

Obiect Reconstructia Penitenciarului nr.5,  
municipiul CahulInvestitor Administratia Nationala a  
Penitenciarelor

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**  
**DEVIZ LOCAL № 3-7-5**  
**Retele de apeduct si canalizare (85/24.06/2013-5-BK)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse   | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
|        |                             |   |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3   | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>  |      |  |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Apeduct B1</b>  |      |  |                      |                        |
| 1      | AcA10A                      | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm<br>Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200 | m    |  |                      | 121,03<br>12,49        |
|        | 7136050012000               | Instalator alimentari apa   | h-om | 0,1470                                 | 84,97                | 12,49                  |
|        | 2521216701001110            | Teava din polietilena 110   | m    | 1,0150                                 | 96,00                | 99,39                  |
|        | 2940420002422               | Masina de sudura PE cu toate accesoriile  | h-ut | 0,0115                                 | 65,00                | 0,75                   |
|        | 2952270007602               | Tirfor 1,5 tf   | h-ut | 0,0300                                 | 280,00               | 8,40                   |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 121,03                 |
| 2      | AcA53C                      | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Adaptor flansa cu flansa libera din PEID, Dn110, PN16   | buc  |  |                      | 1 532,74<br>101,96     |
|        | 7212030022700               | Sudor   | h-om | 1,2000                                 | 84,97                | 101,96                 |
|        | 2873114718020               | Adaptor flansa cu flansa libera din PEID, Dn110, PN16   | buc  | 1,0100                                 | 1 058,40             | 1 068,98               |
|        | 2940600003015               | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune   | h-ut | 1,0800                                 | 240,00               | 259,20                 |
|        | 3110320012304               | Grup electrogen mobil de 39 kw  | h-ut | 1,0800                                 | 95,00                | 102,60                 |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 1 532,74               |
| 3      | SA05D                       | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane, avind diametrul de Dn=114x5.0 mm<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100  | m    |  |                      | 443,04<br>59,48        |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,7000                                 | 84,97                | 59,48                  |
|        | 2722103306090               | Teava din otel, zincata pentru Dn=114x4.5 mm  | m    | 1,0100                                 | 376,00               | 383,56                 |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 443,04                 |
| 4      | SA05C                       | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane, avind Dn=88.5x4.5 mm<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100  | m    |  |                      | 433,52<br>45,88        |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,5400                                 | 84,97                | 45,88                  |
|        | 2722103306075               | Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Dn=88.5x4.5 mm  | m    | 1,0100                                 | 380,00               | 387,64                 |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 433,52                 |
| 5      | SA05B                       | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane, avind Dn=76.5x4.5 mm<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100  | m    |  |                      | 369,77<br>43,34        |
|        | 7136020011620               | Instalator apa, canal   | h-om | 0,5100                                 | 84,97                | 43,34                  |
|        | 2722103306068               | Teava din otel, zincata pentru Dn=76.5x4.5 mm   | m    | 1,0100                                 | 320,00               | 326,43                 |
|        |                             | <i>Total</i>  | lei  |  |                      | 369,77                 |
| 6      | SA05A                       | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in coloane pentru   | m    |  |                      | 265,21                 |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5      | 6      | 7                     |
|----|---------------|--|------|--------|--------|-----------------------|
|    |               | hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind Dn=60x4.5 mm<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100<br>Material marunt ( sirma din otel)=1,0100   |      |        |        | 35,69                 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4200 | 84,97  | 35,69                 |
|    | 2722103306063 | Teava din otel, zincata pentru Dn=60x4.5 mm  | m    | 1,0100 | 225,00 | 229,52                |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 265,21                |
| 7  | SA04C         | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si socialculturale, avind Dn=33.5x4.0mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0200  | m    |        |        | 187,61<br><hr/> 42,48 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,5000 | 84,97  | 42,48                 |
|    | 2722103306032 | Teava din otel, zincata pentru Dn=33.5x4.0mm   | m    | 1,0100 | 128,00 | 131,87                |
|    | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat   | buc  | 0,1500 | 31,00  | 4,74                  |
|    | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat   | buc  | 0,1600 | 46,00  | 7,51                  |
|    | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata  | buc  | 0,0300 | 4,50   | 0,14                  |
|    | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 0,0200 | 14,50  | 0,30                  |
|    | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2  | buc  | 0,0200 | 28,00  | 0,57                  |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 187,61                |
| 8  | SA04B         | Teava din otel zincata pentru instalatii STAS3262-75, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si socialculturale, avind Dn=26.8x3.2 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250 | m    |        |        | 134,38<br><hr/> 38,24 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4500 | 84,97  | 38,24                 |
|    | 2722103306023 | Teava din otel, zincata pentru Dn=26.8x3.2 mm  | m    | 1,0100 | 80,00  | 82,82                 |
|    | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat   | buc  | 0,1500 | 31,00  | 4,76                  |
|    | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat   | buc  | 0,1600 | 46,00  | 7,54                  |
|    | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata  | buc  | 0,0300 | 4,50   | 0,14                  |
|    | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 0,0200 | 14,50  | 0,29                  |
|    | 2721204114040 | Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2  | buc  | 0,0200 | 28,00  | 0,58                  |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 134,38                |
| 9  | SA07A         | Tevi din otel zincate apa-gaz GOST 3262, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 21.3x3.2 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0300<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250                                    | m    |        |        | 92,29<br><hr/> 33,99  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4000 | 84,97  | 33,99                 |
|    | 2722103306015 | Teava din otel, zincata pentru Dn=21.3x3.2 mm  | m    | 1,0100 | 44,00  | 45,55                 |
|    | 2721204117800 | Cot din fonta maleabila A1, zincat   | buc  | 0,1500 | 31,00  | 4,77                  |
|    | 2721204115000 | Teu din fonta maleabila B1, zincat   | buc  | 0,1600 | 46,00  | 7,54                  |
|    | 2721204120100 | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata  | buc  | 0,0300 | 4,50   | 0,14                  |
|    | 2721204123100 | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 0,0200 | 14,50  | 0,30                  |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 92,29                 |
| 10 | Aca31A        | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500   | buc  |        |        | 413,37<br><hr/> 75,62 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa  | h-om | 0,8900 | 84,97  | 75,62                 |
|    | 2875274400100 | Flansa din otel pentru sudura D=100 mm   | buc  | 1,0000 | 295,00 | 309,75                |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw   | h-ut | 0,4000 | 70,00  | 28,00                 |
|    |               | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 413,37                |
| 11 | SF01A         | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"  | m    |        |        | 12,75<br><hr/> 12,75  |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal  | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,75                 |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6      | 7                        |
|----|----------------|---|------|--------|--------|--------------------------|
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 12,75                    |
| 12 | SF01B          | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4" | m    |        |        | 16,99<br>-----<br>16,99  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,2000 | 84,97  | 16,99                    |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 16,99                    |
| 13 | 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    |        |        | 13,60<br>-----<br>13,60  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,1600 | 84,97  | 13,60                    |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 13,60                    |
| 14 | SF02A          | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"                       | 10 m |        |        | 8,50<br>-----<br>8,50    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,1000 | 84,97  | 8,50                     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 8,50                     |
| 15 | SF02B          | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"                     | 10 m |        |        | 12,75<br>-----<br>12,75  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,1500 | 84,97  | 12,75                    |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 12,75                    |
| 16 | SF02C          | Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm                        | 10 m |        |        | 9,33<br>-----<br>9,33    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,1100 | 84,97  | 9,33                     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 9,33                     |
| 17 | SF05A          | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"  | m    |        |        | 5,10<br>-----<br>5,10    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,0600 | 84,97  | 5,10                     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 5,10                     |
| 18 | SF05B          | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"  | m    |        |        | 6,80<br>-----<br>6,80    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,0800 | 84,97  | 6,80                     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 6,80                     |
| 19 | SF05C          | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm  | m    |        |        | 4,25<br>-----<br>4,25    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,0500 | 84,97  | 4,25                     |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 4,25                     |
| 20 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500   | buc  |        |        | 413,38<br>-----<br>75,62 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa   | h-om | 0,8900 | 84,97  | 75,62                    |
|    | 2875274400100  | Flansa din otel pentru sudura D=100 mm  | buc  | 1,0000 | 295,00 | 309,75                   |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw  | h-ut | 0,4000 | 70,00  | 28,00                    |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |        | 413,38                   |
| 21 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500    | buc  |        |        | 413,38<br>-----<br>75,62 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa   | h-om | 0,8900 | 84,97  | 75,62                    |
|    | 28752744001001 | Flansa din otel pentru sudura D=80 mm   | buc  | 1,0000 | 295,00 | 309,75                   |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw  | h-ut | 0,4000 | 70,00  | 28,00                    |

| 1  | 2              | 3  | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-------------------|
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 413,38            |
| 22 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm<br>Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500 | buc  |        |          | 360,88<br>75,62   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa  | h-om | 0,8900 | 84,97    | 75,62             |
|    | 28752744001002 | Flansa din otel pentru sudura D=65 mm  | buc  | 1,0000 | 245,00   | 257,25            |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw   | h-ut | 0,4000 | 70,00    | 28,00             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 360,88            |
| 23 | SD08C          | Robinet cu sertar (vana), cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,0400                  | buc  |        |          | 3 042,95<br>59,48 |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,7000 | 84,97    | 59,48             |
|    | 2913124504398  | Vana d=100 mm  | buc  | 1,0000 | 2 841,00 | 2 954,64          |
|    | 2710603454305  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm   | kg   | 0,1800 | 22,00    | 4,12              |
|    | 2710703500623  | Otel cornier 50x50x5 mm  | kg   | 1,0800 | 22,00    | 24,71             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 3 042,95          |
| 24 | SD08B          | Robinet cu sertar(vana), cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 80 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,0450                    | buc  |        |          | 2 658,05<br>52,68 |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6200 | 84,97    | 52,68             |
|    | 2913124504397  | Vana d=80 mm   | buc  | 1,0000 | 2 467,00 | 2 578,01          |
|    | 2710603454305  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm   | kg   | 0,1600 | 22,00    | 3,68              |
|    | 2710703500623  | Otel cornier 50x50x5 mm  | kg   | 1,0300 | 22,00    | 23,68             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 2 658,05          |
| 25 | SD08A          | Robinet cu sertar(vana), cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm<br>Material marunt (surub, saiba, piulita, ciment, etc)=1,0500                 | buc  |        |          | 2 100,47<br>42,48 |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,5000 | 84,97    | 42,48             |
|    | 2913124504386  | Vana d=65 mm   | buc  | 1,0000 | 1 937,00 | 2 033,85          |
|    | 2710603454305  | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm   | kg   | 0,1250 | 22,00    | 2,89              |
|    | 2710703500623  | Otel cornier 50x50x5 mm  | kg   | 0,9200 | 22,00    | 21,25             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 2 100,47          |
| 26 | SD06C          | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1"<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0100                   | buc  |        |          | 504,50<br>53,53   |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,6300 | 84,97    | 53,53             |
|    | 29131242017001 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, diametrul de 1"   | buc  | 1,0000 | 432,00   | 436,32            |
|    | 2721204123100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 1,0000 | 14,50    | 14,64             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 504,50            |
| 27 | SD06B          | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150                    | buc  |        |          | 59,75<br>45,03    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,5300 | 84,97    | 45,03             |
|    | 2721204123100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 1,0000 | 14,50    | 14,72             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 59,75             |
| 28 | SD06A          | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200                 | buc  |        |          | 147,38<br>35,69   |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal  | h-om | 0,4200 | 84,97    | 35,69             |
|    | 29131242017002 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, diametrul de 1/2"   | buc  | 1,0000 | 95,00    | 96,90             |
|    | 2721204123100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata   | buc  | 1,0000 | 14,50    | 14,79             |
|    |                | <i>Total</i>   | lei  |        |          | 147,38            |
| 29 | SB30A          | Suporti pentru sustinerea conductelor si   | kg   |        |          | 86,28             |

| 1  | 2              | 3   | 4    | 5      | 6     | 7               |
|----|----------------|---|------|--------|-------|-----------------|
|    |                | pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg<br>Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500  |      |        |       | 18,69           |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice  | h-om | 0,1100 | 84,97 | 9,35            |
|    | 7212030022750  | Sudor electric  | h-om | 0,1100 | 84,97 | 9,35            |
|    | 2812106306050  | Profile din otel zincat   | kg   | 1,0500 | 61,30 | 67,58           |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 86,28           |
| 30 | CN23F          | Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic BT-177 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv                             | m2   |        |       | 80,67<br>67,13  |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor   | h-om | 0,7900 | 84,97 | 67,13           |
|    | 24302261007971 | Grund GF-021  | kg   | 0,1000 | 20,00 | 2,00            |
|    | 2430226109444  | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1   | kg   | 0,1000 | 17,00 | 1,70            |
|    | 24301161041601 | Email alchidic BT-177   | kg   | 0,1400 | 69,00 | 9,66            |
|    | 26811260014721 | Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6   | buc  | 0,0100 | 3,00  | 0,03            |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters   | kg   | 0,0300 | 5,00  | 0,15            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 80,67           |
|    |                | <b>1.2. Apeduct T3</b>  |      |        |       |                 |
| 31 | SA07A          | Tevi din otel zincate apa-gaz GOST 3262, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 21.3x3.2 mm<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0300<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0300 | m    |        |       | 161,30<br>63,73 |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,7500 | 84,97 | 63,73           |
|    | 2722103306015  | Teava din otel, zincata pentru Dn=21.3x3.2 mm   | m    | 1,0100 | 44,00 | 45,77           |
|    | 2721204117800  | Cot din fonta maleabila A1, zincat  | buc  | 0,3000 | 31,00 | 9,58            |
|    | 2721204115000  | Teu din fonta maleabila B1, zincat  | buc  | 0,2100 | 46,00 | 9,95            |
|    | 2721204121600  | Racord olandez, din fonta, zincat   | buc  | 0,4000 | 74,00 | 30,49           |
|    | 2721204120100  | Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata   | buc  | 0,0300 | 4,50  | 0,14            |
|    | 2721204123100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata  | buc  | 0,1100 | 14,50 | 1,64            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 161,30          |
| 32 | SF01A          | Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"                                       | m    |        |       | 12,75<br>12,75  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,1500 | 84,97 | 12,75           |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 12,75           |
| 33 | SF03A          | Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"   | 10 m |        |       | 8,50<br>8,50    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,1000 | 84,97 | 8,50            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 8,50            |
| 34 | SF05A          | Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"  | m    |        |       | 5,10<br>5,10    |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,0600 | 84,97 | 5,10            |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 5,10            |
| 35 | SD06A          | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200  | buc  |        |       | 147,38<br>35,69 |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal   | h-om | 0,4200 | 84,97 | 35,69           |
|    | 29131242017002 | Robinet sfera-fluture cu mufa si racord olandez, diametrul de 1/2"  | buc  | 1,0000 | 95,00 | 96,90           |
|    | 2721204123100  | Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata  | buc  | 1,0000 | 14,50 | 14,79           |
|    |                | <i>Total</i>  | lei  |        |       | 147,38          |
| 36 | SB30A          | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg<br>Material marunt (electrozi de sudura, ciment,   | kg   |        |       | 86,28<br>18,69  |

| 1  | 2               | 3  | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|-------------------|
|    |                 | nisip etc)=1,0500  |      |        |        |                   |
|    | 7214070021400   | Lacatus constructii metalice   | h-om | 0,1100 | 84,97  | 9,35              |
|    | 7212030022750   | Sudor electric   | h-om | 0,1100 | 84,97  | 9,35              |
|    | 2812106306050   | Profile din otel zincat  | kg   | 1,0500 | 61,30  | 67,58             |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 86,28             |
| 37 | SD02A           | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.<br>Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050 | buc  |        |        | 1 014,28<br>97,72 |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 1,1500 | 84,97  | 97,72             |
|    | 2913124201350   | Baterie de perete pt. baie cu dus  | buc  | 1,0000 | 912,00 | 916,56            |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 1 014,28          |
|    |                 | <b>1.3. Canalizare K1</b>  |      |        |        |                   |
| 38 | AcA08A          | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PP multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm<br>Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050   | m    |        |        | 93,24<br>25,49    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa  | h-om | 0,3000 | 84,97  | 25,49             |
|    | 252121670050016 | Teava PVC multistrat, SN4, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm   | m    | 1,0400 | 64,00  | 66,89             |
|    | 2513736601700   | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate  | buc  | 0,1150 | 7,00   | 0,81              |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw   | h-ut | 0,0010 | 50,00  | 0,05              |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 93,24             |
| 39 | SB08E           | Teava din PVC pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm  | m    |        |        | 97,61<br>27,19    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,3200 | 84,97  | 27,19             |
|    | 2521216720165   | Teava din PVC pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, diametrul de 100 mm   | m    | 1,0300 | 64,00  | 65,92             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0150 | 160,00 | 2,40              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0150 | 140,00 | 2,10              |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 97,61             |
| 40 | SB08C           | Teava din PVC pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm   | m    |        |        | 53,43<br>21,24    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2500 | 84,97  | 21,24             |
|    | 252121672016018 | Teava din PVC pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, diametrul de 50 mm  | m    | 1,0300 | 29,00  | 29,87             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0040 | 160,00 | 0,64              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0120 | 140,00 | 1,68              |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 53,43             |
| 41 | SB09C           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm   | buc  |        |        | 51,97<br>18,69    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2200 | 84,97  | 18,69             |
|    | 252315672103719 | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, diametrul de 50 mm   | buc  | 1,0000 | 30,00  | 30,00             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0100 | 160,00 | 1,60              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0120 | 140,00 | 1,68              |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 51,97             |
| 42 | SB09E           | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm  | buc  |        |        | 77,49<br>23,79    |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,2800 | 84,97  | 23,79             |
|    | 252315672103720 | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, diametrul de 110 mm  | buc  | 1,0000 | 46,00  | 46,00             |
|    | 2451437345967   | Solutie unguenta   | kg   | 0,0350 | 160,00 | 5,60              |
|    | 2112307325046   | Hirtie absorbanta  | kg   | 0,0150 | 140,00 | 2,10              |
|    |                 | <i>Total</i>   | lei  |        |        | 77,49             |
| 43 | SA40A           | Instalarea mufelor antiincendiare D=110 mm, cu fixare la plafonul planseului cu dibluri  | buc  |        |        | 808,22<br>42,48   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal  | h-om | 0,5000 | 84,97  | 42,48             |

| 1  | 2                 | 3   | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|---|------|--------|----------|--------------------|
|    | 2875277330525     | Mufa antiincendiara tip PTMK D=110 mm   | buc  | 1,0000 | 764,00   | 764,00             |
|    | 2051142950706     | Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm  | buc  | 3,0000 | 0,30     | 0,90               |
|    | 2940520007610     | Perforator electric   | h-ut | 0,2600 | 3,25     | 0,84               |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 808,22             |
| 44 | SF04A             | Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv | 10 m |        |          | 6,80<br>6,80       |
|    | 7136020011620     | Instalator apa, canal   | h-om | 0,0800 | 84,97    | 6,80               |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 6,80               |
| 45 | SC04C             | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal<br>Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200  | buc  |        |          | 1 261,33<br>161,44 |
|    | 7136020011620     | Instalator apa, canal   | h-om | 1,9000 | 84,97    | 161,44             |
|    | 2622102438000     | Lavoar  | buc  | 1,0100 | 719,00   | 740,71             |
|    | 2875114202800     | Sifon pt.lavoar   | buc  | 1,0000 | 64,00    | 65,28              |
|    | 2875114203270     | Ventil de scurgere  | buc  | 1,0000 | 72,00    | 73,44              |
|    | 2622102453900     | Piedestal din portelan sanitar  | buc  | 1,0100 | 214,00   | 220,46             |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 1 261,33           |
| 46 | 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  |        |          | 754,20<br>140,20   |
|    | 7136020011620     | Instalator apa, canal   | h-om | 1,6500 | 84,97    | 140,20             |
|    | 2913124201370     | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"   | buc  | 1,0000 | 470,00   | 470,00             |
|    | 2513307336204     | Racord flexibil cu dn=1/2"  | buc  | 2,0000 | 72,00    | 144,00             |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 754,20             |
| 47 | SC08A             | Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat<br>Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200                                       | buc  |        |          | 2 571,56<br>373,87 |
|    | 7136020011620     | Instalator apa, canal   | h-om | 4,4000 | 84,97    | 373,87             |
|    | 2513736621595     | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet   | buc  | 1,0000 | 74,00    | 75,48              |
|    | 2622102446940     | Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)   | buc  | 1,0000 | 1 532,70 | 1 563,35           |
|    | 2875114202981     | Sifon pt. closet oriental   | buc  | 1,0000 | 36,00    | 36,72              |
|    | 2622102452900     | Rezervor de apa cu accesoriile sale   | buc  | 1,0000 | 113,00   | 115,26             |
|    | 2913134201561     | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"  | buc  | 1,0000 | 67,00    | 68,34              |
|    | 2874134203260     | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"   | buc  | 1,0000 | 72,00    | 73,44              |
|    | 2521216720210     | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm  | m    | 2,3000 | 23,00    | 53,96              |
|    | 2513307336203     | Racord flexibil cu dn=3/8" mm   | buc  | 1,0000 | 72,00    | 73,44              |
|    | 2913134201755     | Robinet coltar, dn=3/8"   | buc  | 1,0000 | 69,00    | 70,38              |
|    | 287511420040      | Tragator pt. closet   | buc  | 1,0000 | 66,00    | 67,32              |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 2 571,56           |
| 48 | SB28A             | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm, de tip HL317<br>Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100   | buc  |        |          | 425,19<br>21,24    |
|    | 7136020011620     | Instalator apa, canal   | h-om | 0,2500 | 84,97    | 21,24              |
|    | 252312672118      | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110 mm, HL315   | buc  | 1,0000 | 398,00   | 401,98             |
|    | 2451437345967     | Solutie unguenta  | kg   | 0,0035 | 160,00   | 0,56               |
|    | 2112307325046     | Hirtie absorbanta   | kg   | 0,0100 | 140,00   | 1,41               |
|    |                   | <i>Total</i>  | lei  |        |          | 425,19             |
| 49 | SB28B             | Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.<br>Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,0100   | buc  |        |          | 529,46<br>24,64    |
|    | 7136020011620     | Instalator apa, canal   | h-om | 0,2900 | 84,97    | 24,64              |
|    | 252312672115HL317 | Sifon de pardoseala din polipropilena D=110mm, HL317  | buc  | 1,0000 | 497,00   | 501,97             |
|    | 2451437345967     | Solutie unguenta  | kg   | 0,0045 | 160,00   | 0,73               |
|    | 2112307325046     | Hirtie absorbanta   | kg   | 0,0150 | 140,00   | 2,12               |

| 1  | 2             | 3   | 4    | 5       | 6         | 7                  |
|----|---------------|---|------|---------|-----------|--------------------|
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 529,46             |
| 50 | SB30A         | Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg<br>Material marunt (electrozi de sudura, ciment, nisip etc)=1,0500   | kg   |         |           | 86,28<br>18,69     |
|    | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice  | h-om | 0,1100  | 84,97     | 9,35               |
|    | 7212030022750 | Sudor electric  | h-om | 0,1100  | 84,97     | 9,35               |
|    | 2812106306050 | Profile din otel zincat   | kg   | 1,0500  | 61,30     | 67,58              |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 86,28              |
| 51 | TsA03E        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu | m3   |         |           | 163,14<br>163,14   |
|    | 9312040019600 | Sapator   | h-om | 1,3500  | 84,97     | 114,71             |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,5700  | 84,97     | 48,43              |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 163,14             |
| 52 | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor                              | m3   |         |           | 15,30<br>15,30     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,1800  | 84,97     | 15,30              |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 15,30              |
| 53 | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv   | m3   |         |           | 63,73<br>63,73     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,7500  | 84,97     | 63,73              |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 63,73              |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>  |      |         |           |                    |
|    |               | <b>2.1. Apeduct B1</b>  |      |         |           |                    |
| 54 | 11-02-001-02  | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet - AZP BRNO AUZ 3.P spalator de toaleta   | buc  |         |           | 142,97<br>132,55   |
|    | 1             | Muncitor  | h-om | 1,5600  | 84,97     | 132,55             |
|    | 1019892       | Garnituri de paronit  | kg   | 0,0420  | 248,00    | 10,42              |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 142,97             |
| 55 | SD17B         | Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)<br>Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500   | buc  |         |           | 8 159,23<br>339,88 |
|    | 7136020011620 | Instalator apa, canal   | h-om | 4,0000  | 84,97     | 339,88             |
|    | 2513736607551 | Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"   | buc  | 1,0000  | 32,00     | 33,60              |
|    | 2811237325050 | Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant   | buc  | 1,0000  | 485,00    | 509,25             |
|    | 2811237336446 | Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun  | buc  | 1,0000  | 326,00    | 342,30             |
|    | 2611112500183 | Geam tras mat pt. hidranti de incendiu  | buc  | 1,0000  | 124,00    | 130,20             |
|    | 2522147331400 | Furtun pt. hidrant de incendiu  | m    | 20,0000 | 324,00    | 6 804,00           |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 8 159,23           |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>  |      |         |           |                    |
|    |               | <b>3.1. Apeduct B1</b>  |      |         |           |                    |
| 56 |               | AZP BRNO AUZ 3.P spalator de toaleta G3 / 4 " cu buton piezo, presiune, din otel inoxidabil, antivandal inclusiv elementele de alimentare   | set  |         |           | 15 075,00<br>0,00  |
|    | 2622102442780 | AZP BRNO AUZ 3.P spalator de toaleta G3 / 4 " cu buton piezo, presiune, din otel inoxidabil, antivandal inclusiv elementele de alimentare   | set  | 1,0000  | 15 075,00 | 15 075,00          |
|    |               | <i>Total</i>  | lei  |         |           | 15 075,00          |
| 57 | incl          | Dulap antiinc. 840x200x650  | set  |         |           | 1 485,00<br>0,00   |
|    | 2923125729615 | Dulap antiinc. 840x200x650 antivandal inclusiv elementele de alimentare   | set  | 1,0000  | 1 485,00  | 1 485,00           |



| 1  | 2             | 3                                      | 4   | 5      | 6      | 7        |
|----|---------------|--|-----|--------|--------|----------|
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 1 485,00 |
| 58 | inc2          | Hidrant d2"                            | buc |        |        | 460,00   |
|    |               |  |     |        |        | 0,00     |
|    | 2913137324302 | Hidrant de incendiu, interior cu dn=2" | buc | 1,0000 | 460,00 | 460,00   |
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 460,00   |
| 59 | inc3          | Furtun pentru Hidrant d2"              | buc |        |        | 428,00   |
|    |               |  |     |        |        | 0,00     |
|    | 2522147331567 | Furtun pentru Hidrant d2" L20m         | buc | 1,0000 | 428,00 | 428,00   |
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 428,00   |
| 60 | inc4          | ГР 50                                  | buc |        |        | 90,00    |
|    |               |  |     |        |        | 0,00     |
|    | 2811236310155 | ГР 50                                  | buc | 1,0000 | 90,00  | 90,00    |
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 90,00    |
| 61 | inc5          | ГМ50                                   | buc |        |        | 50,00    |
|    |               |  |     |        |        | 0,00     |
|    | 2811236310156 | ГМ 50                                  | buc | 1,0000 | 50,00  | 50,00    |
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 50,00    |
| 62 | inc6          | PC 50                                  | buc |        |        | 90,00    |
|    |               |  |     |        |        | 0,00     |
|    | 2811236310157 | PC 50                                  | buc | 1,0000 | 90,00  | 90,00    |
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 90,00    |
| 63 | inc7          | ОП 5                                   | buc |        |        | 270,00   |
|    |               |  |     |        |        | 0,00     |
|    | 2666122351092 | ОП 5                                   | buc | 1,0000 | 270,00 | 270,00   |
|    |               | <i>Total</i>                           | lei |        |        | 270,00   |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
FPC "Stayer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.