

Investitor  
Obiect**Alimentarea cu apa s. Pirlita, Ungheni.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**Statia de pompare SP-4. Utilaj tehnologic. Nr.2-4-2**  
**(formular desfășurat)**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                         | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |         |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|---------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total   |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5                                      | 6                    | 7       |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                |      |                                        |                      |         |
| 1      | AcB01A                      | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet cu bila d=32mm     | buc  |                                        |                      | 291,713 |
|        | 713605001 2000              | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500                                 | 57,66                | 31,713  |
|        | 287411730 00001             | Robinet cu bila d=32mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000                                 | 250,00               | 260,000 |
| 2      | AcB01A                      | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=32mm | buc  |                                        |                      | 192,913 |
|        | 713605001 2000              | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500                                 | 57,66                | 31,713  |
|        | 287411730 00002             | Clapeta de retinere d=32mm                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000                                 | 155,00               | 161,200 |
| 3      | AcA24A                      | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Stuti din otel d=89x4,5, l=60cm                                     | buc  |                                        |                      | 248,740 |
|        | 713605001 2000              | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 2,1000                                 | 57,66                | 121,086 |
|        | 287527411 00003             | Stuti din otel d=89x4,5mm, l=60cm                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000                                 | 89,00                | 93,450  |
|        | 251373660 1000              | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100                                 | 4,00                 | 4,240   |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|   | 132015733<br>4838  | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                             | kg   | 0,8650 | 33,00  | 29,964  |
| 4 | AcA24A             | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel d=89x32mm       | buc  |        |        | 272,904 |
|   | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 2,1000 | 57,66  | 121,086 |
|   | 287527411<br>00004 | Reductie din otel d=89x32mm                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 112,00 | 117,600 |
|   | 251373660<br>1000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 4,00   | 4,243   |
|   | 132015733<br>4838  | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                             | kg   | 0,8650 | 33,00  | 29,975  |
| 5 | AcA24A             | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Stuti din otel d=32x4,5mm, l=12cm | buc  |        |        | 179,450 |
|   | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 2,1000 | 57,66  | 121,086 |
|   | 287527411<br>00005 | Stuti din otel d=32x4,5mm ,l=12cm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 23,00  | 24,150  |
|   | 251373660<br>1000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 4,00   | 4,242   |
|   | 132015733<br>4838  | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                             | kg   | 0,8650 | 33,00  | 29,972  |
| 6 | AcA25A             | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din otel d=32x32mm                               | buc  |        |        | 133,503 |
|   | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 57,66  | 60,543  |
|   | 287527411<br>01506 | Teu din otel d=32x32mm                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 56,00  | 57,120  |
|   | 311032000<br>3006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,2400 | 66,00  | 15,840  |
| 7 | AcA25A             | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d=32mm                                  | buc  |        |        | 132,483 |
|   | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 57,66  | 60,543  |
|   | 287527411<br>01507 | Cot din otel d=32mm                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 55,00  | 56,100  |
|   | 311032000          | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,2400 | 66,00  | 15,840  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7       |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|    | 3006               |                                                                                                                                                               |      |        |        |         |
| 8  | AcA24A             | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Mufa din otel d=32mm              | buc  |        |        | 179,451 |
|    | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 2,1000 | 57,66  | 121,086 |
|    | 287527411<br>00008 | Mufa din otel d=32mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 23,00  | 24,150  |
|    | 251373660<br>1000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 4,00   | 4,242   |
|    | 132015733<br>4838  | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                             | kg   | 0,8650 | 33,00  | 29,973  |
| 9  | AcA25A             | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot din otel d=89mm 90*                              | buc  |        |        | 176,343 |
|    | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 1,0500 | 57,66  | 60,543  |
|    | 287527411<br>01508 | Cot din otel d=89mm, 90*                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 98,00  | 99,960  |
|    | 311032000<br>3006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                              | h-ut | 0,2400 | 66,00  | 15,840  |
| 10 | AcA24A             | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm Stut din otel d=89x4,5mm, l=100cm | buc  |        |        | 417,808 |
|    | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                     | h-om | 2,1000 | 57,66  | 121,086 |
|    | 287527411<br>00009 | Stut din otel d=89x4,5mm , l=100cm                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 250,00 | 262,500 |
|    | 251373660<br>1000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 4,00   | 4,242   |
|    | 132015733<br>4838  | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                             | kg   | 0,8650 | 33,00  | 29,980  |
| 11 | CL18A              | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton  | kg   |        |        | 24,819  |
|    | 721424002<br>1810  | Lacatus CM                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 57,66  | 10,955  |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 57,66  | 0,577   |
|    | 721203002<br>2700  | Sudor                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 57,66  | 0,577   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                      | 4    | 5      | 6         | 7          |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|------------|
|    | 273411380<br>3207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                            | kg   | 0,0100 | 13,00     | 0,130      |
|    | 277527630<br>9886  | Confecții metalice înglobate în beton                                                                                  | kg   | 1,0000 | 12,00     | 12,000     |
|    | 287315590<br>1200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                | kg   | 0,0050 | 32,00     | 0,160      |
|    | 401110620<br>2741  | Energie electrică                                                                                                      | kw   | 0,0080 | 1,98      | 0,016      |
|    | 101012620<br>0341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                               | kg   | 0,0150 | 27,00     | 0,405      |
|    |                    | <b>2. Lucrări de montare</b>                                                                                           |      |        |           |            |
| 12 | AcC07A             | Montarea pe poziție existentă a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, având diametrul de aspirație de până la 80 mm | buc  |        |           | 139,051    |
|    | 713605001<br>2000  | Instalator alimentări apă                                                                                              | h-om | 1,4500 | 57,66     | 83,607     |
|    | 251373662<br>1810  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu inserție textilă de 3 mm grosime                                          | kg   | 0,6400 | 44,00     | 28,732     |
|    | 287411580<br>1186  | Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60                                                                                   | buc  | 2,0000 | 2,40      | 4,896      |
|    | 287411584<br>0479  | Piulita hexag. M12                                                                                                     | buc  | 2,0000 | 0,40      | 0,816      |
|    | 341052000<br>1373  | Automacara 5 tf                                                                                                        | h-ut | 0,1000 | 210,00    | 21,000     |
|    |                    | <b>3. Utilaje</b>                                                                                                      |      |        |           |            |
| 13 | pret de<br>piată   | Pompa Pedrolo VLEM 4/6                                                                                                 | buc  |        |           | 15 352,000 |
|    | 291312450<br>44001 | Pompa Pedrolo VLEM 4/6                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 15 200,00 | 15 352,000 |

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

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