,400<br>2 774,400 |
| 10 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D44x9 mm                                                                                          | m | 75,00  | 79,28<br>25,20 | 5 945,650<br>1 890,000 |
| 11 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D35x9 mm<br>Materiale marunte=1,0500<br>Materiale marunte=1,0500                                  | m | 102,00 | 79,28<br>25,20 | 8 086,050<br>2 570,400 |
| 12 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D28x9 mm<br>Materiale marunte=1,0500                                                              | m | 25,00  | 79,28<br>25,20 | 1 981,900<br>630,000   |
| 13 | RpIF09B | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, din PPR, D22x9 mm<br>Materiale marunte=1,0500                                                              | m | 87,00  | 79,28<br>25,20 | 6 896,950<br>2 192,400 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                        | 4   | 5     | 6               | 7                    |
|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------|----------------------|
| 14 | IC38J | Teu egal PPR, D=40 mm                                                                                    | buc | 2,00  | 42,89<br>20,40  | 85,780<br>40,800     |
| 15 | IC38I | Teu egal PPR, D=32 mm                                                                                    | buc | 3,00  | 40,04<br>18,00  | 120,120<br>54,000    |
| 16 | IC38J | Teu redus PPR, D=40x32 mm                                                                                | buc | 1,00  | 42,89<br>20,40  | 42,890<br>20,400     |
| 17 | IC38J | Teu redus PPR, D=40x20 mm                                                                                | buc | 1,00  | 42,89<br>20,40  | 42,890<br>20,400     |
| 18 | IC38I | Teu redus PPR, D=32x25 mm                                                                                | buc | 4,00  | 40,04<br>18,00  | 160,160<br>72,000    |
| 19 | IC38I | Teu redus PPR, D=32x20 mm                                                                                | buc | 4,00  | 40,04<br>18,00  | 160,160<br>72,000    |
| 20 | IC38H | Teu redus PPR, D=25x20 mm                                                                                | buc | 19,00 | 37,49<br>15,60  | 712,310<br>296,400   |
| 21 | IC38J | Cot PPR, D=40 mm                                                                                         | buc | 4,00  | 42,89<br>20,40  | 171,560<br>81,600    |
| 22 | IC38I | Cot PPR, D=32 mm                                                                                         | buc | 12,00 | 40,04<br>18,00  | 480,480<br>216,000   |
| 23 | IC38H | Cot PPR, D=25 mm                                                                                         | buc | 1,00  | 37,49<br>15,60  | 37,490<br>15,600     |
| 24 | IC38G | Cot PPR, D=20 mm                                                                                         | buc | 26,00 | 35,57<br>13,80  | 924,820<br>358,800   |
| 25 | IC38J | Reductie PPR, D=40x32 mm                                                                                 | buc | 3,00  | 42,89<br>20,40  | 128,670<br>61,200    |
| 26 | IC38I | Reductie PPR, D=32x25 mm                                                                                 | buc | 3,00  | 40,04<br>18,00  | 120,120<br>54,000    |
| 27 | IC38I | Reductie PPR, D=32x20 mm                                                                                 | buc | 3,00  | 40,04<br>18,00  | 120,120<br>54,000    |
| 28 | IC38H | Reductie PPR,, D=25x20 mm                                                                                | buc | 6,00  | 37,49<br>15,60  | 224,940<br>93,600    |
| 29 | IC38J | Mufa PPR, D=40 mm                                                                                        | buc | 19,00 | 42,89<br>20,40  | 814,910<br>387,600   |
| 30 | IC38I | Mufa PPR, D=32 mm                                                                                        | buc | 26,00 | 40,04<br>18,00  | 1 041,040<br>468,000 |
| 31 | IC38H | Mufa PPR, D=25 mm                                                                                        | buc | 7,00  | 37,49<br>15,60  | 262,430<br>109,200   |
| 32 | IC38G | Mufa PPR, D=20 mm                                                                                        | buc | 22,00 | 35,57<br>13,80  | 782,540<br>303,600   |
| 33 | SD06A | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei<br>de in, grund de miniu etc)=1,0200 | buc | 10,00 | 178,20<br>25,20 | 1 782,000<br>252,000 |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5     | 6                  | 7                       |
|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|-------------------------|
| 34 | IC38K | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc | 1,00  | 125,44<br>22,80    | 125,440<br>22,800       |
| 35 | IC38K | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1 2"                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc | 1,00  | 125,44<br>22,80    | 125,440<br>22,800       |
| 36 | SD19C | Robinet cu sfera PPR D 40 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                           | buc | 2,00  | 129,10<br>27,60    | 258,200<br>55,200       |
| 37 | SD19C | Robinet cu sfera PPR D 32 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                                                                                              | buc | 8,00  | 129,10<br>27,60    | 1 032,800<br>220,800    |
| 38 | SD19B | Robinet cu sfera PPR D 25 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                                                                                              | buc | 5,00  | 118,30<br>16,80    | 591,500<br>84,000       |
| 39 | SD19A | Robinet cu sfera PPR D 20 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                                                                                              | buc | 5,00  | 115,30<br>13,80    | 576,500<br>69,000       |
| 40 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S<br>Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500 | buc | 14,00 | 3 064,50<br>282,00 | 42 903,000<br>3 948,000 |
| 41 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)<br>Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200                                   | buc | 3,00  | 2 712,27<br>111,00 | 8 136,800<br>333,000    |
| 42 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti                                                                                                                                                 | buc | 4,00  | 3 742,35<br>111,00 | 14 969,400<br>444,000   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5     | 6                | 7                                       |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|-----------------------------------------|
|    |                | din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 4 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200                                                                                                       |     |       |                  |                                         |
| 43 | SD04A          | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"                                              | buc | 22,00 | 599,00<br>99,00  | 13 178,000<br>2 178,000                 |
| 44 | SD03A          | Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050                               | buc | 58,00 | 264,00<br>63,00  | 15 312,000<br>3 654,000                 |
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | lei |       |                  | 162 764,710                             |
|    |                | <b>Total</b><br><br><b>1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda</b><br><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                             |     |       |                  | <b>162 764,710</b><br><b>37 144,800</b> |
|    |                | <b>1.2. 1.2. Retele interioare de canalizare</b>                                                                                                                                                                |     |       |                  |                                         |
| 45 | RCsB21A<br>k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000                                                                                              | buc | 4,00  | 180,00<br>28,80  | 720,000<br>115,200                      |
| 46 | RCsB21A<br>k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=4,0000                                                                                               | buc | 2,00  | 180,00<br>28,80  | 360,000<br>57,600                       |
| 47 | RCsB21A<br>k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=4,0000                                                                                              | buc | 12,00 | 180,00<br>28,80  | 2 160,000<br>345,600                    |
| 48 | RCsB10A<br>k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii | buc | 18,00 | 204,33<br>113,40 | 3 677,940<br>2 041,200                  |

| 1  | 2     | 3                                                                                                                                                     | 4   | 5     | 6                | 7                      |
|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|------------------------|
|    |       | dintre betonul vechi si cel nou<br>K=3,0000                                                                                                           |     |       |                  |                        |
| 49 | SA04I | Tub de protectie din otel D=200<br>mmx4 mm, L=0,5 m                                                                                                   | m   | 8,00  | 643,08<br>132,00 | 5 144,600<br>1 056,000 |
| 50 | SB08C | Teava din material plastic pentru<br>canalizare, imbinata cu garnitura<br>de cauciuc, montata aparent sau<br>ingropat sub pardoseala, d 50 mm<br>PVC  | m   | 41,00 | 77,28<br>15,00   | 3 168,480<br>615,000   |
| 51 | SB08E | Teava din material plastic pentru<br>canalizare, imbinata cu garnitura<br>de cauciuc, montata aparent sau<br>ingropat sub pardoseala, d 100<br>mm PVC | m   | 91,00 | 81,90<br>19,20   | 7 452,900<br>1 747,200 |
| 52 | SB28A | Sifon de pardoseala din<br>polipropilena, avind diametrul<br>iesirii de 50 mm.                                                                        | buc | 3,00  | 76,01<br>15,00   | 228,030<br>45,000      |
| 53 | SB28B | Sifon de pardoseala din<br>polipropilena, avind diametrul<br>iesirii de D=110 mm                                                                      | buc | 1,00  | 78,60<br>17,40   | 78,600<br>17,400       |
| 54 | SB09C | Manson PVC, D=50 mm                                                                                                                                   | buc | 14,00 | 73,86<br>13,20   | 1 034,040<br>184,800   |
| 55 | SB09E | Manson PVC, D=110 mm                                                                                                                                  | buc | 31,00 | 78,30<br>16,80   | 2 427,300<br>520,800   |
| 56 | SB07E | Piesa de capat PVC avind<br>diametrul de 110 mm                                                                                                       | buc | 1,00  | 105,96<br>16,80  | 105,960<br>16,800      |
| 57 | SB09E | Reductie PVC, D=110x50 mm                                                                                                                             | buc | 2,00  | 78,30<br>16,80   | 156,600<br>33,600      |
| 58 | SB09C | Cot PVC 90 grade, D=50 mm                                                                                                                             | buc | 11,00 | 73,86<br>13,20   | 812,460<br>145,200     |
| 59 | SB09E | Cot PVC 90 grade, D=110 mm                                                                                                                            | buc | 6,00  | 78,30<br>16,80   | 469,800<br>100,800     |
| 60 | SB09E | Teu PVC 90 grade, D=110 mm                                                                                                                            | buc | 14,00 | 78,30<br>16,80   | 1 096,200<br>235,200   |
| 61 | SB09C | Teu PVC 90 grade, D=50 mm                                                                                                                             | buc | 2,00  | 73,86<br>13,20   | 147,720<br>26,400      |
| 62 | SB09E | Teu redus PVC 90 grade,<br>D=110x50 mm                                                                                                                | buc | 3,00  | 78,30<br>16,80   | 234,900<br>50,400      |
| 63 | SB09E | Ramificatie dubla colt PVC 90<br>grade, D=110x50 mm                                                                                                   | buc | 3,00  | 78,30<br>16,80   | 234,900<br>50,400      |
|    |       |                                                                                                                                                       |     |       |                  |                        |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4   | 5     | 6                | 7                               |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|---------------------------------|
|    |                | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                             | lei |       |                  | 29 710,430                      |
|    |                | <b>Total 1.2. Rețele interioare de canalizare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                   |     |       |                  | <b>29 710,430<br/>7 404,600</b> |
|    |                | <b>1.3. 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor</b>                                                                                                                                                                                                      |     |       |                  |                                 |
| 64 | RCsB21A<br>k=4 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000                                                                                                                                       | buc | 1,00  | 73,80<br>28,80   | 73,800<br>28,800                |
| 65 | RCsB21A<br>k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000                                                                                                                                        | buc | 5,00  | 90,00<br>14,40   | 450,000<br>72,000               |
| 66 | RCsB21A<br>k=2 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) K=2,0000                                                                                                                                         | buc | 12,00 | 90,00<br>14,40   | 1 080,000<br>172,800            |
| 67 | RCsB10A<br>k=3 | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000 | buc | 18,00 | 204,33<br>113,40 | 3 677,940<br>2 041,200          |
| 68 | SA03F          | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200                                                  | m   | 76,00 | 275,04<br>69,00  | 20 903,000<br>5 244,000         |
| 69 | SA03G          | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150                                                  | m   | 50,00 | 301,03<br>96,00  | 15 051,400<br>4 800,000         |
| 70 | SA04I          | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                                                                                        | m   | 6,50  | 643,08<br>132,00 | 4 180,050<br>858,000            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                    | 4    | 5     | 6                | 7                                 |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------------------|-----------------------------------|
| 71 | SA35A         | Cot din otel D=50x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                            | buc  | 22,00 | 117,38<br>33,00  | 2 582,260<br>726,000              |
| 72 | SA35A         | Teu egal din otel sudabil D 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                 | buc  | 12,00 | 117,38<br>33,00  | 1 408,530<br>396,000              |
| 73 | SA35B         | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                             | buc  | 3,00  | 144,57<br>58,80  | 433,710<br>176,400                |
| 74 | SA35B         | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                              | buc  | 1,00  | 144,58<br>58,80  | 144,580<br>58,800                 |
| 75 | SA35B         | Cot din otel D 65x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                            | buc  | 3,00  | 144,57<br>58,80  | 433,710<br>176,400                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                         | lei  |       |                  | 50 418,980                        |
|    |               | <b>Total 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor<br/>Inclusiv salariu</b>                                            |      |       |                  | <b>50 418,980<br/>14 750,400</b>  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                         | lei  |       |                  | 242 894,120                       |
|    |               | <i>Transport materiale</i>                                                                                           | 2 %  |       |                  | 3 648,321                         |
|    |               | <i>Fond social si medical</i>                                                                                        | 24 % |       |                  | 14 231,952                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                         |      |       |                  | 260 774,393                       |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                           | 5 %  |       |                  | 13 038,720                        |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                         |      |       |                  | 273 813,113                       |
|    |               | <i>Beneficiul</i>                                                                                                    | 3 %  |       |                  | 8 214,393                         |
|    |               | <b>Total 1. Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                          |      |       |                  | <b>282 027,506<br/>59 299,800</b> |
|    |               | <b>2. 2. Lucrari de montare</b>                                                                                      |      |       |                  |                                   |
| 76 | SC02A adoptat | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300 | buc  | 3,00  | 111,00<br>111,00 | 333,000<br>333,000                |
| 77 | SD17B         | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete                                               | buc  | 16,00 | 292,50<br>240,00 | 4 680,000<br>3 840,000            |

| 1  | 2 | 3                                                                                               | 4    | 5     | 6                | 7                              |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|------------------|--------------------------------|
|    |   | (cu cutie si rama) Material marunt<br>(cinepa fuior, grund miniu de<br>plumb, ipsos etc)=1,0500 |      |       |                  |                                |
|    |   | <i>Total</i>                                                                                    | lei  |       |                  | 5 013,000                      |
|    |   | <i>Transport materiale</i>                                                                      | 3 %  |       |                  | 25,200                         |
|    |   | <i>Fond social si medical</i>                                                                   | 24 % |       |                  | 1 001,520                      |
|    |   | <i>Total</i>                                                                                    |      |       |                  | 6 039,720                      |
|    |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                      | 30 % |       |                  | 1 251,900                      |
|    |   | <i>Total</i>                                                                                    |      |       |                  | 7 291,620                      |
|    |   | <i>Beneficiul</i>                                                                               | 3 %  |       |                  | 218,749                        |
|    |   | <b>Total 2. Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                         |      |       |                  | <b>7 510,369<br/>4 173,000</b> |
|    |   | <b>3. 3. Utilaj</b>                                                                             |      |       |                  |                                |
| 78 | 1 | Indicator de hidrant                                                                            | buc  | 16,00 | 50,00<br>0,00    | 800,000<br>0,000               |
| 79 | 2 | Furtun de incendiu d 50 mm,<br>L=20 m                                                           | buc  | 16,00 | 1 000,00<br>0,00 | 16 000,000<br>0,000            |
| 80 | 3 | Pistol de incendiu d 50 mm                                                                      | buc  | 16,00 | 500,00<br>0,00   | 8 000,000<br>0,000             |
| 81 | 4 | Robinet de incendiu d 50 mm                                                                     | buc  | 16,00 | 500,00<br>0,00   | 8 000,000<br>0,000             |
| 82 | 5 | Dulap de incendiu                                                                               | buc  | 16,00 | 1 000,00<br>0,00 | 16 000,000<br>0,000            |
| 83 | 6 | Cabina de dus dotata cu<br>stropitoare, furtun, robinet                                         | buc  | 3,00  | 2 000,00<br>0,00 | 6 000,000<br>0,000             |
|    |   | <i>Total</i>                                                                                    | lei  |       |                  | 54 800,000                     |
|    |   | <b>Total 3. Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                     |      |       |                  | <b>54 800,000</b>              |

|  |  |                                          |      |                                   |
|--|--|------------------------------------------|------|-----------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei  | 344 337,875                       |
|  |  | Tva                                      | 20 % | 68 867,575                        |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      | <b>413 205,450<br/>63 472,800</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a  
cladirilor administrative**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RIAC)****Valoarea de deviz 413 205,450 lei**

Intocmit in prețuri curente 05.02.2026

| № 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 № :  |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                              |      |         |       |                   |
|----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|-------------------|
| 1. | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 194,130 | 60,00 | 11 647,800        |
| 2. | 7136020011620 | Instalator apa, canal        | h-om | 695,290 | 60,00 | 41 717,400        |
| 3. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 47,080  | 60,00 | 2 824,800         |
| 4. | 7136040011800 | Instalator incalzire         | h-om | 121,380 | 60,00 | 7 282,800         |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>63 472,800</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                       |     |         |          |            |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------|-----|---------|----------|------------|
| 1.  | 1             | Indicator de hidrant                                  | buc | 16,000  | 50,00    | 800,000    |
| 2.  | 1421102200240 | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm               | m3  | 3,738   | 350,00   | 1 308,300  |
| 3.  | 1421102200587 | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3  | 4,005   | 350,00   | 1 401,750  |
| 4.  | 1714227322940 | Cinepa fuior                                          | kg  | 1,660   | 30,00    | 49,800     |
| 5.  | 2             | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m                    | buc | 16,000  | 1 000,00 | 16 000,000 |
| 6.  | 2112307325046 | Hirtie absorbanta                                     | kg  | 14,251  | 30,00    | 427,530    |
| 7.  | 2320116200572 | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala         | kg  | 0,012   | 30,00    | 0,360      |
| 8.  | 2320167317232 | DicloreTan                                            | kg  | 0,035   | 30,00    | 1,050      |
| 9.  | 2416406110467 | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                     | kg  | 0,075   | 30,00    | 2,250      |
| 10. | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv                               | kg  | 3,553   | 30,00    | 106,590    |
| 11. | 2451437345967 | Solutie unguenta                                      | kg  | 3,880   | 30,00    | 116,400    |
| 12. | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice                 | kg  | 0,174   | 30,00    | 5,220      |
| 13. | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                         | buc | 14,700  | 100,00   | 1 470,000  |
| 14. | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2"                            | buc | 102,290 | 100,00   | 10 229,000 |
| 15. | 2513736607551 | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2" | buc | 16,800  | 50,00    | 840,000    |
| 16. | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas                | buc | 14,700  | 50,00    | 735,000    |

|     |                  |                                                                                                                 |     |           |          |            |
|-----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
|     |                  | closet                                                                                                          |     |           |          |            |
| 17. | 2521216717050    | Teava din material plastic                                                                                      | m   | 4,284     | 50,00    | 214,200    |
| 18. | 25212167170505   | Teava PPR, D=40 mm                                                                                              | m   | 76,500    | 50,00    | 3 825,000  |
| 19. | 25212167170506   | Teava PPR, D=32 mm                                                                                              | m   | 104,040   | 30,00    | 3 121,200  |
| 20. | 25212167170507   | Teava PPR, D=25 mm                                                                                              | m   | 25,500    | 25,00    | 637,500    |
| 21. | 25212167170508   | Teava PPR, D=20 mm                                                                                              | m   | 88,740    | 20,00    | 1 774,800  |
| 22. | 252121672016050  | Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC                                                        | m   | 42,230    | 60,00    | 2 533,800  |
| 23. | 252121672016051  | Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC                                                       | m   | 93,730    | 60,00    | 5 623,800  |
| 24. | 2521216720210    | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm                                                              | m   | 14,700    | 30,00    | 441,000    |
| 25. | 25231267211553   | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm                                                                  | buc | 1,010     | 60,00    | 60,600     |
| 26. | 252312672115552  | Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm                                                                   | buc | 3,030     | 60,00    | 181,800    |
| 27. | 252315671530056  | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm                                                                    | buc | 1,000     | 60,00    | 60,000     |
| 28. | 2523156721037    | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc | 33,000    | 60,00    | 1 980,000  |
| 29. | 252315672103754  | Manson PVC, D=50 mm                                                                                             | buc | 14,000    | 60,00    | 840,000    |
| 30. | 252315672103755  | Manson PVC, D=110 mm                                                                                            | buc | 31,000    | 60,00    | 1 860,000  |
| 31. | 252315672103757  | Reductie PVC, D=110x50 mm                                                                                       | buc | 2,000     | 60,00    | 120,000    |
| 32. | 252315672103762  | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm                                                                             | buc | 3,000     | 60,00    | 180,000    |
| 33. | 252315672103763  | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm                                                                | buc | 3,000     | 60,00    | 180,000    |
| 34. | 262210243800041  | Lavoar ceramica (cu 2 robineti)                                                                                 | buc | 3,091     | 2 000,00 | 6 182,000  |
| 35. | 262210243800042  | Lavoar (cu 4 robineti)                                                                                          | buc | 4,121     | 3 000,00 | 12 363,000 |
| 36. | 2622102442760    | Vas pt. closet cu sifon interior                                                                                | buc | 14,847    | 2 000,00 | 29 694,000 |
| 37. | 2622102452900    | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                                                             | buc | 14,700    | 100,00   | 1 470,000  |
| 38. | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                   | kg  | 1 642,050 | 3,00     | 4 926,150  |
| 39. | 2681126001496    | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm                                                             | buc | 0,850     | 30,00    | 25,500     |
| 40. | 272120411781071  | Cot din otel D=50x3 mm                                                                                          | buc | 22,220    | 80,00    | 1 777,600  |
| 41. | 272120411781072  | Teu egal din otel sudabil D 50 mm                                                                               | buc | 12,120    | 80,00    | 969,600    |
| 42. | 272120411781073  | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm                                                                           | buc | 3,030     | 80,00    | 242,400    |
| 43. | 272120411781074  | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm                                                                            | buc | 1,010     | 80,00    | 80,800     |
| 44. | 272120411781075  | Cot din otel D 65x3 mm                                                                                          | buc | 3,030     | 80,00    | 242,400    |
| 45. | 2721204123100    | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                        | buc | 10,493    | 50,00    | 524,650    |
| 46. | 272210330600049  | Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m                                                                | m   | 8,161     | 500,00   | 4 080,500  |
| 47. | 2722103306000068 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm                                           | m   | 78,295    | 200,00   | 15 659,000 |
| 48. | 2722103306000069 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm                                            | m   | 51,257    | 200,00   | 10 251,400 |
| 49. | 2722103306000070 | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m                                                                | m   | 6,631     | 500,00   | 3 315,500  |
| 50. | 2811236832352    | Burghiu widia                                                                                                   | buc | 63,915    | 100,00   | 6 391,500  |
| 51. | 2874134203260    | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"                                                                 | buc | 14,700    | 50,00    | 735,000    |

|     |                     |                                                         |     |         |          |                    |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------|-----|---------|----------|--------------------|
| 52. | 2875114200400       | Tragator pt. closet                                     | buc | 14,700  | 50,00    | 735,000            |
| 53. | 2875114202800       | Sifon pt.lavoar                                         | buc | 7,140   | 50,00    | 357,000            |
| 54. | 2875114203270       | Ventil de scurgere                                      | buc | 7,140   | 50,00    | 357,000            |
| 55. | 2875114203520       | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta              | buc | 14,280  | 200,00   | 2 856,000          |
| 56. | 2875116710000       | Rama cu capac pt. closet                                | buc | 14,700  | 50,00    | 735,000            |
| 57. | 2875274110102       | Piesa de racordare (fiting)                             | buc | 117,000 | 20,00    | 2 340,000          |
| 58. | 28752741101021<br>4 | Teu egal PPR, D=40 mm                                   | buc | 2,000   | 20,00    | 40,000             |
| 59. | 28752741101021<br>5 | Teu egal PPR, D=32 mm                                   | buc | 3,000   | 20,00    | 60,000             |
| 60. | 28752741101021<br>6 | Teu redus PPR, D=40x32 mm                               | buc | 1,000   | 20,00    | 20,000             |
| 61. | 28752741101021<br>7 | Teu redus PPR, D=40x20 mm                               | buc | 1,000   | 20,00    | 20,000             |
| 62. | 28752741101021<br>8 | Teu redus PPR, D=32x25 mm                               | buc | 4,000   | 20,00    | 80,000             |
| 63. | 28752741101021<br>9 | Teu redus PPR, D=32x20 mm                               | buc | 4,000   | 20,00    | 80,000             |
| 64. | 28752741101022<br>0 | Teu redus PPR, D=25x20 mm                               | buc | 19,000  | 20,00    | 380,000            |
| 65. | 28752741101022<br>5 | Reductie PPR, D=40x32 mm                                | buc | 3,000   | 20,00    | 60,000             |
| 66. | 28752741101022<br>6 | Reductie PPR, D=32x25 mm                                | buc | 3,000   | 20,00    | 60,000             |
| 67. | 28752741101022<br>7 | Reductie PPR, D=32x20 mm                                | buc | 3,000   | 20,00    | 60,000             |
| 68. | 28752741101022<br>8 | Reductie PPR,, D=25x20 mm                               | buc | 6,000   | 20,00    | 120,000            |
| 69. | 28752741101023<br>4 | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"                   | buc | 1,000   | 100,00   | 100,000            |
| 70. | 28752741101023<br>5 | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"                   | buc | 1,000   | 100,00   | 100,000            |
| 71. | 2913124201370       | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu<br>dn=1/2"          | buc | 22,000  | 300,00   | 6 600,000          |
| 72. | 29131242017003<br>3 | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"                            | buc | 10,200  | 100,00   | 1 020,000          |
| 73. | 2913124202070       | Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"                           | buc | 58,290  | 100,00   | 5 829,000          |
| 74. | 29131245031503<br>6 | Robinet cu sfera PPR D 40 mm                            | buc | 2,030   | 100,00   | 203,000            |
| 75. | 29131245031503<br>7 | Robinet cu sfera PPR D 32 mm                            | buc | 8,120   | 100,00   | 812,000            |
| 76. | 29131245031503<br>8 | Robinet cu sfera PPR D 25 mm                            | buc | 5,075   | 100,00   | 507,500            |
| 77. | 29131245031503<br>9 | Robinet cu sfera PPR D 20 mm                            | buc | 5,075   | 100,00   | 507,500            |
| 78. | 2913134201561       | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC,<br>dn=3/8"         | buc | 14,700  | 100,00   | 1 470,000          |
| 79. | 2913134201755       | Robinet coltar, dn=3/8"                                 | buc | 14,700  | 100,00   | 1 470,000          |
| 80. | 3                   | Pistol de incendiu d 50 mm                              | buc | 16,000  | 500,00   | 8 000,000          |
| 81. | 3220137315778       | Decapant                                                | kg  | 3,235   | 30,00    | 97,050             |
| 82. | 33205173522310      | Termoizolatie conducte D44x9 mm                         | m   | 81,113  | 50,00    | 4 055,650          |
| 83. | 33205173522311      | Termoizolatie conducte D35x9 mm                         | m   | 110,313 | 50,00    | 5 515,650          |
| 84. | 33205173522312      | Termoizolatie conducte D28x9 mm                         | m   | 27,038  | 50,00    | 1 351,900          |
| 85. | 33205173522313      | Termoizolatie conducte D22x9 mm                         | m   | 94,091  | 50,00    | 4 704,550          |
| 86. | 4                   | Robinet de incendiu d 50 mm                             | buc | 16,000  | 500,00   | 8 000,000          |
| 87. | 4011106202741       | Energie electrica                                       | kw  | 319,575 | 4,00     | 1 278,300          |
| 88. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                           | m3  | 1,068   | 15,00    | 16,020             |
| 89. | 5                   | Dulap de incendiu                                       | buc | 16,000  | 1 000,00 | 16 000,000         |
| 90. | 6                   | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun,<br>robinet | buc | 3,000   | 2 000,00 | 6 000,000          |
|     |                     | <b>Total materiale de construcții</b>                   |     |         |          | <b>238 056,070</b> |

#### Utilaje de construcții:

|    |               |                                         |      |        |       |         |
|----|---------------|-----------------------------------------|------|--------|-------|---------|
| 1. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 5,340  | 30,00 | 160,200 |
| 2. | 2940520007609 | Masina de perforat cu burghiu vidia     | h-ut | 12,960 | 30,00 | 388,800 |
| 3. | 2940600002994 | Aparat de sudura                        | h-ut | 6,922  | 30,00 | 207,660 |
| 4. | 2940600003000 | Aparat de sudura pentru polifisiune     | h-ut | 4,708  | 30,00 | 141,240 |

|    |               |                                     |      |       |       |                  |
|----|---------------|-------------------------------------|------|-------|-------|------------------|
| 5. | 2952270003101 | Vibrator de butelie                 | h-ut | 9,345 | 30,00 | 280,350          |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b> |      |       |       | <b>1 178,250</b> |

|       |      |                 |
|-------|------|-----------------|
| Total | lei  | 344 337,8<br>75 |
| Tva   | 20 % | 68 867,57<br>5  |

**Total deviz:** **413 205,4  
50**

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

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reconstrucție a cladirilor  
administrative**

**Investitor Inspectoratul General al Politiei**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                              | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                      |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                    | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. 1. Lucrari de constructie</b>                                                                                  |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1.</b>                                                                                                          |      |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda</b>                                                     |      |                                        |                      |                        |
| 1       | RCsB21A k=2                 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei)            | buc  |                                        |                      | 90,00<br>14,40         |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                             | h-om | 0,1200                                 | 60,00                | 14,40                  |
|         | 4011106202741               | Energie electrica                                                                                                    | kw   | 1,5000                                 | 4,00                 | 12,00                  |
|         | 2811236832352               | Burghiu widia                                                                                                        | buc  | 0,3000                                 | 100,00               | 60,00                  |
|         | 2940520007609               | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                  | h-ut | 0,0600                                 | 30,00                | 3,60                   |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 90,000                 |
| 2       | RCsB21A k=2                 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii)<br>K=2,0000 | buc  |                                        |                      | 90,00<br>14,40         |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                             | h-om | 0,1200                                 | 60,00                | 14,40                  |
|         | 4011106202741               | Energie electrica                                                                                                    | kw   | 1,5000                                 | 4,00                 | 12,00                  |
|         | 2811236832352               | Burghiu widia                                                                                                        | buc  | 0,3000                                 | 100,00               | 60,00                  |
|         | 2940520007609               | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                  | h-ut | 0,0600                                 | 30,00                | 3,60                   |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                         | lei  |                                        |                      | 3 600,000              |
| 3       | RCsB21A k=2                 | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de                                                                          | buc  |                                        |                      | 90,00                  |

| 1 | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7                |
|---|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|   |                | 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii)<br>K=2,0000                                                                                                                                                                                   |      |        |        | 14,40            |
|   | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1200 | 60,00  | 14,40            |
|   | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 1,5000 | 4,00   | 12,00            |
|   | 2811236832352  | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 0,3000 | 100,00 | 60,00            |
|   | 2940520007609  | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0600 | 30,00  | 3,60             |
|   |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |        | 1 080,000        |
| 4 | RCsB10A k=3    | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou<br>K=3,0000 | buc  |        |        | 204,33<br>113,40 |
|   | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,6300 | 60,00  | 113,40           |
|   | 1421102200240  | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0140 | 350,00 | 14,70            |
|   | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                               | kg   | 6,1500 | 3,00   | 55,35            |
|   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0040 | 15,00  | 0,18             |
|   | 1421102200587  | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0150 | 350,00 | 15,75            |
|   | 2952270003101  | Vibrator de butelie                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0350 | 30,00  | 3,15             |
|   | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0200 | 30,00  | 1,80             |
|   |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |        | 10 829,490       |
| 5 | SA16D          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, (Teava PPR, D=40 mm) (fitinguri se exclud)                                                                                          | m    |        |        | 78,50<br>25,80   |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4300 | 60,00  | 25,80            |
|   | 25212167170505 | Teava PPR, D=40 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0200 | 50,00  | 51,00            |
|   | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200 | 30,00  | 0,60             |
|   | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0080 | 30,00  | 0,24             |
|   | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0286 | 30,00  | 0,86             |
|   |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |        | 5 887,350        |
| 6 | SA14D          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=32 mm) (fitinguri se exclud)                                                                                                                    | m    |        |        | 53,73<br>21,60   |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3600 | 60,00  | 21,60            |
|   | 25212167170506 | Teava PPR, D=32 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0200 | 30,00  | 30,60            |
|   | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200 | 30,00  | 0,60             |
|   | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0070 | 30,00  | 0,21             |
|   | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0239 | 30,00  | 0,72             |
|   |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |        | 5 480,160        |
| 7 | SA14C          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=25 mm) (fitinguri se exclud)                                                                                                                    | m    |        |        | 46,74<br>19,80   |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3300 | 60,00  | 19,80            |
|   | 25212167170507 | Teava PPR, D=25 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0200 | 25,00  | 25,50            |
|   | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200 | 30,00  | 0,60             |
|   | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0060 | 30,00  | 0,18             |
|   | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0219 | 30,00  | 0,66             |
|   |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |        | 1 168,410        |
| 8 | SA14B          | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, (Teava PPR, D=20 mm) (fitinguri se exclud)                                                                                                                    | m    |        |        | 40,46<br>18,60   |
|   | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,3100 | 60,00  | 18,60            |
|   | 25212167170508 | Teava PPR, D=20 mm                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 1,0200 | 20,00  | 20,40            |
|   | 2112307325046  | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0200 | 30,00  | 0,60             |
|   | 3220137315778  | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0060 | 30,00  | 0,18             |
|   | 2462107332752  | Pasta etansare pentru filete metalice                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0020 | 30,00  | 0,06             |
|   | 2940600002994  | Aparat de sudura                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0206 | 30,00  | 0,62             |
|   |                | Total                                                                                                                                                                                                                                                       | lei  |        |        | 3 519,840        |
| 9 | 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                                                                     | m    |        |        | 9,60<br>9,60     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6     | 7              |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|----------------|
|    |                 | mm                                                                                                                                                |      |        |       |                |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                             | h-om | 0,1600 | 60,00 | 9,60           |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 2 774,400      |
| 10 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D44x9 mm                                                   | m    |        |       | 79,28<br>25,20 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                              | h-om | 0,4200 | 60,00 | 25,20          |
|    | 33205173522310  | Termoizolatii conducte D44x9 mm                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 50,00 | 54,08          |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 5 945,650      |
| 11 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D35x9 mm Materiale marunte=1,0500 Materiale marunte=1,0500 | m    |        |       | 79,28<br>25,20 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                              | h-om | 0,4200 | 60,00 | 25,20          |
|    | 33205173522311  | Termoizolatii conducte D35x9 mm                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 50,00 | 54,08          |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 8 086,050      |
| 12 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D28x9 mm Materiale marunte=1,0500                          | m    |        |       | 79,28<br>25,20 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                              | h-om | 0,4200 | 60,00 | 25,20          |
|    | 33205173522312  | Termoizolatii conducte D28x9 mm                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 50,00 | 54,08          |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 1 981,900      |
| 13 | RpIF09B         | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, din PPR, D22x9 mm Materiale marunte=1,0500                          | m    |        |       | 79,28<br>25,20 |
|    | 7136040011800   | Instalator incalzire                                                                                                                              | h-om | 0,4200 | 60,00 | 25,20          |
|    | 33205173522313  | Termoizolatii conducte D22x9 mm                                                                                                                   | m    | 1,0300 | 50,00 | 54,08          |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 6 896,950      |
| 14 | IC38J           | Teu egal PPR, D=40 mm                                                                                                                             | buc  |        |       | 42,89<br>20,40 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                      | h-om | 0,3400 | 60,00 | 20,40          |
|    | 287527411010214 | Teu egal PPR, D=40 mm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00          |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                 | kg   | 0,0400 | 30,00 | 1,20           |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                          | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27           |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                               | h-ut | 0,0340 | 30,00 | 1,02           |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 85,780         |
| 15 | IC38I           | Teu egal PPR, D=32 mm                                                                                                                             | buc  |        |       | 40,04<br>18,00 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                      | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00          |
|    | 287527411010215 | Teu egal PPR, D=32 mm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00          |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                 | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90           |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                          | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24           |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                               | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90           |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 120,120        |
| 16 | IC38J           | Teu redus PPR, D=40x32 mm                                                                                                                         | buc  |        |       | 42,89<br>20,40 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                      | h-om | 0,3400 | 60,00 | 20,40          |
|    | 287527411010216 | Teu redus PPR, D=40x32 mm                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00          |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                 | kg   | 0,0400 | 30,00 | 1,20           |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                          | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27           |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                               | h-ut | 0,0340 | 30,00 | 1,02           |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 42,890         |
| 17 | IC38J           | Teu redus PPR, D=40x20 mm                                                                                                                         | buc  |        |       | 42,89<br>20,40 |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                      | h-om | 0,3400 | 60,00 | 20,40          |
|    | 287527411010217 | Teu redus PPR, D=40x20 mm                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00          |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                 | kg   | 0,0400 | 30,00 | 1,20           |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                          | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27           |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                               | h-ut | 0,0340 | 30,00 | 1,02           |
|    |                 | Total                                                                                                                                             | lei  |        |       | 42,890         |
| 18 | IC38I           | Teu redus PPR, D=32x25 mm                                                                                                                         | buc  |        |       | 40,04          |

| 1  | 2               | 3                                   | 4    | 5      | 6     | 7       |
|----|-----------------|-------------------------------------|------|--------|-------|---------|
|    |                 |                                     |      |        |       | 18,00   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00   |
|    | 287527411010218 | Teu redus PPR, D=32x25 mm           | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 160,160 |
| 19 | IC38I           | Teu redus PPR, D=32x20 mm           | buc  |        |       | 40,04   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 18,00   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00   |
|    | 287527411010219 | Teu redus PPR, D=32x20 mm           | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 160,160 |
| 20 | IC38H           | Teu redus PPR, D=25x20 mm           | buc  |        |       | 37,49   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 15,60   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,2600 | 60,00 | 15,60   |
|    | 287527411010220 | Teu redus PPR, D=25x20 mm           | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0260 | 30,00 | 0,78    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 712,310 |
| 21 | IC38J           | Cot PPR, D=40 mm                    | buc  |        |       | 42,89   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 20,40   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,3400 | 60,00 | 20,40   |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)         | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0400 | 30,00 | 1,20    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 30,00 | 1,02    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 171,560 |
| 22 | IC38I           | Cot PPR, D=32 mm                    | buc  |        |       | 40,04   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 18,00   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00   |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)         | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 480,480 |
| 23 | IC38H           | Cot PPR, D=25 mm                    | buc  |        |       | 37,49   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 15,60   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,2600 | 60,00 | 15,60   |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)         | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0260 | 30,00 | 0,78    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 37,490  |
| 24 | IC38G           | Cot PPR, D=20 mm                    | buc  |        |       | 35,57   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 13,80   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,2300 | 60,00 | 13,80   |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)         | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0060 | 30,00 | 0,18    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0230 | 30,00 | 0,69    |
|    |                 | Total                               | lei  |        |       | 924,820 |
| 25 | IC38J           | Reductie PPR, D=40x32 mm            | buc  |        |       | 42,89   |
|    |                 |                                     |      |        |       | 20,40   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze        | h-om | 0,3400 | 60,00 | 20,40   |
|    | 287527411010225 | Reductie PPR, D=40x32 mm            | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00   |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                   | kg   | 0,0400 | 30,00 | 1,20    |
|    | 3220137315778   | Decapant                            | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27    |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune | h-ut | 0,0340 | 30,00 | 1,02    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                  | 4    | 5      | 6     | 7         |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------|
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 128,670   |
| 26 | IC38I           | Reductie PPR, D=32x25 mm                                                                           | buc  |        |       | 40,04     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 18,00     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00     |
|    | 287527411010226 | Reductie PPR, D=32x25 mm                                                                           | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 120,120   |
| 27 | IC38I           | Reductie PPR, D=32x20 mm                                                                           | buc  |        |       | 40,04     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 18,00     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00     |
|    | 287527411010227 | Reductie PPR, D=32x20 mm                                                                           | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 120,120   |
| 28 | IC38H           | Reductie PPR,, D=25x20 mm                                                                          | buc  |        |       | 37,49     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 15,60     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,2600 | 60,00 | 15,60     |
|    | 287527411010228 | Reductie PPR,, D=25x20 mm                                                                          | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0260 | 30,00 | 0,78      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 224,940   |
| 29 | IC38J           | Mufa PPR, D=40 mm                                                                                  | buc  |        |       | 42,89     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 20,40     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,3400 | 60,00 | 20,40     |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)                                                                        | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0400 | 30,00 | 1,20      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0090 | 30,00 | 0,27      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0340 | 30,00 | 1,02      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 814,910   |
| 30 | IC38I           | Mufa PPR, D=32 mm                                                                                  | buc  |        |       | 40,04     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 18,00     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,3000 | 60,00 | 18,00     |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)                                                                        | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0080 | 30,00 | 0,24      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 1 041,040 |
| 31 | IC38H           | Mufa PPR, D=25 mm                                                                                  | buc  |        |       | 37,49     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 15,60     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,2600 | 60,00 | 15,60     |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)                                                                        | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0070 | 30,00 | 0,21      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0260 | 30,00 | 0,78      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 262,430   |
| 32 | IC38G           | Mufa PPR, D=20 mm                                                                                  | buc  |        |       | 35,57     |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 13,80     |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                       | h-om | 0,2300 | 60,00 | 13,80     |
|    | 2875274110102   | Piesa de racordare (fiting)                                                                        | buc  | 1,0000 | 20,00 | 20,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                  | kg   | 0,0300 | 30,00 | 0,90      |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                           | kg   | 0,0060 | 30,00 | 0,18      |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                | h-ut | 0,0230 | 30,00 | 0,69      |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                       | lei  |        |       | 782,540   |
| 33 | SD06A           | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200 | buc  |        |       | 178,20    |
|    |                 |                                                                                                    |      |        |       | 25,20     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                              | h-om | 0,4200 | 60,00 | 25,20     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6        | 7          |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------|
|    | 291312420170033 | Olandez FI PPR, D=20 mmx1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00   | 102,00     |
|    | 2721204123100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 50,00    | 51,00      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 782,000  |
| 34 | IC38K           | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 125,44     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 22,80      |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800 | 60,00    | 22,80      |
|    | 287527411010234 | Cot compresiune PE, FI D=50 mmx1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 30,00    | 1,20       |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30       |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0380 | 30,00    | 1,14       |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 125,440    |
| 35 | IC38K           | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1 2"                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 125,44     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 22,80      |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3800 | 60,00    | 22,80      |
|    | 287527411010235 | Adaptor (mufa) PPR, FE D=50 mmx1 1/2"                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,00     |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0400 | 30,00    | 1,20       |
|    | 3220137315778   | Decapant                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0100 | 30,00    | 0,30       |
|    | 2940600003000   | Aparat de sudura pentru polifisiune                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0380 | 30,00    | 1,14       |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 125,440    |
| 36 | SD19C           | Robinet cu sfera PPR D 40 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                              | buc  |        |          | 129,10     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 27,60      |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4600 | 60,00    | 27,60      |
|    | 291312450315036 | Robinet cu sfera PPR D 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00   | 101,50     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 258,200    |
| 37 | SD19C           | Robinet cu sfera PPR D 32 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 129,10     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 27,60      |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,4600 | 60,00    | 27,60      |
|    | 291312450315037 | Robinet cu sfera PPR D 32 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00   | 101,50     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 1 032,800  |
| 38 | SD19B           | Robinet cu sfera PPR D 25 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 118,30     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 16,80      |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2800 | 60,00    | 16,80      |
|    | 291312450315038 | Robinet cu sfera PPR D 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00   | 101,50     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 591,500    |
| 39 | SD19A           | Robinet cu sfera PPR D 20 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 115,30     |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 13,80      |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,2300 | 60,00    | 13,80      |
|    | 291312450315039 | Robinet cu sfera PPR D 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00   | 101,50     |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 576,500    |
| 40 | SC07A           | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500 | buc  |        |          | 3 064,50   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          | 282,00     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,7000 | 60,00    | 282,00     |
|    | 2622102442760   | Vas pt. closet cu sifon interior                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 2 000,00 | 2 121,00   |
|    | 2622102452900   | Rezervor de apa cu accesoriile sale                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 100,00   | 105,00     |
|    | 2913134201561   | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 100,00   | 105,00     |
|    | 2913134201755   | Robinet coltar, dn=3/8"                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 100,00   | 105,00     |
|    | 2874134203260   | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 50,00    | 52,50      |
|    | 2521216720210   | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0000 | 30,00    | 31,50      |
|    | 2513307336203   | Racord flexibil cu dn=3/8" mm                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 100,00   | 105,00     |
|    | 2875114200400   | Tragator pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 50,00    | 52,50      |
|    | 2875116710000   | Rama cu capac pt. closet                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 50,00    | 52,50      |
|    | 2513736621595   | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 50,00    | 52,50      |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei  |        |          | 42 903,000 |
| 41 | SC04A           | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 2 712,27   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200                                                                                            |      |        |          | 111,00             |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 60,00    | 111,00             |
|    | 262210243800041 | Lavoar ceramica (cu 2 robineti)                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 2 000,00 | 2 060,67           |
|    | 2875114202800   | Sifon pt.lavoar                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 50,00    | 51,00              |
|    | 2875114203270   | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 50,00    | 51,00              |
|    | 2521216717050   | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 0,6000 | 50,00    | 30,60              |
|    | 2875114203520   | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 200,00   | 408,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 8 136,800          |
| 42 | SC04A           | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 4 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200 | buc  |        |          | 3 742,35<br>111,00 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 | 60,00    | 111,00             |
|    | 262210243800042 | Lavoar (cu 4 robineti)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 3 000,00 | 3 090,75           |
|    | 2875114202800   | Sifon pt.lavoar                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 50,00    | 51,00              |
|    | 2875114203270   | Ventil de scurgere                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 50,00    | 51,00              |
|    | 2521216717050   | Teava din material plastic                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 0,6000 | 50,00    | 30,60              |
|    | 2875114203520   | Console brat dublu pt.sustinere, din fonta                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 200,00   | 408,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 14 969,400         |
| 43 | SD04A           | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"                                                                                                     | buc  |        |          | 599,00<br>99,00    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,6500 | 60,00    | 99,00              |
|    | 2913124201370   | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 300,00   | 300,00             |
|    | 2513307336204   | Racord flexibil cu dn=1/2"                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 100,00   | 200,00             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 13 178,000         |
| 44 | SD03A           | Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)=1,0050                                                                                      | buc  |        |          | 264,00<br>63,00    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0500 | 60,00    | 63,00              |
|    | 2913124202070   | Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,50             |
|    | 2513307336204   | Racord flexibil cu dn=1/2"                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 100,00   | 100,50             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 15 312,000         |
|    |                 | <b>1.2. 1.2. Retele interioare de canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 45 | RCsB21A k=4     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 180,00<br>28,80    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 60,00    | 28,80              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 1,5000 | 4,00     | 24,00              |
|    | 2811236832352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 100,00   | 120,00             |
|    | 2940520007609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0600 | 30,00    | 7,20               |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 720,000            |
| 46 | RCsB21A k=4     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=4,0000                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 180,00<br>28,80    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 60,00    | 28,80              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 1,5000 | 4,00     | 24,00              |
|    | 2811236832352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 100,00   | 120,00             |
|    | 2940520007609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0600 | 30,00    | 7,20               |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 360,000            |
| 47 | RCsB21A k=4     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea planseului cladirii) K=4,0000                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 180,00<br>28,80    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1200 | 60,00    | 28,80              |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                      | kw   | 1,5000 | 4,00     | 24,00              |
|    | 2811236832352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,3000 | 100,00   | 120,00             |
|    | 2940520007609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0600 | 30,00    | 7,20               |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei  |        |          | 2 160,000          |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                                   |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------------------------|
| 48 | RCsB10A k=3     | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000 | buc  |        |        | <div>204,33</div> <div>113,40</div> |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6300 | 60,00  | 113,40                              |
|    | 1421102200240   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0140 | 350,00 | 14,70                               |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,1500 | 3,00   | 55,35                               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0040 | 15,00  | 0,18                                |
|    | 1421102200587   | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0150 | 350,00 | 15,75                               |
|    | 2952270003101   | Vibrator de butelie                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0350 | 30,00  | 3,15                                |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 30,00  | 1,80                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 3 677,940                           |
| 49 | SA04I           | Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m                                                                                                                                                                                                         | m    |        |        | <div>643,08</div> <div>132,00</div> |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,2000 | 60,00  | 132,00                              |
|    | 272210330600049 | Tub de protectie din otel D=200 mmx4 mm, L=0,5 m                                                                                                                                                                                                         | m    | 1,0100 | 500,00 | 510,06                              |
|    | 2721204123100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,0200 | 50,00  | 1,01                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 5 144,600                           |
| 50 | SB08C           | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC                                                                                                                 | m    |        |        | <div>77,28</div> <div>15,00</div>   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2500 | 60,00  | 15,00                               |
|    | 252121672016050 | Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm PVC                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0300 | 60,00  | 61,80                               |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0040 | 30,00  | 0,12                                |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0120 | 30,00  | 0,36                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 3 168,480                           |
| 51 | SB08E           | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 100 mm PVC                                                                                                                | m    |        |        | <div>81,90</div> <div>19,20</div>   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,3200 | 60,00  | 19,20                               |
|    | 252121672016051 | Teava din material plastic pentru canalizare d 100 mm PVC                                                                                                                                                                                                | m    | 1,0300 | 60,00  | 61,80                               |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,45                                |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,45                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 7 452,900                           |
| 52 | SB28A           | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.                                                                                                                                                                                 | buc  |        |        | <div>76,01</div> <div>15,00</div>   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2500 | 60,00  | 15,00                               |
|    | 252312672115552 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=50 mm                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,60                               |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0035 | 30,00  | 0,11                                |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 30,00  | 0,30                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 228,030                             |
| 53 | SB28B           | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de D=110 mm                                                                                                                                                                               | buc  |        |        | <div>78,60</div> <div>17,40</div>   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2900 | 60,00  | 17,40                               |
|    | 25231267211553  | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,60                               |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0045 | 30,00  | 0,15                                |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,45                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 78,600                              |
| 54 | SB09C           | Manson PVC, D=50 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |        | <div>73,86</div> <div>13,20</div>   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2200 | 60,00  | 13,20                               |
|    | 252315672103754 | Manson PVC, D=50 mm                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,00                               |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 30,00  | 0,30                                |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0120 | 30,00  | 0,36                                |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 1 034,040                           |
| 55 | SB09E           | Manson PVC, D=110 mm                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |        | <div>78,30</div>                    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                               | 4    | 5      | 6     | 7         |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------|
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 16,80     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2800 | 60,00 | 16,80     |
|    | 252315672103755 | Manson PVC, D=110 mm                                                                                            | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,05      |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg   | 0,0150 | 30,00 | 0,45      |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 2 427,300 |
| 56 | SB07E           | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm                                                                    | buc  |        |       | 105,96    |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 16,80     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2800 | 60,00 | 16,80     |
|    | 252315671530056 | Piesa de capat PVC avind diametrul de 110 mm                                                                    | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2416406110467   | Codez 100 adeziv pentru lipit PVC                                                                               | kg   | 0,0750 | 30,00 | 2,25      |
|    | 2320167317232   | Dicloreton                                                                                                      | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,05      |
|    | 2320116200572   | Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala                                                                   | kg   | 0,0120 | 30,00 | 0,36      |
|    | 2681126001496   | Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm                                                             | buc  | 0,8500 | 30,00 | 25,50     |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 105,960   |
| 57 | SB09E           | Reductie PVC, D=110x50 mm                                                                                       | buc  |        |       | 78,30     |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 16,80     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2800 | 60,00 | 16,80     |
|    | 252315672103757 | Reductie PVC, D=110x50 mm                                                                                       | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,05      |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg   | 0,0150 | 30,00 | 0,45      |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 156,600   |
| 58 | SB09C           | Cot PVC 90 grade, D=50 mm                                                                                       | buc  |        |       | 73,86     |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 13,20     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2200 | 60,00 | 13,20     |
|    | 2523156721037   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,30      |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg   | 0,0120 | 30,00 | 0,36      |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 812,460   |
| 59 | SB09E           | Cot PVC 90 grade, D=110 mm                                                                                      | buc  |        |       | 78,30     |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 16,80     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2800 | 60,00 | 16,80     |
|    | 2523156721037   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,05      |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg   | 0,0150 | 30,00 | 0,45      |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 469,800   |
| 60 | SB09E           | Teu PVC 90 grade, D=110 mm                                                                                      | buc  |        |       | 78,30     |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 16,80     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2800 | 60,00 | 16,80     |
|    | 2523156721037   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg   | 0,0350 | 30,00 | 1,05      |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg   | 0,0150 | 30,00 | 0,45      |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 1 096,200 |
| 61 | SB09C           | Teu PVC 90 grade, D=50 mm                                                                                       | buc  |        |       | 73,86     |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 13,20     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2200 | 60,00 | 13,20     |
|    | 2523156721037   | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                | kg   | 0,0100 | 30,00 | 0,30      |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                               | kg   | 0,0120 | 30,00 | 0,36      |
|    |                 | Total                                                                                                           | lei  |        |       | 147,720   |
| 62 | SB09E           | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm                                                                             | buc  |        |       | 78,30     |
|    |                 |                                                                                                                 |      |        |       | 16,80     |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                           | h-om | 0,2800 | 60,00 | 16,80     |
|    | 252315672103762 | Teu redus PVC 90 grade, D=110x50 mm                                                                             | buc  | 1,0000 | 60,00 | 60,00     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0350 | 30,00  | 1,05             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,45             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 234,900          |
| 63 | SB09E           | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |        | 78,30<br>16,80   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2800 | 60,00  | 16,80            |
|    | 252315672103763 | Ramificatie dubla colt PVC 90 grade, D=110x50 mm                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 60,00  | 60,00            |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0350 | 30,00  | 1,05             |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0150 | 30,00  | 0,45             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 234,900          |
|    |                 | <b>1.3. 1.3. Sistemul de stingere a incendiilor</b>                                                                                                                                                                                                      |      |        |        |                  |
| 64 | RCsB21A k=4     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 200 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui fundatiei) K=4,0000                                                                                                                                       | buc  |        |        | 73,80<br>28,80   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200 | 60,00  | 28,80            |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 1,5000 | 4,00   | 6,30             |
|    | 2811236832352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 100,00 | 31,50            |
|    | 2940520007609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600 | 30,00  | 7,20             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 73,800           |
| 65 | RCsB21A k=2     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea peretelui cladirii) K=2,0000                                                                                                                                        | buc  |        |        | 90,00<br>14,40   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200 | 60,00  | 14,40            |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 1,5000 | 4,00   | 12,00            |
|    | 2811236832352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 100,00 | 60,00            |
|    | 2940520007609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600 | 30,00  | 3,60             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 450,000          |
| 66 | RCsB21A k=2     | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 100 cm, in elementele de beton (gaurirea planseul cladirii) K=2,0000                                                                                                                                         | buc  |        |        | 90,00<br>14,40   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1200 | 60,00  | 14,40            |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                        | kw   | 1,5000 | 4,00   | 12,00            |
|    | 2811236832352   | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 100,00 | 60,00            |
|    | 2940520007609   | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0600 | 30,00  | 3,60             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 1 080,000        |
| 67 | RCsB10A k=3     | Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee pina la 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou K=3,0000 | buc  |        |        | 204,33<br>113,40 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6300 | 60,00  | 113,40           |
|    | 1421102200240   | Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0140 | 350,00 | 14,70            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,1500 | 3,00   | 55,35            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0040 | 15,00  | 0,18             |
|    | 1421102200587   | Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0150 | 350,00 | 15,75            |
|    | 2952270003101   | Vibrator de butelie                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0350 | 30,00  | 3,15             |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0200 | 30,00  | 1,80             |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 3 677,940        |
| 68 | SA03F           | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200                                                 | m    |        |        | 275,04<br>69,00  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 1,1500 | 60,00  | 69,00            |
|    | 272210330600068 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D 50 mm                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0100 | 200,00 | 206,04           |
|    |                 | Total                                                                                                                                                                                                                                                    | lei  |        |        | 20 903,000       |
| 69 | SA03G           | Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 65 mm (fitinguri se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0150                                                 | m    |        |        | 301,03<br>96,00  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6      | 7                |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 1,6000 | 60,00  | 96,00            |
|    | 272210330600069 | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D65 mm                                                                                             | m    | 1,0100 | 200,00 | 205,03           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 15 051,400       |
| 70 | SA04I           | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m (din fittinguri doar Niplu, restul se exclud) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                | m    |        |        | 643,08<br>132,00 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 2,2000 | 60,00  | 132,00           |
|    | 272210330600070 | Tub de protectie din otel D=150 mmx3 mm, L=0,5 m                                                                                                                 | m    | 1,0100 | 500,00 | 510,08           |
|    | 2721204123100   | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata                                                                                                                         | buc  | 0,0200 | 50,00  | 1,01             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 4 180,050        |
| 71 | SA35A           | Cot din otel D=50x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                                                                        | buc  |        |        | 117,38<br>33,00  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 60,00  | 33,00            |
|    | 272120411781071 | Cot din otel D=50x3 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 80,00  | 80,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                     | kg   | 0,0380 | 30,00  | 1,15             |
|    | 2430116100798   | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                          | kg   | 0,0800 | 30,00  | 2,42             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 2 582,260        |
| 72 | SA35A           | Teu egal din otel sudabil D 50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                                                             | buc  |        |        | 117,38<br>33,00  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,5500 | 60,00  | 33,00            |
|    | 272120411781072 | Teu egal din otel sudabil D 50 mm                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 80,00  | 80,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                     | kg   | 0,0380 | 30,00  | 1,15             |
|    | 2430116100798   | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                          | kg   | 0,0800 | 30,00  | 2,42             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 1 408,530        |
| 73 | SA35B           | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                                                         | buc  |        |        | 144,57<br>58,80  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,9800 | 60,00  | 58,80            |
|    | 272120411781073 | Teu redus din otel sudabil D 65x50 mm                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 80,00  | 80,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 30,00  | 1,52             |
|    | 2430116100798   | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                          | kg   | 0,1140 | 30,00  | 3,45             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 433,710          |
| 74 | SA35B           | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                                                          | buc  |        |        | 144,58<br>58,80  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,9800 | 60,00  | 58,80            |
|    | 272120411781074 | Reductie din otel sudabil D 65x50 mm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 80,00  | 80,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 30,00  | 1,53             |
|    | 2430116100798   | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                          | kg   | 0,1140 | 30,00  | 3,45             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 144,580          |
| 75 | SA35B           | Cot din otel D 65x3 mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100                                                                                        | buc  |        |        | 144,57<br>58,80  |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 0,9800 | 60,00  | 58,80            |
|    | 272120411781075 | Cot din otel D 65x3 mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 80,00  | 80,80            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                     | kg   | 0,0500 | 30,00  | 1,52             |
|    | 2430116100798   | Grund, ulei anticoroziv                                                                                                                                          | kg   | 0,1140 | 30,00  | 3,45             |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 433,710          |
|    |                 | <b>2. 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                  |      |        |        |                  |
| 76 | SC02A adoptat   | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300                                             | buc  |        |        | 111,00<br>111,00 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 1,8500 | 60,00  | 111,00           |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei  |        |        | 333,000          |
| 77 | SD17B           | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500 | buc  |        |        | 292,50<br>240,00 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                            | h-om | 4,0000 | 60,00  | 240,00           |
|    | 2513736607551   | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 50,00  | 52,50            |

| 1  | 2 | 3                                                    | 4   | 5      | 6        | 7                |
|----|---|------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 4 680,000        |
|    |   | <b>3. 3. Utilaj</b>                                  |     |        |          |                  |
| 78 | 1 | Indicator de hidrant                                 | buc |        |          | 50,00<br>0,00    |
|    | 1 | Indicator de hidrant                                 | buc | 1,0000 | 50,00    | 50,00            |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 800,000          |
| 79 | 2 | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m                   | buc |        |          | 1 000,00<br>0,00 |
|    | 2 | Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m                   | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00         |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 16 000,000       |
| 80 | 3 | Pistol de incendiu d 50 mm                           | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 3 | Pistol de incendiu d 50 mm                           | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 8 000,000        |
| 81 | 4 | Robinet de incendiu d 50 mm                          | buc |        |          | 500,00<br>0,00   |
|    | 4 | Robinet de incendiu d 50 mm                          | buc | 1,0000 | 500,00   | 500,00           |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 8 000,000        |
| 82 | 5 | Dulap de incendiu                                    | buc |        |          | 1 000,00<br>0,00 |
|    | 5 | Dulap de incendiu                                    | buc | 1,0000 | 1 000,00 | 1 000,00         |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 16 000,000       |
| 83 | 6 | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc |        |          | 2 000,00<br>0,00 |
|    | 6 | Cabina de dus dotata cu stropitoare, furtun, robinet | buc | 1,0000 | 2 000,00 | 2 000,00         |
|    |   | <i>Total</i>                                         | lei |        |          | 6 000,000        |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.