

Investitor  
Obiect**Construcția sistemului de alimentare cu apă a  
comunilor Cuhulești de Sus, Cuhulești de Jos, r-ul  
Floresti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**  
**Lista cu cantități de lucrări Nr. 2/16**  
**(formular desfășurat)**

| №<br>crt. | Simbol<br>norme și<br>Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și<br>resurse                                                      | U.M. | Consum de<br>resurse pe<br>unitate de<br>măsură | Valoare, lei            |         |
|-----------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-------------------------|---------|
|           |                                   |                                                                                                 |      |                                                 | Pe unitate de<br>măsură | Total   |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                               | 4    | 5                                               | 6                       | 7       |
|           |                                   | <b>1. Lucrări de montare</b>                                                                    |      |                                                 |                         |         |
| 1         | IA41B                             | Reductor de presiune pentru<br>instalațiile de încălzire centrală,<br>având racorduri de 100 mm | buc  |                                                 |                         | 572,442 |
|           | 713604001<br>1749                 | Instalator încălzire și gaze                                                                    | h-om | 4,2000                                          | 57,66                   | 242,172 |
|           | 272210330<br>5578                 | Teava neagră pentru instalații Dn 3/4"                                                          | m    | 1,0000                                          | 18,00                   | 18,000  |
|           | 287527440<br>1000                 | Flansa plată Pn 6                                                                               | buc  | 2,0000                                          | 123,00                  | 246,000 |
|           | 287411580<br>1148                 | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                               | buc  | 8,0000                                          | 2,40                    | 19,200  |
|           | 287411584<br>2760                 | Piulita hexag. M12                                                                              | buc  | 8,0000                                          | 2,00                    | 16,000  |
|           | 287412588<br>1289                 | Saibe uzuale, plate M 14                                                                        | buc  | 8,0000                                          | 0,30                    | 2,400   |
|           | 241111590<br>4512                 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                       | m3   | 0,1200                                          | 14,00                   | 1,680   |
|           | 241354730<br>8164                 | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                                        | kg   | 0,4200                                          | 26,00                   | 10,920  |
|           | 273412590<br>0487                 | Sirma pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm                                                           | kg   | 0,1350                                          | 14,00                   | 1,890   |
|           | 251320662<br>2020                 | Placă mărșit de 3,0 mm, 25 at.                                                                  | kg   | 0,1500                                          | 66,00                   | 9,900   |
|           | 154212610<br>8945                 | Ulei de înșăcivat                                                                               | kg   | 0,0400                                          | 23,00                   | 0,920   |
|           | 145033620<br>0468                 | Grafit concentrat tip G, praf                                                                   | kg   | 0,0200                                          | 45,00                   | 0,900   |
|           | 171422732<br>2940                 | Cinepa fuior                                                                                    | kg   | 0,0200                                          | 55,00                   | 1,100   |
|           | 243012610<br>0338                 | Soluție de etansare                                                                             | kg   | 0,0400                                          | 34,00                   | 1,360   |
| 2         | IA41B                             | Filtru pentru instalațiile de<br>încălzire centrală având<br>reacordurile de 100mm              | buc  |                                                 |                         | 543,762 |

| 1 | 2                          | 3                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6         | 7          |
|---|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------|
|   |                            |                                                                                                                                                                       |        |        |           |            |
|   | 713604001<br>1749          | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                          | h-om   | 4,2000 | 57,66     | 242,172    |
|   | 272210330<br>5578          | Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"                                                                                                                                | m      | 1,0000 | 18,00     | 18,000     |
|   | 287527440<br>1000          | Flansa plata Pn 6                                                                                                                                                     | buc    | 2,0000 | 123,00    | 246,000    |
|   | 287411580<br>1148          | Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm                                                                                                                                     | buc    | 8,0000 | 0,80      | 6,400      |
|   | 287411584<br>2760          | Piulita hexag. M12                                                                                                                                                    | buc    | 8,0000 | 0,30      | 2,400      |
|   | 287412588<br>1289          | Saibe uzuale, plate M 14                                                                                                                                              | buc    | 8,0000 | 0,30      | 2,400      |
|   | 241111590<br>4512          | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                             | m3     | 0,1200 | 14,00     | 1,680      |
|   | 241354730<br>8164          | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                               | kg     | 0,4200 | 26,00     | 10,920     |
|   | 273412590<br>0487          | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm                                                                                                                                 | kg     | 0,1350 | 14,00     | 1,890      |
|   | 251320662<br>2020          | Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.                                                                                                                                        | kg     | 0,1500 | 66,00     | 9,900      |
|   | 145033620<br>0468          | Grafit concentrat tip G, praf                                                                                                                                         | kg     | 0,0200 | 45,00     | 0,900      |
|   | 171422732<br>2940          | Cinepa fuior                                                                                                                                                          | kg     | 0,0200 | 55,00     | 1,100      |
|   |                            | <b>2. Utilaje</b>                                                                                                                                                     |        |        |           |            |
| 3 | Pretul<br>furnizoru<br>lui | Reductor de presiune pentru apa,<br>D=100mm                                                                                                                           | buc    |        |           | 11 230,000 |
|   | 291313734<br>3728          | Reductor de presiunie d=100mm                                                                                                                                         | buc    | 1,0000 | 11 230,00 | 11 230,000 |
| 4 | Pretul<br>furnizoru<br>lui | Filtru pentru apa, d=100mm.                                                                                                                                           | buc    |        |           | 5 700,000  |
|   | 287527440<br>1050          | Filtru pentru apa d=100mm                                                                                                                                             | buc    | 1,0000 | 5 700,00  | 5 700,000  |
|   |                            | <b>3. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                      |        |        |           |            |
|   |                            | <b>3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                    |        |        |           |            |
| 5 | TsC02B<br>1                | Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. II.    | 100 m3 |        |           | 1 264,659  |
|   | 295226000<br>3521          | Excavator pe pneuri cu motor termic de<br>0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                        | h-ut   | 4,3900 | 288,00    | 1 264,659  |
| 6 | TsA20B                     | Sapatura manuala de pamint, in<br>taluzuri, la deblee sapate cu<br>excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul<br>taluzului, in teren mijlociu | m3     |        |           | 118,780    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7         |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-----------|
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600 | 57,66  | 118,780   |
| 7  | TsC02B<br>1       | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                          | 100 m3 |        |        | 1 263,600 |
|    | 295226000<br>3521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                     | h-ut   | 4,3900 | 288,00 | 1 263,600 |
| 8  | TsI50A2           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                           | t      |        |        | 11,330    |
|    | 341054000<br>0006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0640 | 177,00 | 11,330    |
| 9  | TsC51B            | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 164,213   |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600 | 57,66  | 20,900    |
|    | 141112220<br>1752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,0040 | 210,00 | 1,313     |
|    | 295226000<br>3554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000 | 355,00 | 142,000   |
| 10 | TsD02A<br>1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                               | 100 m3 |        |        | 387,542   |
|    | 295226000<br>3553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,0900 | 355,00 | 387,542   |
| 11 | TsD05B            | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                       | 100 m3 |        |        | 829,100   |
|    | 931006001<br>9900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                            | h-om   | 8,8200 | 57,66  | 508,367   |
|    | 295227000<br>4021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                           | h-ut   | 9,4300 | 34,00  | 320,733   |
| 12 | AcA52A            | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului | m      |        |        | 97,710    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7         |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
|    | 713608002<br>5000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0360 | 57,66  | 2,076     |
|    | 931006001<br>9920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0180 | 57,66  | 1,038     |
|    | 252121671<br>00011 | Teava polietilena                                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0030 | 88,00  | 88,264    |
|    | 251320662<br>15001 | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0800 | 0,90   | 0,972     |
|    | 341044000<br>5604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65<br>cp)                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,0400 | 122,00 | 4,880     |
|    | 295216000<br>7253  | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0400 | 12,00  | 0,480     |
| 13 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin<br>electrofuziune. Imbinarea prin<br>sudura de tip electrofuziune intre<br>teava si fitting (mufe, teu, cot) din<br>polietilena, tevii avind diametrul<br>de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.<br>(Mufa EF d 50mm) | buc  |        |        | 236,278   |
|    | 721203002<br>2700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8000 | 57,66  | 46,128    |
|    | 252315671<br>3811  | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100 | 155,00 | 156,550   |
|    | 294060000<br>3015  | Aparat de sudura PE metoda<br>electrofuziune                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6000 | 33,00  | 19,800    |
|    | 311032001<br>2304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,6000 | 23,00  | 13,800    |
| 14 | AcF11C             | Spalarea tevilor din PVC, fonta,<br>azbociment, polietilena etc 20-75<br>mm, de apa potabila dupa<br>montarea si imbinarea, inaintea<br>receptiei                                                                                       | m    |        |        | 7,466     |
|    | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,0400 | 57,66  | 2,306     |
|    | 410011620<br>2820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1000 | 12,00  | 1,200     |
|    | 341054000<br>5603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de<br>stropire                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0300 | 132,00 | 3,960     |
| 15 | AcF12A             | Proba de presiune a conductelor<br>din polietilena montate in transee<br>pentru retelele de alimentare cu<br>apa si canalizare, cu diametru<br>pina la 100 mm                                                                           | m    |        |        | 0,460     |
|    | 713608002<br>5000  | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0041 | 57,66  | 0,236     |
|    | 287527741<br>00000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0020 | 112,00 | 0,224     |
| 16 | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare<br>manuala sau mecanica (vane,<br>robinete, ventile), la conductele de                                                                                                                                | buc  |        |        | 4 077,313 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                   | alimentare cu apa sau de canalizare, vana cu sertari cauciucat din fonta d=100mm                                                                                                                             |      |        |          |           |
|    | 713605001<br>2000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,5500 | 57,66    | 31,713    |
|    | 287411730<br>0000 | Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 3 890,00 | 4 045,600 |
| 17 | AcA24A            | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu din fonta cu flanse, cu d100 mm                                                                           | buc  |        |          | 3 880,422 |
|    | 713605001<br>2000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 2,1000 | 57,66    | 121,086   |
|    | 287527411<br>0000 | Piesa de legatura din fonta                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 3 500,00 | 3 675,000 |
|    | 251373660<br>1000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0100 | 23,00    | 24,392    |
|    | 132015733<br>4838 | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                                                                            | kg   | 0,8650 | 66,00    | 59,944    |
| 18 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm.Capat flansa PE100, d=110mm | buc  |        |          | 1 028,572 |
|    | 721203002<br>2700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 57,66    | 69,192    |
|    | 252315671<br>3811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 890,00   | 898,900   |
|    | 294060000<br>3015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 33,00    | 35,640    |
|    | 311032001<br>2304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,0800 | 23,00    | 24,840    |
| 19 | AcA53C            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: Mufa PE100, D=110mm  | buc  |        |          | 477,112   |
|    | 721203002<br>2700 | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om | 1,2000 | 57,66    | 69,192    |
|    | 252315671<br>3811 | Fiting polietilena (mufa, cot, teu)                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 344,00   | 347,440   |
|    | 294060000<br>3015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,0800 | 33,00    | 35,640    |
|    | 311032001         | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,0800 | 23,00    | 24,840    |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 2304              |                                                                                                                            |      |        |          |           |
| 20 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, flansa libera, D=110mm | buc  |        |          | 212,747   |
|    | 713605001<br>2000 | Instalator alimentari apa                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 57,66    | 51,317    |
|    | 287527411<br>0100 | Piese de legatura                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 133,00   | 133,000   |
|    | 251373660<br>1000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                              | buc  | 1,0100 | 23,00    | 23,230    |
|    | 287411580<br>1000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                 | buc  | 4,0000 | 1,30     | 5,200     |
| 21 | AcA25A            | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, cot din otel cu flansa d=100mm                 | buc  |        |          | 2 210,223 |
|    | 713605001<br>2000 | Instalator alimentari apa                                                                                                  | h-om | 1,0500 | 57,66    | 60,543    |
|    | 287527411<br>0150 | Piesa de legatura din otel pentru sudura                                                                                   | buc  | 1,0000 | 2 100,00 | 2 142,000 |
|    | 311032000<br>3006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                           | h-ut | 0,2400 | 32,00    | 7,680     |
| 22 | AcA04A            | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108 mm                      | m    |        |          | 163,219   |
|    | 713605001<br>2000 | Instalator alimentari apa                                                                                                  | h-om | 0,5000 | 57,66    | 28,830    |
|    | 252121670<br>1000 | Teava din otel                                                                                                             | m    | 1,0100 | 112,00   | 118,776   |
|    | 241111590<br>4512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                  | m3   | 0,0900 | 9,00     | 0,851     |
|    | 241354730<br>8164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                   | kg   | 0,2000 | 26,00    | 5,460     |
|    | 287315590<br>1261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                | kg   | 0,1300 | 31,00    | 4,231     |
|    | 232032260<br>0282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                            | kg   | 0,0700 | 8,00     | 0,588     |
|    | 232032260<br>0374 | Citom                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 7,00     | 0,147     |
|    | 211230732<br>4986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                               | kg   | 0,0200 | 4,00     | 0,084     |
|    | 232015620<br>0951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                   | kg   | 0,1400 | 15,00    | 2,205     |
|    | 311050000<br>3004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                             | h-ut | 0,0600 | 34,00    | 2,040     |
|    | 295227000<br>3306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                 | h-ut | 0,0010 | 7,00     | 0,007     |
| 23 | AcE12A            | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat                                                                   | m3   |        |          | 1 275,841 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    |                    | prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                  |      |        |          |           |
|    | 713605001<br>2000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                  | h-om | 6,0000 | 57,66    | 345,960   |
|    | 931006001<br>9922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                         | h-om | 2,8400 | 57,66    | 163,754   |
|    | 266310210<br>0957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                             | m3   | 0,2840 | 900,00   | 258,128   |
|    | 201010291<br>5572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                         | m2   | 0,2100 | 77,00    | 16,334    |
|    | 266410210<br>1196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                        | m3   | 0,0860 | 800,00   | 69,447    |
|    | 141112220<br>1752  | Piatra sparta                                                                                                                                                              | m3   | 0,2590 | 210,00   | 54,913    |
|    | 287414589<br>3787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                        | kg   | 0,0900 | 14,00    | 1,272     |
|    | 266410210<br>1126  | Var                                                                                                                                                                        | kg   | 0,1470 | 2,00     | 0,297     |
|    | 201010290<br>6951  | Bara de lemn                                                                                                                                                               | m3   | 0,0040 | 3 200,00 | 12,936    |
|    | 341052000<br>1373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                            | h-ut | 1,6800 | 210,00   | 352,800   |
| 24 | AcE12A<br>1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: KIȚ-20   | buc  |        |          | 1 695,000 |
|    | 266112643<br>32010 | Placi prefabricate pt. camine KIȚ-20 (0,59 m3)                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 695,00 | 1 695,000 |
| 25 | AcE12A<br>1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: KIȚ-20-9 | buc  |        |          | 1 133,000 |
|    | 266112643<br>32021 | Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 133,00 | 1 133,000 |
| 26 | AcE12A<br>1        | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: KIȚ-20-6 | buc  |        |          | 890,000   |
|    | 266112643<br>32022 | Inel prefabricat pt. camine KIȚ-20-6                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 890,00   | 890,000   |
| 27 | AcE12A             | Elemente din beton armat                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 325,000 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    | 1                  | prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: KLIPI-20-1                                                                                                                                           |      |         |          |           |
|    | 266112643<br>32012 | Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000  | 1 325,00 | 1 325,000 |
| 28 | AcE10A<br>1        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: KLIQ-1                                                                                                                        | buc  |         |          | 85,000    |
|    | 266112643<br>30911 | Inel de reazem KLIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  | 85,00    | 85,000    |
| 29 | AcE10A<br>1        | Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: KLI-7-3                                                                                                                       | buc  |         |          | 167,000   |
|    | 266112643<br>30913 | Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 167,00   | 167,000   |
| 30 | AcF02A             | Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton                                                                                                                                                                   | m    |         |          | 276,116   |
|    | 712205001<br>3400  | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,3400  | 57,66    | 19,605    |
|    | 281123630<br>5660  | Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 15,0000 | 17,00    | 255,000   |
|    | 265112210<br>0402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,8500  | 1,33     | 1,130     |
|    | 142110220<br>0525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0020  | 178,00   | 0,371     |
|    | 410011620<br>2806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0010  | 12,00    | 0,010     |
| 31 | IzD10A             | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |         |          | 784,462   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------|
|    | 714102001<br>3400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 6,4400 | 57,66    | 370,346   |
|    | 243011610<br>0000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 7,8000 | 32,00    | 249,846   |
|    | 243022610<br>0814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 3,9000 | 25,00    | 97,115    |
|    | 243022610<br>9420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1<br>NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,5500 | 21,00    | 11,308    |
|    | 232016620<br>0676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,9500 | 27,00    | 52,962    |
|    | 171131730<br>6661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9750 | 3,00     | 2,885     |
| 32 | pret de<br>piata  | Capac cu rama din fonta, C250                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 100,000 |
|    | 287527420<br>0001 | Capacul cu rama din fonta* C250                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,000 |
| 33 | AcA10B            | Montarea in pamint a tevilor din<br>polietilena de presiune, de inalta<br>densitate, destinate alimentarilor<br>cu apa, asamblate prin sudura cap<br>la cap, conform normativului I-6-<br>PE, avind Tub de protectie<br>PE100, SDR26, PN6, D=160mm,<br>L=0,2m, 4buc | m    |        |          | 171,314   |
|    | 713605001<br>2000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1660 | 57,66    | 9,586     |
|    | 252121670<br>1001 | Teava din polietilena                                                                                                                                                                                                                                               | m    | 1,0150 | 144,00   | 148,320   |
|    | 201010290<br>1170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0036 | 3 200,00 | 12,000    |
|    | 295227000<br>7602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0300 | 34,00    | 1,020     |
|    | 294042000<br>2422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0125 | 31,00    | 0,387     |
| 34 | RCsB21<br>A k=4   | Forarea mecanica a gaurilor cu<br>diametrul de 5 cm, in elementele<br>de beton, avind grosimea de pina<br>la 20 cm                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 43,324    |
|    | 712301001<br>0200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1200 | 57,66    | 6,919     |
|    | 401110620<br>2741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                   | kw   | 1,5000 | 1,99     | 3,134     |
|    | 281123683<br>2352 | Burghiu widia                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 0,3000 | 78,00    | 24,570    |
|    | 294052000<br>7609 | Masina de perforat cu burghiu vidia                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0600 | 145,00   | 8,700     |
| 35 | CA03G             | Beton armat turnat cu mijloace<br>clasice, in fundatii, socluri, ziduri<br>de sprijin, pereti sub cota zero,<br>preparat cu centrala de betoane<br>sau beton marfa conform. art.                                                                                    | m3   |        |          | 1 249,292 |

| 1 | 2                 | 3                                                       | 4    | 5      | 6      | 7       |
|---|-------------------|---------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------|
|   |                   | CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... |      |        |        |         |
|   | 712301001<br>0200 | Betonist                                                | h-om | 4,0000 | 57,66  | 230,639 |
|   | 931006001<br>9920 | Muncitor deservire CM                                   | h-om | 0,4000 | 57,66  | 23,222  |
|   | 266310210<br>0000 | Beton                                                   | m3   | 1,0250 | 900,00 | 937,500 |
|   | 410011620<br>2818 | Apa pentru mortare si betoane                           | m3   | 0,1000 | 12,00  | 1,250   |
|   | 295227000<br>3100 | Vibrator de adincime                                    | h-ut | 0,6000 | 7,00   | 4,181   |
|   | 341052000<br>6752 | Automacara 6 - 10 tf                                    | h-ut | 0,2500 | 210,00 | 52,500  |

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

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