

# **Constructia sondei arteziene si a apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

## **DEVIZ LOCAL № 2-1-1** **Sistemul de alimentare cu apa. (ETAPA 1)**

**Valoarea de deviz 5 530 710,35 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                          | U.M.     | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                |          |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                              | 4        | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                  |          |                                       |                                       |                        |
| 1      | Pret de piata               | Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m                                                                                                     | buc      | 6,000                                 | 4 000,00<br>0,00                      | 24 000,00<br>0,00      |
| 2      | Pret de piata               | Indicator hidrant incendiu                                                                                                                     | buc      | 6,000                                 | 1 100,00<br>0,00                      | 6 600,00<br>0,00       |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                          |          |                                       |                                       | <b>30 600,00</b>       |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                   |          |                                       |                                       |                        |
| 3      | AcB06B                      | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm                                                 | buc      | 6,000                                 | 1 667,45<br>231,09                    | 10 004,71<br>1 386,55  |
| 4      | AcF09A                      | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare, Nota:doar manopera. | buc      | 6,000                                 | 87,51<br>87,51                        | 525,05<br>525,05       |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                   | lei      |                                       |                                       | 10 529,76              |
|        |                             | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                          | 24,00 %  |                                       |                                       | 458,78                 |
|        |                             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                 | 4,00 %   |                                       |                                       | 344,73                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                   | 100,00 + |                                       |                                       | 11 333,27              |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                     | 76,00 %  |                                       |                                       | 1 452,82               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4        | 5       | 6                         | 7                              |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------------------------|--------------------------------|
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                   | 100,00 + |         |                           | 12 786,09                      |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                      | 5,00 %   |         |                           | 639,31                         |
|    |         | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                           |          |         |                           | <b>13 425,40<br/>1 911,60</b>  |
|    |         | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |          |         |                           |                                |
|    |         | <b>3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                |          |         |                           |                                |
| 5  | TsC02B1 | 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   | 78,940  | <u>1 756,00</u><br>0,00   | <u>138 618,80</u><br>0,00      |
| 6  | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3       | 244,000 | <u>175,02</u><br>175,02   | <u>42 704,29</u><br>42 704,29  |
| 7  | TsA16E1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu | m3       | 74,000  | <u>225,14</u><br>225,14   | <u>16 660,66</u><br>16 660,66  |
| 8  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)                                | 100 m3   | 3,180   | <u>900,00</u><br>0,00     | <u>2 862,00</u><br>0,00        |
| 9  | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km                                                                                                                                                                  | t        | 541,000 | <u>16,00</u><br>0,00      | <u>8 656,00</u><br>0,00        |
| 10 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3   | 3,180   | <u>212,14</u><br>30,59    | <u>674,62</u><br>97,28         |
| 11 | TsD02A1 | 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   | 78,940  | <u>490,50</u><br>0,00     | <u>38 720,25</u><br>0,00       |
| 12 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui                                                                                                  | 100 m3   | 78,940  | <u>1 362,30</u><br>749,35 | <u>107 539,74</u><br>59 153,48 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5         | 6                  | 7                                |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------------------|----------------------------------|
|    |        | strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                                                                                                                                                                   |     |           |                    |                                  |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |           |                    |                                  |
|    |        | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                         |     |           |                    | <b>356 436,36<br/>118 615,71</b> |
|    |        | <b>3.2. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                                                                                    |     |           |                    |                                  |
| 13 | GD59C  | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm                                                                                        | m   | 10,000    | 1 395,59<br>479,17 | 13 955,94<br>4 791,74            |
| 14 |        | Inel distantier PA 3-36                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 9,000     | 56,00<br>0,00      | 504,00<br>0,00                   |
| 15 | GD59C  | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm                                                                                        | m   | 8,000     | 1 395,60<br>479,18 | 11 164,76<br>3 833,40            |
| 16 |        | Inel distantier PA 3-36                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 8,000     | 56,00<br>0,00      | 448,00<br>0,00                   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |           |                    |                                  |
|    |        | <b>Total Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                              |     |           |                    | <b>26 072,70<br/>8 625,14</b>    |
|    |        | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                             |     |           |                    |                                  |
| 17 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1)                             | m   | 278,000   | 114,59<br>12,49    | 31 857,16<br>3 471,98            |
| 18 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1) | m   | 5 774,000 | 83,53<br>12,49     | 482 330,56<br>72 112,18          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5          | 6                 | 7                       |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-------------------|-------------------------|
| 19 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1) | m   | 1 304,000  | 62,83<br>12,49    | 81 928,78<br>16 285,81  |
| 20 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1)                                                                                                   | m   | 4 490,000  | 34,45<br>4,59     | 154 670,80<br>20 599,40 |
| 21 |        | Banda de avertizare cu fir otel inoxidabil                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 11 846,000 | 4,50<br>0,00      | 53 307,00<br>0,00       |
| 22 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                         | m   | 5 794,000  | 12,90<br>3,40     | 74 733,33<br>19 690,33  |
| 23 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                        | m   | 6 052,000  | 21,45<br>5,95     | 129 798,45<br>35 992,45 |
| 24 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                                             | m   | 11 846,000 | 0,35<br>0,35      | 4 126,42<br>4 126,42    |
| 25 | IC44D  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN d200mm                                                                                                                                          | buc | 161,000    | 142,08<br>80,71   | 22 875,19<br>12 994,63  |
| 26 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                                                                                                                       | buc | 5,000      | 2 679,79<br>75,61 | 13 398,97<br>378,07     |
| 27 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,                                                                                                                                                                           | buc | 22,000     | 1 595,61<br>75,61 | 35 103,52<br>1 663,52   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6                        | 7                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------------|-------------------------------|
|    |        | Teu fonta cu flanse PN10<br>d80/80mm                                                                                                                                                              |     |        |                          |                               |
| 28 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>Teu font cu flanse PN10<br>d80/65mm                                                  | buc | 14,000 | <u>1 811,61</u><br>75,61 | <u>25 362,60</u><br>1 058,60  |
| 29 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>Teu fonta cu flanse PN10<br>d80/50mm                                                 | buc | 5,000  | <u>1 698,61</u><br>75,61 | <u>8 493,07</u><br>378,07     |
| 30 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>Teu fonta cu flanse PN10<br>d65/50mm                                                 | buc | 2,000  | <u>1 669,62</u><br>75,61 | <u>3 339,23</u><br>151,23     |
| 31 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>Teu fonta cu flane PN10<br>d50/50mm                                                  | buc | 10,000 | <u>1 473,61</u><br>75,61 | <u>14 736,14</u><br>756,14    |
| 32 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare<br>manuala sau mecanica (vane,<br>robinete, ventile), la conductele de<br>alimentare cu apa sau de<br>canalizare, Vana sertar cauciucat<br>PN10 d80mm           | buc | 88,000 | <u>1 398,73</u><br>46,73 | <u>123 088,06</u><br>4 112,06 |
| 33 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare<br>manuala sau mecanica (vane,<br>robinete, ventile), la conductele de<br>alimentare cu apa sau de<br>canalizare, Vana sertar cauciucat<br>PN 10 d65mm          | buc | 20,000 | <u>1 294,73</u><br>46,73 | <u>25 894,56</u><br>934,56    |
| 34 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare<br>manuala sau mecanica (vane,<br>robinete, ventile), la conductele de<br>alimentare cu apa sau de<br>canalizare, Vana sertar cauciucat<br>din fonta PN10 d50mm | buc | 47,000 | <u>1 086,73</u><br>46,73 | <u>51 076,22</u><br>2 196,22  |
| 35 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>Reductie concentrica cu flanse<br>fonta ductila PN10 d100/80mm                       | buc | 1,000  | <u>1 706,79</u><br>75,61 | <u>1 706,79</u><br>75,61      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6                 | 7                     |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-----------------------|
| 36 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/65mm | buc | 2,000  | 1 057,80<br>75,61 | 2 115,59<br>151,23    |
| 37 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm | buc | 11,000 | 1 057,79<br>75,61 | 11 635,74<br>831,76   |
| 38 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm      | buc | 1,000  | 208,93<br>49,28   | 208,93<br>49,28       |
| 39 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm      | buc | 94,000 | 194,51<br>49,28   | 18 283,64<br>4 632,02 |
| 40 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm      | buc | 20,000 | 180,09<br>49,28   | 3 601,74<br>985,54    |
| 41 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm      | buc | 46,000 | 136,83<br>49,28   | 6 294,03<br>2 266,73  |
| 42 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm                   | buc | 1,000  | 474,85<br>49,28   | 474,85<br>49,28       |
| 43 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 90mm                    | buc | 94,000 | 492,36<br>49,28   | 46 282,04<br>4 632,02 |
| 44 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm                    | buc | 20,000 | 371,85<br>49,28   | 7 437,05<br>985,54    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6               | 7                     |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-----------------------|
| 45 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 63mm                                                 | buc | 46,000 | 349,19<br>49,28 | 16 062,84<br>2 266,73 |
| 46 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm  | buc | 46,000 | 455,29<br>67,97 | 20 943,25<br>3 126,53 |
| 47 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm     | buc | 45,000 | 318,43<br>67,97 | 14 329,49<br>3 058,56 |
| 48 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm       | buc | 10,000 | 448,22<br>67,97 | 4 482,18<br>679,68    |
| 49 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm | buc | 1,000  | 589,62<br>67,97 | 589,62<br>67,97       |
| 50 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm | buc | 9,000  | 476,50<br>67,97 | 4 288,48<br>611,71    |
| 51 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                        | buc | 1,000  | 672,43<br>49,28 | 672,43<br>49,28       |
| 52 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                         | buc | 1,000  | 476,73<br>49,28 | 476,73<br>49,28       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6                    | 7                                  |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|------------------------------------|
| 53 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                        | buc | 1,000  | 466,43<br>49,28      | 466,43<br>49,28                    |
| 54 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                        | buc | 1,000  | 466,43<br>49,28      | 466,43<br>49,28                    |
| 55 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                         | buc | 2,000  | 466,43<br>49,27      | 932,85<br>98,55                    |
| 56 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                         | buc | 9,000  | 466,43<br>49,28      | 4 197,84<br>443,49                 |
| 57 | CA03G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20 (Pentru sprijine coturi-f.36) | m3  | 1,455  | 2 015,71<br>373,83   | 2 932,86<br>543,92                 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |                      |                                    |
|    |               | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                     |     |        |                      | <b>1 505 001,89<br/>222 654,94</b> |
|    |               | <b>3.4. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                      |                                    |
| 58 | AcE11B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=2.35m3)                                                   | m3  | 66,030 | 2 634,74<br>1 169,90 | 173 971,84<br>77 248,43            |
| 59 | AcE12B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                                                                            | m3  | 10,850 | 3 543,83<br>949,85   | 38 450,55<br>10 305,90             |
| 60 | Pret de piata | Placi prefabricate pt.camine КЦД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                                               | buc | 67,000 | 1 500,00             | 100 500,00                         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                  | 7                      |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|------------------------|
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         | 0,00               | 0,00                   |
| 61 | Pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KИД-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 5,000   | 3 000,00<br>0,00   | 15 000,00<br>0,00      |
| 62 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 47,000  | 980,00<br>0,00     | 46 060,00<br>0,00      |
| 63 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 47,000  | 1 400,00<br>0,00   | 65 800,00<br>0,00      |
| 64 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-20-6a (0,39 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc | 5,000   | 1 500,00<br>0,00   | 7 500,00<br>0,00       |
| 65 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 5,000   | 2 200,00<br>0,00   | 11 000,00<br>0,00      |
| 66 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИП1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 41,000  | 1 500,00<br>0,00   | 61 500,00<br>0,00      |
| 67 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИП2-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 6,000   | 1 500,00<br>0,00   | 9 000,00<br>0,00       |
| 68 | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИП1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 5,000   | 3 000,00<br>0,00   | 15 000,00<br>0,00      |
| 69 | Pret de piata | Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 104,000 | 240,00<br>0,00     | 24 960,00<br>0,00      |
| 70 | Pret de piata | Inel de reazem KИ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 52,000  | 360,00<br>0,00     | 18 720,00<br>0,00      |
| 71 |               | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 888,160 | 35,00<br>0,00      | 31 085,60<br>0,00      |
| 72 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in camine de vizitare)                                                                                    | kg  | 833,280 | 33,66<br>17,84     | 28 045,37<br>14 867,06 |
| 73 | 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   | 1,721   | 1 513,68<br>547,13 | 2 605,05<br>941,61     |
| 74 |               | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 52,000  | 1 600,00<br>0,00   | 83 200,00<br>0,00      |
| 75 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 2,600   | 1 926,88           | 5 009,89               |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5         | 6                 | 7                                |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------------------|----------------------------------|
|    |         | m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIO-1 al caminului de vizitare)                                 |        |           | 382,32            | 994,03                           |
| 76 | IzF31A  | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                 | m2     | 477,810   | 183,26<br>74,76   | 87 565,77<br>35 723,39           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |           |                   |                                  |
|    |         | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                             |        |           |                   | <b>824 974,07<br/>140 080,42</b> |
|    |         | <b>3.5. Demolarea si reconditionarea</b>                                                                                                                                                                                       |        |           |                   |                                  |
|    |         | <b>3.5.1. Drumul din asfalt (L=580m)</b>                                                                                                                                                                                       |        |           |                   |                                  |
| 77 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                 | m      | 1 160,000 | 48,39<br>24,64    | 56 138,08<br>28 580,54           |
| 78 | DI109   | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                        | m3     | 40,600    | 209,45<br>135,94  | 8 503,53<br>5 519,00             |
| 79 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 | 1,790     | 940,11<br>0,00    | 1 682,80<br>0,00                 |
| 80 | TsC54A  | Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)-nisip                                                                                                           | m3     | 60,900    | 374,26<br>76,46   | 22 792,68<br>4 656,66            |
| 81 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                            | m3     | 58,930    | 544,11<br>84,11   | 32 064,23<br>4 956,65            |
| 82 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                            | m3     | 58,930    | 134,41<br>84,11   | 7 920,83<br>4 956,65             |
| 83 | DB19G   | Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. liant, 50/70, H=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere mecanica                                                                   | m2     | 406,000   | 267,59<br>5,10    | 108 642,18<br>2 069,63           |
| 84 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2)                                                                                                                                                           | t      | 0,284     | 12 485,04<br>0,00 | 3 545,75<br>0,00                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6                 | 7                                |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------------|----------------------------------|
|    |         | (conform SM SR EN 12591-2010).                                                                                                                                                                                                 |        |         |                   |                                  |
| 85 | DB16H   | Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, H=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021) ,cu asternere mecanica                                                                             | m2     | 406,000 | 198,75<br>4,25    | 80 691,90<br>1 724,69            |
| 86 | DI107   | Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).                                                                                                                                        | t      | 0,122   | 12 499,59<br>0,00 | 1 524,95<br>0,00                 |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                   |                                  |
|    |         | <b>Total Drumul din asfalt (L=580m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                   |        |         |                   | <b>323 506,93<br/>52 463,82</b>  |
|    |         | <b>3.5.2. Drumul din pietris<br/>(L=7150m)</b>                                                                                                                                                                                 |        |         |                   |                                  |
| 87 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 | 16,520  | 940,00<br>0,00    | 15 528,80<br>0,00                |
| 88 | TsC54A  | Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)-nisip                                                                                                           | m3     | 750,800 | 353,26<br>76,46   | 265 230,61<br>57 409,17          |
| 89 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                            | m3     | 450,500 | 571,41<br>84,11   | 257 420,39<br>37 891,74          |
| 90 | TsC54B  | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                            | m3     | 450,500 | 134,41<br>84,11   | 60 551,89<br>37 891,74           |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |                   |                                  |
|    |         | <b>Total Drumul din pietris<br/>(L=7150m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                             |        |         |                   | <b>598 731,69<br/>133 192,65</b> |
|    |         | <b>3.5.3. Drumul din beton de ciment<br/>(L=12m)</b>                                                                                                                                                                           |        |         |                   |                                  |
| 91 | DC04B   | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                 | m      | 24,000  | 48,40<br>24,64    | 1 161,48<br>591,32               |
| 92 | RpCB18F | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                  | m3     | 1,510   | 395,47<br>290,56  | 597,16<br>438,74                 |
| 93 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu                                                                                                                                                                  | 100 m3 | 0,030   | 933,33<br>0,00    | 28,00<br>0,00                    |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6                  | 7                            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------------------|------------------------------|
|     |                 | ardere interna si comanda<br>hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in depozit<br>teren catg. III (Desfacerea<br>straturilor din piatra sparta si<br>balast cilindrata)                                                                                                                                                 |    |         |                    |                              |
| 94  | TsC54B          | Strat de fundatie din balast<br>cilindrata, h=100mm (STAS 6400)                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3 | 0,840   | 509,61<br>84,15    | 428,07<br>70,69              |
| 95  | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 2,100   | 544,11<br>84,11    | 1 142,63<br>176,63           |
| 96  | CA02A2          | Beton de ciment amestecat intr-un<br>singur strat SR 183-1 STAS<br>10107/0) h=180mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 1,510   | 1 535,18<br>492,82 | 2 318,12<br>744,16           |
| 97  | DI07A<br>K=2    | Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm<br>grosime, din mortar bituminos<br>preparat la cald, executate pentru<br>regenerarea imbracamintilor<br>asfaltice sau pentru protejarea<br>straturilor de baza asfaltice supuse<br>circulatiei, inainte de aternerea<br>imbracamintilor definitive cu<br>aternere mecanica (Strat<br>bituminos SR 174-40mm) | m2 | 8,400   | 197,85<br>15,29    | 1 661,96<br>128,46           |
|     |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                    |                              |
|     |                 | <b>Total Drumul din beton de ciment<br/>(L=12m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |                    | <b>7 337,42<br/>2 150,00</b> |
|     |                 | <b>3.5.4. Drumul din asfalt trotuar<br/>(L=130m)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                    |                              |
| 98  | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri<br>diamantate a rosturilor de<br>contractie si dilatatie in betonul de<br>uzura la drumuri                                                                                                                                                                                                                     | m  | 260,000 | 48,39<br>24,64     | 12 582,67<br>6 405,98        |
| 99  | DG05A<br>K=1.33 | Decaparea de imbracaminti cu<br>stratul de pina la 3 cm grosime,<br>formate din covoare asfaltice<br>permanente, betoane sfaltice (a/b-<br>4sm)                                                                                                                                                                                             | m2 | 91,000  | 61,02<br>61,02     | 5 552,65<br>5 552,65         |
| 100 | DG01A           | Desfacerea de pavaje sau fundatii<br>din piatra bruta, bolovani sau<br>alicaie din piatra bruta sau din<br>bolovani asezate pe nisip                                                                                                                                                                                                        | m2 | 13,000  | 11,04<br>11,04     | 143,58<br>143,58             |
| 101 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3 | 13,000  | 544,11<br>84,11    | 7 073,44<br>1 093,44         |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                                                               | 4       | 5      | 6                | 7                                  |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------------------|------------------------------------|
| 102 | DE12C<br>K=1.33 | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm                                                                                              | m2      | 91,000 | 232,08<br>39,55  | 21 118,95<br>3 598,99              |
|     |                 | <b>Total Drumul din asfalt trotuar (L=130m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                            |         |        |                  | <b>46 471,29<br/>16 794,64</b>     |
|     |                 | <b>3.5.5. Transportarea gunoiului</b>                                                                                                                                           |         |        |                  |                                    |
| 103 | TsC03G1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III | 100 m3  | 0,460  | 1 040,00<br>0,00 | 478,40<br>0,00                     |
| 104 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                           | t       | 77,700 | 16,00<br>0,00    | 1 243,25<br>0,00                   |
| 105 | TsC51C          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3  | 0,460  | 221,13<br>32,33  | 101,72<br>14,87                    |
|     |                 | <b>Total Transportarea gunoiului<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                       |         |        |                  | <b>1 823,37<br/>14,87</b>          |
|     |                 | <b>Total Demolarea si reconditionarea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                  |         |        |                  | <b>977 870,70<br/>204 615,98</b>   |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei     |        |                  | 3 690 355,72                       |
|     |                 | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                           | 24,00 % |        |                  | 166 702,13                         |
|     |                 | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                  | 4,00 %  |        |                  | 95 236,43                          |
|     |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                      | 10,00 % |        |                  | 395 229,42                         |
|     |                 | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                       | 5,00 %  |        |                  | 217 376,19                         |
|     |                 | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                        |         |        |                  | <b>4 564 899,89<br/>694 592,19</b> |

|  |  |                                          |         |                                    |
|--|--|------------------------------------------|---------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 4 608 925,29                       |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 921 785,06                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>5 530 710,35<br/>696 503,79</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-1 Sistemul de alimentare cu apă. (ETAPA 1)

Valoarea de deviz 5 530 710,35 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|     |               |                              |       |           |       |                   |
|-----|---------------|------------------------------|-------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje   | h-om  | 16,920    | 84,96 | 1 437,52          |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                        | h-om  | 181,568   | 84,96 | 15 426,02         |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om  | 445,538   | 84,96 | 37 852,90         |
| 4.  | 7129040010110 | Asfaltator                   | h-om  | 80,767    | 84,96 | 6 861,97          |
| 5.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om  | 152,950   | 84,96 | 12 994,63         |
| 6.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om  | 2 819,327 | 84,96 | 239 530,03        |
| 7.  | 7136080025000 | Montator conducte            | h-om  | 210,209   | 84,96 | 17 859,35         |
| 8.  | 7137010011500 | Electrician                  | h-om  | 17,760    | 84,96 | 1 508,89          |
| 9.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om  | 11,083    | 84,96 | 941,61            |
| 10. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om  | 97,133    | 84,96 | 8 252,42          |
| 11. | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om  | 6,180     | 84,96 | 525,05            |
| 12. | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om  | 158,323   | 84,96 | 13 451,12         |
| 13. | 8113100070200 | Sondor mecanic               | h-om  | 84,600    | 84,96 | 7 187,62          |
| 14. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om  | 3 200,580 | 84,96 | 271 921,29        |
| 15. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om. | 7,766     | 84,96 | 659,80            |
| 16. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om  | 333,305   | 84,96 | 28 317,60         |
| 17. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om  | 309,051   | 84,96 | 26 256,97         |
| 18. | 9310060019930 | Muncitor                     | h-om  | 64,960    | 84,96 | 5 519,00          |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |       |           |       | <b>696 503,79</b> |

### Materiale:

|     |                 |                                                                                 |     |            |          |            |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 1.  | 102582-99       | Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m                                      | buc | 6,000      | 4 000,00 | 24 000,00  |
| 2.  | 1058-9          | Banda de avertizare cu fir otel inoxidabil                                      | m   | 11 846,000 | 4,50     | 53 307,00  |
| 3.  | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                               | kg  | 2 271,654  | 2,00     | 4 543,31   |
| 4.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                            | t   | 57,246     | 1 800,00 | 103 042,80 |
| 5.  | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul, liant, 50/70 | t   | 38,164     | 2 000,00 | 76 328,00  |
| 6.  | 11110002000101  | Asfalt turnat mica                                                              | t   | 8,714      | 2 000,00 | 17 428,00  |
| 7.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                   | m3  | 603,222    | 380,00   | 229 224,36 |
| 8.  | 141112220175204 | Balast cilindrata                                                               | m3  | 0,966      | 350,00   | 338,10     |
| 9.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                   | t   | 1,218      | 220,00   | 267,96     |
| 10. | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm                                          | m3  | 1,106      | 380,00   | 420,28     |
| 11. | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                               | m3  | 0,242      | 380,00   | 91,96      |
| 12. | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                               | m3  | 1,623      | 225,00   | 365,18     |

|     |                  |                                                                            |     |           |           |            |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|
| 13. | 1421102200525-1  | Nisip h=150mm                                                              | m3  | 892,870   | 225,00    | 200 895,75 |
| 14. | 1421202206000    | Nisip 0,0-7,0 mm                                                           | m3  | 0,580     | 380,00    | 220,40     |
| 15. | 1422102205642    | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                       | kg  | 604,800   | 7,00      | 4 233,60   |
| 16. | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                            | kg  | 1,678     | 55,00     | 92,29      |
| 17. | 1714227322926    | Fringhie de cinepa gudronata                                               | kg  | 353,558   | 35,00     | 12 374,53  |
| 18. | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                    | m3  | 27,011    | 400,00    | 10 804,40  |
| 19. | 2010102906951    | Bara de lemn                                                               | m3  | 0,706     | 4 000,00  | 2 824,00   |
| 20. | 2010102915572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                         | m2  | 10,343    | 250,00    | 2 585,75   |
| 21. | 20305-66         | Scara                                                                      | kg  | 888,160   | 35,00     | 31 085,60  |
| 22. | 2058-9           | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                 | buc | 52,000    | 1 600,00  | 83 200,00  |
| 23. | 2258-9           | Inel distantier PA 2,5-48                                                  | buc | 17,000    | 56,00     | 952,00     |
| 24. | 225895-9         | Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)                             | buc | 5,000     | 3 000,00  | 15 000,00  |
| 25. | 2320156200901    | Motorina                                                                   | kg  | 198,042   | 19,00     | 3 762,80   |
| 26. | 2320166200676    | White spirit                                                               | kg  | 3,356     | 65,00     | 218,14     |
| 27. | 23203226000001   | Bitum taiat (cut-back)                                                     | t   | 0,007     | 12 000,00 | 84,00      |
| 28. | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                    | kg  | 3 214,072 | 12,00     | 38 568,87  |
| 29. | 23203226000401   | Bitum                                                                      | t   | 0,419     | 12 000,00 | 5 028,00   |
| 30. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                  | m3  | 48,300    | 50,00     | 2 415,00   |
| 31. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                    | kg  | 21,252    | 4,00      | 85,01      |
| 32. | 24165373438290   | Amestec "Penetron"                                                         | kg  | 382,248   | 135,00    | 51 603,48  |
| 33. | 2430116100000    | Email clorcauciuc                                                          | kg  | 13,424    | 68,00     | 912,83     |
| 34. | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                          | kg  | 11,270    | 55,00     | 619,85     |
| 35. | 2430226100814    | Grund miniu de plumb G 355-6                                               | kg  | 6,712     | 55,00     | 369,16     |
| 36. | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                       | kg  | 0,947     | 75,00     | 71,02      |
| 37. | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                              | buc | 186,678   | 18,00     | 3 360,20   |
| 38. | 2513736621815    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime | kg  | 0,824     | 150,00    | 123,60     |
| 39. | 2521216701001-1  | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2                | m   | 287,813   | 95,00     | 27 342,24  |
| 40. | 2521216701001-2  | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d90mm triplustrat tip 2                 | m   | 5 977,822 | 65,00     | 388 558,43 |
| 41. | 2521216701001-3  | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d75mm triplustrat tip 2                 | m   | 1 350,031 | 45,00     | 60 751,39  |
| 42. | 25212167100011-1 | Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2                  | m   | 4 503,470 | 20,00     | 90 069,40  |
| 43. | 2521216716002-1  | Tub de protectie PEID PE100 SD17 PN10 d200mm                               | m   | 18,054    | 340,00    | 6 138,36   |
| 44. | 2523156713811-1  | Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                          | buc | 1,030     | 155,00    | 159,65     |
| 45. | 2523156713811-11 | Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm                                  | buc | 46,460    | 232,00    | 10 778,72  |
| 46. | 2523156713811-12 | Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm                                     | buc | 45,450    | 96,50     | 4 385,93   |
| 47. | 2523156713811-13 | Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm                                       | buc | 10,100    | 225,00    | 2 272,50   |
| 48. | 2523156713811-14 | Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm                                 | buc | 1,010     | 365,00    | 368,65     |
| 49. | 2523156713811-15 | Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm                                 | buc | 9,090     | 253,00    | 2 299,77   |
| 50. | 2523156713811-2  | Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm                                          | buc | 96,820    | 141,00    | 13 651,62  |
| 51. | 2523156713811-3  | Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm                                          | buc | 20,600    | 127,00    | 2 616,20   |
| 52. | 2523156713811-4  | Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm                                          | buc | 47,380    | 85,00     | 4 027,30   |
| 53. | 2523156713811-50 | Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                               | buc | 1,030     | 605,00    | 623,15     |
| 54. | 2523156713811-51 | Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                                | buc | 1,030     | 415,00    | 427,45     |
| 55. | 2523156713811-52 | Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm                                               | buc | 1,030     | 405,00    | 417,15     |
| 56. | 2523156713811-53 | Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm                                               | buc | 1,030     | 405,00    | 417,15     |

|     |                  |                                                             |     |           |          |            |
|-----|------------------|-------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|
| 57. | 2523156713811-54 | Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm                                 | buc | 2,060     | 405,00   | 834,30     |
| 58. | 2523156713811-55 | Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm                                 | buc | 9,270     | 405,00   | 3 754,35   |
| 59. | 25895-9          | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)              | buc | 67,000    | 1 500,00 | 100 500,00 |
| 60. | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                              | kg  | 103,362   | 2,50     | 258,40     |
| 61. | 2651122100402    | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500               | kg  | 285,194   | 2,50     | 712,99     |
| 62. | 2663102100000-1  | Beton B20                                                   | m3  | 1,514     | 1 550,00 | 2 346,70   |
| 63. | 2663102100000-2  | Beton B10                                                   | m3  | 2,692     | 1 400,00 | 3 768,80   |
| 64. | 2663102100919    | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                               | m3  | 2,838     | 1 300,00 | 3 689,40   |
| 65. | 2663102100933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                   | m3  | 13,337    | 0,20     | 2,65       |
| 66. | 26631021009455   | Beton de ciment clasa M100 (pentru masiv ancoraj)           | m3  | 2,350     | 1 200,00 | 2 820,00   |
| 67. | 2663102100957    | Beton de ciment clasa B15/M200                              | m3  | 3,112     | 1 300,00 | 4 045,60   |
| 68. | 2664102100013    | Mortar asfaltic                                             | t   | 0,706     | 2 000,00 | 1 412,00   |
| 69. | 2664102101126    | Var                                                         | kg  | 8,983     | 0,20     | 1,79       |
| 70. | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                         | m3  | 1,612     | 1 580,00 | 2 546,96   |
| 71. | 2681116002000    | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm           | buc | 5,054     | 1 099,00 | 5 554,35   |
| 72. | 2710603420379    | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                             | kg  | 10,962    | 25,00    | 274,05     |
| 73. | 2722103310000-1  | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200                       | m   | 32,200    | 195,00   | 6 279,00   |
| 74. | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                                 | kg  | 8,333     | 45,00    | 374,99     |
| 75. | 2775276309886    | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie | kg  | 833,280   | 15,00    | 12 499,20  |
| 76. | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura                                     | kg  | 4,166     | 65,00    | 270,79     |
| 77. | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                              | buc | 1 326,640 | 10,00    | 13 266,40  |
| 78. | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                  | buc | 288,000   | 12,00    | 3 456,00   |
| 79. | 2874115821760    | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                         | buc | 48,480    | 12,00    | 581,76     |
| 80. | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                          | buc | 48,480    | 5,00     | 242,40     |
| 81. | 2874117300000-1  | Vana sertar cauciucat PN10 d80mm                            | buc | 91,520    | 1 300,00 | 118 976,00 |
| 82. | 2874117300000-2  | Vana sertar cauciucat PN10 d65mm                            | buc | 20,800    | 1 200,00 | 24 960,00  |
| 83. | 2874117300000-3  | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                  | buc | 48,880    | 1 000,00 | 48 880,00  |
| 84. | 2874145893787    | Cuie de constructii                                         | kg  | 6,348     | 28,00    | 177,75     |
| 85. | 2875274108000    | Cot cu picior pentru hidrant                                | buc | 6,060     | 1 250,00 | 7 575,00   |
| 86. | 2875274110100-1  | Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm                         | buc | 5,000     | 2 538,00 | 12 690,00  |
| 87. | 2875274110100-2  | Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm                           | buc | 22,000    | 1 472,00 | 32 384,00  |
| 88. | 2875274110100-3  | Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm                           | buc | 14,000    | 1 688,00 | 23 632,00  |
| 89. | 2875274110100-4  | Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm                           | buc | 5,000     | 1 575,00 | 7 875,00   |
| 90. | 2875274110100-5  | Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm                           | buc | 2,000     | 1 546,00 | 3 092,00   |
| 91. | 2875274110100-6  | Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm                           | buc | 10,000    | 1 350,00 | 13 500,00  |
| 92. | 2875274110100-7  | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/80mm | buc | 1,000     | 1 565,00 | 1 565,00   |
| 93. | 2875274110100-8  | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/65mm  | buc | 2,000     | 916,00   | 1 832,00   |
| 94. | 2875274110100-9  | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm  | buc | 11,000    | 916,00   | 10 076,00  |
| 95. | 2875274428200-1  | Flansa libera din otel zincat 110mm                         | buc | 1,030     | 315,00   | 324,45     |
| 96. | 2875274428200-2  | Flansa libera din otel zincat 90mm                          | buc | 96,820    | 332,00   | 32 144,24  |
| 97. | 2875274428200-3  | Flansa libera din otel zincat 75mm                          | buc | 20,600    | 215,00   | 4 429,00   |
| 98. | 2875274428200-4  | Flansa libera din otel zincat 63mm                          | buc | 47,380    | 193,00   | 9 144,34   |
| 99. | 4011106202741    | Energie electrica                                           | kw  | 6,666     | 5,00     | 33,33      |

|      |                     |                                                          |     |           |          |                     |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|---------------------|
| 100. | 4100116202806       | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam. | m3  | 57,760    | 20,00    | 1 155,20            |
| 101. | 4100116202818       | Apa pentru mortare și betoane                            | m3  | 12,844    | 20,00    | 256,88              |
| 102. | 4100116202820       | Apa potabilă                                             | m3  | 1 487,345 | 20,00    | 29 746,90           |
| 103. | 4100126202818       | Apa                                                      | m3  | 194,730   | 20,00    | 3 894,60            |
| 104. | 4102582-99          | Indicator hidrant incendiu                               | buc | 6,000     | 1 100,00 | 6 600,00            |
| 105. | 52222002252220895-9 | Inel de reazem KI7-3 (0,05 m3)                           | buc | 52,000    | 360,00   | 18 720,00           |
| 106. | 522220052220895-9   | Inel de reazem KI10-1 (0,02 m3)                          | buc | 104,000   | 240,00   | 24 960,00           |
| 107. | 522252220895-9      | Inel prefabricat pt. cămine KI11-20-1 (0,51 m3)          | buc | 5,000     | 3 000,00 | 15 000,00           |
| 108. | 5252220895-9        | Inel prefabricat pt. cămine KI11-15-1 (0,27 m3)          | buc | 41,000    | 1 500,00 | 61 500,00           |
| 109. | 52522320895-9       | Inel prefabricat pt. cămine KI12-15-1 (0,27 m3)          | buc | 6,000     | 1 500,00 | 9 000,00            |
| 110. | 525255895-9         | Inel prefabricat pt. cămine KI20-9 (0,59 m3)             | buc | 5,000     | 2 200,00 | 11 000,00           |
| 111. | 5252895-9           | Inel prefabricat pt. cămine KI20-6a (0,39 m3)            | buc | 5,000     | 1 500,00 | 7 500,00            |
| 112. | 5258595-9           | Inel prefabricat pt. cămine KI15-9 (0,40 m3)             | buc | 47,000    | 1 400,00 | 65 800,00           |
| 113. | 525895-9            | Inel prefabricat pt. cămine KI15-6a (0,265 m3)           | buc | 47,000    | 980,00   | 46 060,00           |
|      |                     | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |           |          | <b>2 420 128,86</b> |

### **Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                                    |      |         |        |            |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 744,085 | 65,00  | 48 365,53  |
| 2.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 230,096 | 100,00 | 23 009,60  |
| 3.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min               | h-ut | 0,438   | 250,00 | 109,50     |
| 4.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 0,226   | 45,00  | 10,17      |
| 5.  | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 1,028   | 300,00 | 308,40     |
| 6.  | 2940420002422  | Mășină de sudură PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 84,594  | 55,00  | 4 652,67   |
| 7.  | 2940600003015  | Aparat de sudură PE metoda electrofuziune                                          | h-ut | 66,600  | 55,00  | 3 663,00   |
| 8.  | 2952160007253  | Utilaj pentru întindere teavă                                                      | h-ut | 179,600 | 45,00  | 8 082,00   |
| 9.  | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                     | h-ut | 0,122   | 350,00 | 42,70      |
| 10. | 2952220003546  | Autogreder până la 175 cp                                                          | h-ut | 0,825   | 400,00 | 330,00     |
| 11. | 2952240004003  | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                | h-ut | 5,359   | 350,00 | 1 875,65   |
| 12. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,050   | 350,00 | 17,50      |
| 13. | 2952240005100  | Repartizor finisat de amestecuri asfaltice cu motor term. 92 cp                    | h-ut | 5,359   | 700,00 | 3 751,30   |
| 14. | 2952260003501  | Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 51,450  | 400,00 | 20 580,00  |
| 15. | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 346,547 | 400,00 | 138 618,80 |
| 16. | 2952260003553  | Buldozer pe șenile până la 65-80 CP                                                | h-ut | 86,045  | 450,00 | 38 720,25  |
| 17. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 1,465   | 450,00 | 659,25     |
| 18. | 2952270001813  | Instalație foraj orizontal dirijat                                                 | h-ut | 16,920  | 350,00 | 5 922,00   |
| 19. | 2952270003000  | Vibrator de suprafață                                                              | h-ut | 1,644   | 45,00  | 73,98      |
| 20. | 2952270003100  | Vibrator de adâncime                                                               | h-ut | 0,873   | 45,00  | 39,28      |
| 21. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                           | h-ut | 31,903  | 85,00  | 2 711,76   |
| 22. | 29522700037002 | Betonieră de 250 l cu cadere liberă                                                | h-ut | 0,491   | 45,00  | 22,09      |
| 23. | 2952270004021  | Măciuc mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                           | h-ut | 744,404 | 65,00  | 48 386,26  |
| 24. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                             | h-ut | 11,531  | 95,00  | 1 095,45   |
| 25. | 2952270004204  | Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive                               | h-ut | 424,536 | 65,00  | 27 594,84  |
| 26. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 220,680 | 55,00  | 12 137,40  |
| 27. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                     | h-ut | 66,600  | 200,00 | 13 320,00  |
| 28. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                           | h-ut | 179,600 | 200,00 | 35 920,00  |
| 29. | 3410520001373  | Automăcară 5 tf                                                                    | h-ut | 152,764 | 300,00 | 45 829,20  |
| 30. | 3410540000006  | Autobasculantă-5t                                                                  | h-ut | 39,597  | 250,00 | 9 899,25   |

|     |               |                                               |      |         |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 31. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 476,420 | 250,00 | 119 105,00        |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>           |      |         |        | <b>614 852,83</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 4 608 925,29 |
| TVA   | 20,00 % | 921 785,06   |

**Total deviz:** **5 530 710,35**

Intocmit Prosperus-Cons SRL  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Criscauti  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construcția sondei arteziene și a  
apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni****Investitor Primaria Criscauți****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                       | U.M.   | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                               |        |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                 |        |                                              |                         |                        |
| 1         | Pret de piata                  | Hidrant subteran de incendiu DN80mm<br>H=1,0m                                                                                                                                                                                                 | buc    |                                              |                         | 4 000,00<br>0,00       |
|           | 102582-99                      | Hidrant subteran de incendiu DN80mm H=1,0m                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000                                       | 4 000,00                | 4 000,00               |
| 2         | Pret de piata                  | Indicator hidrant incendiu                                                                                                                                                                                                                    | buc    |                                              |                         | 1 100,00<br>0,00       |
|           | 4102582-99                     | Indicator hidrant incendiu                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000                                       | 1 100,00                | 1 100,00               |
|           |                                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                  |        |                                              |                         |                        |
| 3         | AcB06B                         | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran<br>pe pozitie existenta, avind diametrul de<br>Dn=100 mm                                                                                                                                          | buc    |                                              |                         | 1 667,45<br>231,09     |
|           | 7136050012000                  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,7200                                       | 84,96                   | 231,09                 |
|           | 2875274108000                  | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000                                       | 1 250,00                | 1 262,50               |
|           | 2513736621815                  | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie<br>textila 4 mm grosime                                                                                                                                                                 | kg     | 0,1360                                       | 150,00                  | 20,60                  |
|           | 2874115821760                  | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                                                           | buc    | 8,0000                                       | 12,00                   | 96,96                  |
|           | 2874115840558                  | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                            | buc    | 8,0000                                       | 5,00                    | 40,40                  |
|           | 1421102200525                  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0700                                       | 225,00                  | 15,90                  |
| 4         | AcF09A                         | Placa indicatoare montata la camine,<br>rezervoare sau alte constructii si instalatii<br>pentru alimentare cu apa si canalizare,<br>Nota:doar manopera.                                                                                       | buc    |                                              |                         | 87,51<br>87,51         |
|           | 7213050013100                  | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,0300                                       | 84,96                   | 87,51                  |
|           |                                | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                              |        |                                              |                         |                        |
|           |                                | <b>3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                               |        |                                              |                         |                        |
| 5         | TsC02B1                        | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de<br>0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in<br>pamint cu umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. II.                                                                               | 100 m3 |                                              |                         | 1 756,00<br>0,00       |
|           | 2952260003521                  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39<br>mc buldoex                                                                                                                                                                                | h-ut   | 4,3900                                       | 400,00                  | 1 756,00               |
| 6         | TsA20B                         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la<br>deblee sapate cu excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul taluzului, in<br>teren mijlociu                                                                            | m3     |                                              |                         | 175,02<br>175,02       |
|           | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,0600                                       | 84,96                   | 175,02                 |
| 7         | TsA16E1                        | Sapatura manuala de pamint, in spatii<br>limitate, in transe de pina la 4 m adincime,<br>pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in<br>pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri<br>latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren<br>mijlociu | m3     |                                              |                         | 225,14<br>225,14       |
|           | 9310060019900                  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,4100                                       | 84,96                   | 204,75                 |
|           | 7137010011500                  | Electrician                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0,2400                                       | 84,96                   | 20,39                  |
| 8         | TsC03F1                        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-<br>0,70 mc, cu motor cu ardere interna si<br>comanda hidraulica, in pamint cu umiditate<br>naturala, descarcare in autovehicule teren<br>catg. II (Grund deplasat)                                  | 100 m3 |                                              |                         | 900,00<br>0,00         |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6      | 7                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------------------|
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,2500  | 400,00 | 900,00             |
| 9  | TsI50B          | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km                                                                                                                                                                                  | t      |         |        | 16,00<br>0,00      |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0640  | 250,00 | 16,00              |
| 10 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 |         |        | 212,14<br>30,59    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,3600  | 84,96  | 30,59              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0040  | 380,00 | 1,55               |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,4000  | 450,00 | 180,00             |
| 11 | TsD02A1         | 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 |         |        | 490,50<br>0,00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,0900  | 450,00 | 490,50             |
| 12 | 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 |         |        | 1 362,30<br>749,35 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 8,8200  | 84,96  | 749,35             |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 9,4300  | 65,00  | 612,95             |
|    |                 | <b>3.2. Tub de protectie prin metoda inchisa (foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                                                     |        |         |        |                    |
| 13 | GD59C           | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm                                                         | m      |         |        | 1 395,59<br>479,17 |
|    | 8113100070200   | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4,7000  | 84,96  | 399,31             |
|    | 4214340026831   | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9400  | 84,96  | 79,86              |
|    | 2521216716002-1 | Tub de protectie PEID PE100 SD17 PN10 d200mm                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0030  | 340,00 | 341,02             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,5600  | 20,00  | 11,20              |
|    | 1422102205642   | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                           | kg     | 33,6000 | 7,00   | 235,20             |
|    | 2952270001813   | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,9400  | 350,00 | 329,00             |
| 14 |                 | Inel distantier PA 3-36                                                                                                                                                                                                                        | buc    |         |        | 56,00<br>0,00      |
|    | 2258-9          | Inel distantier PA 2,5-48                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000  | 56,00  | 56,00              |
| 15 | GD59C           | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEID PE100 SDR17 PN10 d200mm                                                         | m      |         |        | 1 395,60<br>479,18 |
|    | 8113100070200   | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4,7000  | 84,96  | 399,31             |
|    | 4214340026831   | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9400  | 84,96  | 79,86              |
|    | 2521216716002-1 | Tub de protectie PEID PE100 SD17 PN10 d200mm                                                                                                                                                                                                   | m      | 1,0030  | 340,00 | 341,02             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,5600  | 20,00  | 11,20              |
|    | 1422102205642   | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                                           | kg     | 33,6000 | 7,00   | 235,20             |
|    | 2952270001813   | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,9400  | 350,00 | 329,00             |
| 16 |                 | Inel distantier PA 3-36                                                                                                                                                                                                                        | buc    |         |        | 56,00<br>0,00      |
|    | 2258-9          | Inel distantier PA 2,5-48                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0000  | 56,00  | 56,00              |
|    |                 | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                              |        |         |        |                    |
| 17 | AcA10A          | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1) | m      |         |        | 114,59<br>12,49    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1470  | 84,96  | 12,49              |
|    | 2521216701001-1 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                    | m      | 1,0150  | 95,00  | 98,35              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 400,00 | 1,47            |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 55,00  | 1,65            |
|    | 2940420002422    | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 55,00  | 0,63            |
| 18 | AcA10A           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1) | m    |        |        | 83,53<br>12,49  |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 84,96  | 12,49           |
|    | 2521216701001-2  | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d90mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0150 | 65,00  | 67,29           |
|    | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 400,00 | 1,47            |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 55,00  | 1,65            |
|    | 2940420002422    | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 55,00  | 0,63            |
| 19 | AcA10A           | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d75mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1) | m    |        |        | 62,83<br>12,49  |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 84,96  | 12,49           |
|    | 2521216701001-3  | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d75mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0150 | 45,00  | 46,59           |
|    | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 400,00 | 1,47            |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 55,00  | 1,65            |
|    | 2940420002422    | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 55,00  | 0,63            |
| 20 | AcA52A           | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2 (standard de referinta PAS1075)-(A1)                                                                                                   | m    |        |        | 34,45<br>4,59   |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0360 | 84,96  | 3,06            |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0180 | 84,96  | 1,53            |
|    | 25212167100011-1 | Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0030 | 20,00  | 20,06           |
|    | 3410440005604    | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0400 | 200,00 | 8,00            |
|    | 2952160007253    | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 45,00  | 1,80            |
| 21 |                  | Banda de avertizare cu fir otel inoxidabil                                                                                                                                                                                                                                    | m    |        |        | 4,50<br>0,00    |
|    | 1058-9           | Banda de avertizare cu fir otel inoxidabil                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0000 | 4,50   | 4,50            |
| 22 | AcF11C           | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                         | m    |        |        | 12,90<br>3,40   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0400 | 84,96  | 3,40            |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1000 | 20,00  | 2,00            |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 250,00 | 7,50            |
| 23 | AcF11D           | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                        | m    |        |        | 21,45<br>5,95   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0700 | 84,96  | 5,95            |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,1500 | 20,00  | 3,00            |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0500 | 250,00 | 12,50           |
| 24 | AcF12A           | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                                             | m    |        |        | 0,35<br>0,35    |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0041 | 84,96  | 0,35            |
| 25 | IC44D            | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN d200mm                                                                                                                                         | buc  |        |        | 142,08<br>80,71 |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,9500 | 84,96  | 80,71           |
|    | 2722103310000-1  | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 0,2000 | 195,00 | 39,00           |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,3000 | 50,00  | 15,00           |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,1320 | 4,00   | 0,53            |
|    | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0700 | 55,00  | 3,85            |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,6420 | 2,50   | 1,60            |
|    | 1421202206000    | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0036 | 380,00 | 1,37            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                  | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0009 | 20,00    | 0,02              |
| 26 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                            | buc  |        |          | 2 679,79<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-1 | Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 2 538,00 | 2 538,00          |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 18,00    | 18,18             |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 27 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                              | buc  |        |          | 1 595,61<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-2 | Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 472,00 | 1 472,00          |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 28 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu font cu flanse PN10 d80/65mm                                               | buc  |        |          | 1 811,61<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-3 | Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 688,00 | 1 688,00          |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 29 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm                                              | buc  |        |          | 1 698,61<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-4 | Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 575,00 | 1 575,00          |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 30 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm                                              | buc  |        |          | 1 669,62<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-5 | Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 546,00 | 1 546,00          |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 31 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flane PN10 d50/50mm                                               | buc  |        |          | 1 473,61<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-6 | Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 1 350,00 | 1 350,00          |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                         | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 32 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d80mm           | buc  |        |          | 1 398,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-1 | Vana sertar cauciucat PN10 d80mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 300,00 | 1 352,00          |
| 33 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN 10 d65mm          | buc  |        |          | 1 294,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-2 | Vana sertar cauciucat PN10 d65mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 248,00          |
| 34 | AcB01A          | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc  |        |          | 1 086,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-3 | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 000,00 | 1 040,00          |
| 35 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/80mm                    | buc  |        |          | 1 706,79<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                          | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-7 | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d100/80mm                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 1 565,00 | 1 565,00          |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,18             |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 12,00  | 48,00             |
| 36 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/65mm | buc  |        |        | 1 057,80<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61             |
|    | 2875274110100-8 | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/65mm                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 916,00 | 916,00            |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,18             |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 12,00  | 48,00             |
| 37 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm | buc  |        |        | 1 057,79<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61             |
|    | 2875274110100-9 | Reductie concentrica cu flanse fonta ductila PN10 d80/50mm                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 916,00 | 916,00            |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,18             |
|    | 2874115801000   | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                     | buc  | 4,0000 | 12,00  | 48,00             |
| 38 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm      | buc  |        |        | 208,93<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2523156713811-1 | Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 155,00 | 159,65            |
| 39 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm      | buc  |        |        | 194,51<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2523156713811-2 | Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 141,00 | 145,23            |
| 40 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm      | buc  |        |        | 180,09<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2523156713811-3 | Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 127,00 | 130,81            |
| 41 | AcA54B          | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm      | buc  |        |        | 136,83<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2523156713811-4 | Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm                                                                                                                              | buc  | 1,0300 | 85,00  | 87,55             |
| 42 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm                   | buc  |        |        | 474,85<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2875274428200-1 | Flansa libera din otel zincat 110mm                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 315,00 | 324,45            |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,72             |
|    | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40             |
| 43 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 90mm                    | buc  |        |        | 492,36<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2875274428200-2 | Flansa libera din otel zincat 90mm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 332,00 | 341,96            |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,73             |
|    | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40             |
| 44 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm                    | buc  |        |        | 371,85<br>49,28   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                      | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28             |
|    | 2875274428200-3 | Flansa libera din otel zincat 75mm                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 215,00 | 221,45            |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,73             |
|    | 2874115800001   | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                 | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40             |
| 45 | AcA23A          | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 63mm                    | buc  |        |        | 349,19<br>49,28   |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28           |
|    | 2875274428200-4  | Flansa libera din otel zincat 63mm                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 193,00 | 198,79          |
|    | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,73           |
|    | 2874115800001    | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                              | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40           |
| 46 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm  | buc  |        |        | 455,29<br>67,97 |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,96  | 67,97           |
|    | 2523156713811-11 | Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63/50mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100 | 232,00 | 234,32          |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 55,00  | 33,00           |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 200,00 | 120,00          |
| 47 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm     | buc  |        |        | 318,43<br>67,97 |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,96  | 67,97           |
|    | 2523156713811-12 | Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 96,50  | 97,47           |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 55,00  | 33,00           |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 200,00 | 120,00          |
| 48 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm       | buc  |        |        | 448,22<br>67,97 |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,96  | 67,97           |
|    | 2523156713811-13 | Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 225,00 | 227,25          |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 55,00  | 33,00           |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 200,00 | 120,00          |
| 49 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm | buc  |        |        | 589,62<br>67,97 |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,96  | 67,97           |
|    | 2523156713811-14 | Cot electrosudabil 90* PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 365,00 | 368,65          |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 55,00  | 33,00           |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 200,00 | 120,00          |
| 50 | AcA53A           | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm | buc  |        |        | 476,50<br>67,97 |
|    | 7212030022700    | Sudor                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8000 | 84,96  | 67,97           |
|    | 2523156713811-15 | Cot electrosudabil 45* PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 253,00 | 255,53          |
|    | 2940600003015    | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                   | h-ut | 0,6000 | 55,00  | 33,00           |
|    | 3110320012304    | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                              | h-ut | 0,6000 | 200,00 | 120,00          |
| 51 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                        | buc  |        |        | 672,43<br>49,28 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28           |
|    | 2523156713811-50 | Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 605,00 | 623,15          |
| 52 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                         | buc  |        |        | 476,73<br>49,28 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28           |
|    | 2523156713811-51 | Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0300 | 415,00 | 427,45          |
| 53 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm                                        | buc  |        |        | 466,43<br>49,28 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28           |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|    | 2523156713811-52 | Cot 45* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0300   | 405,00   | 417,15               |
| 54 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                     | buc  |          |          | 466,43<br>49,28      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 84,96    | 49,28                |
|    | 2523156713811-53 | Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0300   | 405,00   | 417,15               |
| 55 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                      | buc  |          |          | 466,43<br>49,27      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 84,96    | 49,27                |
|    | 2523156713811-54 | Cot 30* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0300   | 405,00   | 417,15               |
| 56 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).<br>Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                      | buc  |          |          | 466,43<br>49,28      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,5800   | 84,96    | 49,28                |
|    | 2523156713811-55 | Cot 11* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0300   | 405,00   | 417,15               |
| 57 | CA03G            | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B20 (Pentru sprijine coturi-f.36) | m3   |          |          | 2 015,71<br>373,83   |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4,0000   | 84,96    | 339,84               |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4000   | 84,96    | 33,99                |
|    | 2663102100000-1  | Beton B20                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,0250   | 1 550,00 | 1 612,85             |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1000   | 20,00    | 2,03                 |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,6000   | 45,00    | 27,00                |
|    |                  | <b>3.4. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                                |      |          |          |                      |
| 58 | AcE11B           | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=2.35m3)                                                   | m3   |          |          | 2 634,74<br>1 169,90 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 9,6400   | 84,96    | 819,01               |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 4,1300   | 84,96    | 350,88               |
|    | 2663102100933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1990   | 0,20     | 0,04                 |
|    | 26631021009455   | Beton de ciment clasa M100 (pentru masiv ancoraj)                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,035064 | 1 200,00 | 42,71                |
|    | 2010102915572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,1200   | 250,00   | 30,45                |
|    | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0100   | 1 580,00 | 16,03                |
|    | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 40,9600  | 12,00    | 498,89               |
|    | 1714227322926    | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 4,0000   | 35,00    | 142,10               |
|    | 2320156200901    | Motorina                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,5200   | 19,00    | 48,60                |
|    | 1111000100010    | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 29,2300  | 2,00     | 59,34                |
|    | 2664102101126    | Var                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1100   | 0,20     | 0,02                 |
|    | 2874145893787    | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0800   | 28,00    | 2,27                 |
|    | 2010102906951    | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0040   | 4 000,00 | 16,24                |
|    | 3410520001373    | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,9800   | 300,00   | 594,00               |
|    | 2952270004030    | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1490   | 95,00    | 14,15                |
| 59 | AcE12B           | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                                                                            | m3   |          |          | 3 543,83<br>949,85   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 7,8300   | 84,96    | 665,24               |
|    | 9310060019922    | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,3500   | 84,96    | 284,61               |
|    | 2663102100957    | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2840   | 1 300,00 | 372,87               |
|    | 2663102100919    | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2590   | 1 300,00 | 340,04               |
|    | 2010102915572    | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 0,2100   | 250,00   | 53,02                |
|    | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0860   | 1 580,00 | 137,18               |
|    | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 42,7900  | 12,00    | 518,61               |
|    | 1714227322926    | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 7,8000   | 35,00    | 275,73               |
|    | 2320156200901    | Motorina                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,6600   | 19,00    | 51,05                |
|    | 1111000100010    | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 28,5300  | 2,00     | 57,63                |
|    | 2664102101126    | Var                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1470   | 0,20     | 0,03                 |
|    | 2874145893787    | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0900   | 28,00    | 2,54                 |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 2010102906951       | Bara de lemn                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,0400 | 4 000,00 | 161,47   |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut | 2,0300 | 300,00   | 608,99   |
|    | 2952270004030       | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1560 | 95,00    | 14,82    |
| 60 | Pret de piata       | Placi prefabricate pt.camine KII-D-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 500,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 25895-9             | Placi prefabricate pt. camine KII-D-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 61 | Pret de piata       | Placi prefabricate pt.camine KII-D-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 3 000,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 225895-9            | Placi prefabricate pt. camine KII-D-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 62 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 980,00   |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 525895-9            | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 980,00   | 980,00   |
| 63 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 400,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 5258595-9           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00 |
| 64 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-20-6a (0,39 m3)                                                                                                                                                             | buc  |        |          | 1 500,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 5252895-9           | Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a (0,39 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 65 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 2 200,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 525255895-9         | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00 |
| 66 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 1 500,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 5252220895-9        | Inel prefabricat pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 67 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KIIPI2-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 1 500,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 52522320895-9       | Inel prefabricat pt. camine KIIPI2-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 68 | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KIIPI1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 3 000,00 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 522252220895-9      | Inel prefabricat pt. camine KIIPI1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 69 | Pret de piata       | Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                           | buc  |        |          | 240,00   |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 522220052220895-9   | Inel de reazem KIIQO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 240,00   | 240,00   |
| 70 | Pret de piata       | Inel de reazem KII7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 360,00   |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 52222002252220895-9 | Inel de reazem KII7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 360,00   | 360,00   |
| 71 |                     | Scara                                                                                                                                                                                                      | kg   |        |          | 35,00    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 0,00     |
|    | 20305-66            | Scara                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,0000 | 35,00    | 35,00    |
| 72 | CL18A               | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in camine de vizitare) | kg   |        |          | 33,66    |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 17,84    |
|    | 7214240021810       | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1900 | 84,96    | 16,14    |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100 | 84,96    | 0,85     |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0100 | 84,96    | 0,85     |
|    | 2734113803207       | Simma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0100 | 45,00    | 0,45     |
|    | 2775276309886       | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00    |
|    | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0050 | 65,00    | 0,32     |
|    | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,0080 | 5,00     | 0,04     |
| 73 | 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                                    | t    |        |          | 1 513,68 |
|    |                     |                                                                                                                                                                                                            |      |        |          | 547,13   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4      | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    |                 | clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv                                                                                                                                                |        |        |          |          |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 6,4400 | 84,96    | 547,13   |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 7,8000 | 68,00    | 530,41   |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 3,9000 | 55,00    | 214,50   |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,5500 | 75,00    | 41,27    |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 1,9500 | 65,00    | 126,75   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                      | kg     | 0,9750 | 55,00    | 53,63    |
| 74 |                 | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                           | buc    |        |          | 1 600,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 0,00     |
|    | 2058-9          | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                           | buc    | 1,0000 | 1 600,00 | 1 600,00 |
| 75 | CA02C           | Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1 al caminului de vizitare) | m3     |        |          | 1 926,88 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 382,32   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 3,8500 | 84,96    | 327,10   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,6500 | 84,96    | 55,22    |
|    | 2663102100000-2 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 1,0250 | 1 400,00 | 1 449,54 |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,02     |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2500 | 300,00   | 75,00    |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafață                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,4000 | 45,00    | 18,00    |
| 76 | IzF31A          | Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă (interioară)                                                                                                                      | m2     |        |          | 183,26   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 74,76    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,5000 | 84,96    | 42,48    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,3800 | 84,96    | 32,28    |
|    | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0,8000 | 135,00   | 108,00   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0250 | 20,00    | 0,50     |
|    |                 | <b>3.5. Demolarea și recondiționarea</b>                                                                                                                                                                                                                             |        |        |          |          |
|    |                 | <b>3.5.1. Drumul din asfalt (L=580m)</b>                                                                                                                                                                                                                             |        |        |          |          |
| 77 | DC04B           | Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri                                                                                                                                                       | m      |        |          | 48,39    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 24,64    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,2900 | 84,96    | 24,64    |
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 0,0035 | 1 099,00 | 3,85     |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0400 | 20,00    | 0,80     |
|    | 2952270004204   | Mașina de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2940 | 65,00    | 19,11    |
| 78 | DI109           | Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic                                                                                                                                                                                                              | m3     |        |          | 209,45   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 135,94   |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,6000 | 84,96    | 135,94   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0191 | 400,00   | 7,64     |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,7750 | 85,00    | 65,88    |
| 79 | TsC03C1         | Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatră spartă și nisip)                                       | 100 m3 |        |          | 940,11   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 0,00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 2,3500 | 400,00   | 940,11   |
| 80 | TsC54A          | Strat suport din amestec de agregate grosiere și agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)-nisip                                                                                                                                                 | m3     |        |          | 374,26   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |          | 76,46    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,9000 | 84,96    | 76,46    |
|    | 1421102200525-1 | Nisip h=150mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1000 | 225,00   | 247,50   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,2100 | 100,00   | 21,00    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,4200 | 65,00    | 27,30    |
| 81 | TsC54B          | Strat de fundație din piatră spartă                                                                                                                                                                                                                                  | m3     |        |          | 544,11   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6         | 7         |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|-----------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 84,11     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 84,96     | 84,11     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500 | 380,00    | 437,00    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0000 | 65,00     | 0,00      |
| 82 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                            | m3     |        |           | 134,41    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 84,11     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 84,96     | 84,11     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2100 | 100,00    | 21,00     |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 65,00     | 27,30     |
| 83 | DB19G           | Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 leg. liant, 50/70, H=60mm cu agregate mari(conform CP D.02.25-2021), cu asternere mecanica                                                                   | m2     |        |           | 267,59    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 5,10      |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0600 | 84,96     | 5,10      |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                           | t      | 0,1410 | 1 800,00  | 253,80    |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0160 | 25,00     | 0,40      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0079 | 350,00    | 2,76      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0079 | 700,00    | 5,53      |
| 84 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor cu bitum rutier 50/70, (0,7 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).                                                                                                                            | t      |        |           | 12 485,04 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 0,00      |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                          | t      | 1,0300 | 12 000,00 | 12 380,28 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3000 | 350,00    | 104,75    |
| 85 | DB16H           | Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, liant, 50/70, H=40mm cu agregate marunte (conform CP D.02.25-2021) ,cu asternere mecanica                                                                             | m2     |        |           | 198,75    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 4,25      |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0500 | 84,96     | 4,25      |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 rul, liant, 50/70                                                                                                                                                | t      | 0,0940 | 2 000,00  | 188,00    |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                  | t      | 0,0030 | 220,00    | 0,66      |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0110 | 25,00     | 0,28      |
|    | 2952240004003   | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0053 | 350,00    | 1,86      |
|    | 2952240005100   | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0053 | 700,00    | 3,71      |
| 86 | DI107           | Amorsarea suprafetelor cu bitum rutier 50/70, (0,3 l/m2) (conform SM SR EN 12591-2010).                                                                                                                                        | t      |        |           | 12 499,59 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 0,00      |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                          | t      | 1,0300 | 12 000,00 | 12 393,44 |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,3000 | 350,00    | 106,15    |
|    |                 | <b>3.5.2. Drumul din pietris (L=7150m)</b>                                                                                                                                                                                     |        |        |           |           |
| 87 | TsC03C1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip) | 100 m3 |        |           | 940,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 0,00      |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2,3500 | 400,00    | 940,00    |
| 88 | TsC54A          | Strat suport din amestec de agregate grosiere si agregate fine d=45mm h=150mm (conform SM SR EN 13242+A1-2010)-nisip                                                                                                           | m3     |        |           | 353,26    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 76,46     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9000 | 84,96     | 76,46     |
|    | 1421102200525-1 | Nisip h=150mm                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1000 | 225,00    | 247,50    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00      |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0000 | 100,00    | 0,00      |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,4200 | 65,00     | 27,30     |
| 89 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                            | m3     |        |           | 571,41    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |           | 84,11     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,9900 | 84,96     | 84,11     |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,1500 | 380,00    | 437,00    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5        | 6        | 7        |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|----------|
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000   | 20,00    | 2,00     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100   | 100,00   | 21,00    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200   | 65,00    | 27,30    |
| 90 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                       | m3     |          |          | 134,41   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 84,11    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900   | 84,96    | 84,11    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000   | 20,00    | 2,00     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100   | 100,00   | 21,00    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200   | 65,00    | 27,30    |
|    |                 | <b>3.5.3. Drumul din beton de ciment (L=12m)</b>                                                                                                                                                                                          |        |          |          |          |
| 91 | DC04B           | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                            | m      |          |          | 48,40    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 24,64    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,2900   | 84,96    | 24,64    |
|    | 2681116002000   | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                         | buc    | 0,0035   | 1 099,00 | 3,85     |
|    | 4100116202806   | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0400   | 20,00    | 0,80     |
|    | 2952270004204   | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2940   | 65,00    | 19,11    |
| 92 | RpCB18F         | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu                                                                                                                                                                             | m3     |          |          | 395,47   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 290,56   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 2,1000   | 84,96    | 178,42   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,3200   | 84,96    | 112,14   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,0500   | 20,00    | 1,01     |
|    | 2912340002509   | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2900   | 250,00   | 72,52    |
|    | 2952270003370   | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,2900   | 85,00    | 24,66    |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1500   | 45,00    | 6,74     |
| 93 | TsC03C1         | Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si balast cilindrata) | 100 m3 |          |          | 933,33   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 0,00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                               | h-ut   | 2,3500   | 400,00   | 933,33   |
| 94 | TsC54B          | Strat de fundatie din balast cilindrata, h=100mm (STAS 6400)                                                                                                                                                                              | m3     |          |          | 509,61   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 84,15    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900   | 84,96    | 84,15    |
|    | 141112220175204 | Balast cilindrata                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 1,1500   | 350,00   | 402,50   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000   | 20,00    | 2,00     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100   | 100,00   | 20,95    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0000   | 65,00    | 0,00     |
| 95 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                       | m3     |          |          | 544,11   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 84,11    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,9900   | 84,96    | 84,11    |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,1500   | 380,00   | 437,00   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,1000   | 20,00    | 2,00     |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,2100   | 100,00   | 21,00    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0000   | 65,00    | 0,00     |
| 96 | CA02A2          | Beton de ciment amestecat intr-un singur strat SR 183-1 STAS 10107(0) h=180mm                                                                                                                                                             | m3     |          |          | 1 535,18 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                           |        |          |          | 492,82   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 5,1500   | 84,96    | 437,57   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6500   | 84,96    | 55,25    |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                             | kg     | 187,0000 | 2,50     | 472,18   |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,7860   | 225,00   | 178,66   |
|    | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,7250   | 380,00   | 278,33   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                             | m3     | 0,2700   | 20,00    | 5,46     |
|    | 29522700037002  | Betoniera de 250 l cu cadere libera                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,3250   | 45,00    | 14,63    |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,2500   | 300,00   | 75,10    |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4000   | 45,00    | 18,00    |

| 1   | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6         | 7                |
|-----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|------------------|
| 97  | DI07A K=2      | Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (Strat bituminos SR 174-40mm) | m2     |        |           | 197,85<br>15,29  |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0600 | 84,96     | 10,20            |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om.  | 0,0300 | 84,96     | 5,10             |
|     | 2664102100013  | Mortar asfaltic                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0420 | 2 000,00  | 168,10           |
|     | 23203226000001 | Bitum taiat (cut-back)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t      | 0,0004 | 12 000,00 | 10,00            |
|     | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,0030 | 400,00    | 2,38             |
|     | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0030 | 350,00    | 2,08             |
|     |                | <b>3.5.4. Drumul din asfalt trotuar (L=130m)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |           |                  |
| 98  | DC04B          | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri                                                                                                                                                                                                     | m      |        |           | 48,39<br>24,64   |
|     | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,2900 | 84,96     | 24,64            |
|     | 2681116002000  | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0035 | 1 099,00  | 3,85             |
|     | 4100116202806  | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,0400 | 20,00     | 0,80             |
|     | 2952270004204  | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,2940 | 65,00     | 19,11            |
| 99  | DG05A K=1.33   | Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice (a/b-4sm)                                                                                                                                                                                 | m2     |        |           | 61,02<br>61,02   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,5400 | 84,96     | 61,02            |
| 100 | DG01A          | Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip                                                                                                                                                                                       | m2     |        |           | 11,04<br>11,04   |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,1300 | 84,96     | 11,04            |
| 101 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     |        |           | 544,11<br>84,11  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,9900 | 84,96     | 84,11            |
|     | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 1,1500 | 380,00    | 437,00           |
|     | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000 | 20,00     | 2,00             |
|     | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,2100 | 100,00    | 21,00            |
|     | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,0000 | 65,00     | 0,00             |
| 102 | DE12C K=1.33   | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm                                                                                                                                                                                                                                 | m2     |        |           | 232,08<br>39,55  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om.  | 0,0600 | 84,96     | 6,78             |
|     | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,2900 | 84,96     | 32,77            |
|     | 11110002000101 | Asfalt turnat mica                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0720 | 2 000,00  | 191,52           |
|     | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0020 | 380,00    | 1,01             |
|     |                | <b>3.5.5. Transportarea gunoiiului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |        |           |                  |
| 103 | TsC03G1        | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III                                                                                                                                    | 100 m3 |        |           | 1 040,00<br>0,00 |
|     | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,6000 | 400,00    | 1 040,00         |
| 104 | TsI50A2        | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                              | t      |        |           | 16,00<br>0,00    |
|     | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,0640 | 250,00    | 16,00            |
| 105 | TsC51C         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |        |           | 221,13<br>32,33  |
|     | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3800 | 84,96     | 32,33            |
|     | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,4200 | 450,00    | 188,80           |

## **APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

# **Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

## **DEVIZ LOCAL №** **Forarea sondei arteziene**

**Valoarea de deviz 802 665,31 lei**

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                 | U.M.               | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                       |                    |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                     | 4                  | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. LUCRARI DE FORAJ</b>                                                                                                                            |                    |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Forarea sondei arteziene</b>                                                                                                                  |                    |                                       |                                       |                        |
| 1      | FjH03C                      | Montarea și demontarea instalației de foraj hidraulică URB-2.5 A                                                                                      | buc                | 1,000                                 | 29 270,16<br>14 528,16                | 29 270,16<br>14 528,16 |
| 2      | TsC02B1                     | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren cat. II. | 100 m <sup>3</sup> | 0,180                                 | 1 755,56<br>0,00                      | 316,00<br>0,00         |
| 3      | FjH01B                      | Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifică de 1.200 kg/dm <sup>3</sup>                                                                      | m <sup>3</sup>     | 21,000                                | 2 536,53<br>152,93                    | 53 267,09<br>3 211,49  |
| 4      | FjB03C                      | Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-2.5 A, 0-400m adâncime, în teren grupa II d=190 mm                                   | m                  | 22,000                                | 190,35<br>91,76                       | 4 187,65<br>2 018,65   |
| 5      | FjB03E                      | Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-2.5 A, 0-400 m adâncime, în teren grupa III d=190mm                                  | m                  | 61,000                                | 553,42<br>265,08                      | 33 758,34<br>16 169,59 |
| 6      | FjB03G                      | Foraj hidraulic cu circulație directă executat cu instalație URB-2.5 A, 0-400 m adâncime, în teren grupa IV d=190mm                                   | m                  | 19,000                                | 829,56<br>407,81                      | 15 761,60<br>7 748,35  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                             | 4            | 5      | 6                     | 7                      |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|-----------------------|------------------------|
| 7  | FjB03I        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm                            | m            | 8,000  | 2 217,26<br>968,54    | 17 738,10<br>7 748,35  |
| 8  | FjF01A        | Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                      | operati<br>e | 1,000  | 14 936,00<br>8 496,00 | 14 936,00<br>8 496,00  |
| 9  | FjB03C        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=394 mm  | m            | 19,000 | 236,34<br>91,76       | 4 490,38<br>1 743,38   |
| 10 | FjB03E        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=394 mm | m            | 6,000  | 692,49<br>265,07      | 4 154,95<br>1 590,45   |
| 11 | Pret de piata | Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x6 mm                                                                                        | m            | 25,000 | 1 200,00<br>0,00      | 30 000,00<br>0,00      |
| 12 | FjD01A        | Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie URB-2.5 A                                                       | m            | 25,000 | 361,10<br>214,10      | 9 027,48<br>5 352,48   |
| 13 | FjF02A        | Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 25-0.0 m                                                                                     | m3           | 1,620  | 2 449,54<br>1 333,87  | 3 968,25<br>2 160,87   |
| 14 | FjB03C        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=295 mm  | m            | 3,000  | 233,42<br>91,76       | 700,27<br>275,27       |
| 15 | FjB03E        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=295 mm | m            | 55,000 | 679,32<br>265,08      | 37 362,64<br>14 579,14 |
| 16 | FjB03G        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=295 mm  | m            | 19,000 | 997,56<br>407,81      | 18 953,60<br>7 748,35  |
| 17 | FjB03I        | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa V. Largirea gaurei sondei d=295 mm   | m            | 8,000  | 2 494,26<br>968,54    | 19 954,10<br>7 748,35  |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                      | 4      | 5       | 6                  | 7                                |
|----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|----------------------------------|
| 18 | Preturi de achizitie | Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm                                                                                                     | m      | 86,500  | 420,00<br>0,00     | 36 330,00<br>0,00                |
| 19 | Preturi de achizitie | Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm                                                                                       | m      | 24,000  | 500,00<br>0,00     | 12 000,00<br>0,00                |
| 20 | FjD03C               | Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica (filtru in fante)                              | m      | 24,000  | 1 452,99<br>861,49 | 34 871,87<br>20 675,87           |
| 21 | FjD02C               | Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                              | m      | 86,500  | 77,38<br>45,88     | 6 693,23<br>3 968,48             |
| 22 | FjF04B               | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                                                  | m      | 110,000 | 52,39<br>20,39     | 5 762,94<br>2 242,94             |
| 23 | FjE01C               | Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica in intervalul 110-50 m                    | m3     | 3,200   | 1 379,12<br>581,12 | 4 413,20<br>1 859,60             |
| 24 | FjF05B               | Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                    | m      | 24,000  | 309,92<br>169,92   | 7 438,08<br>4 078,08             |
| 25 | FjE04A               | Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 50-0.0 m                                                                            | m3     | 2,400   | 467,23<br>318,60   | 1 121,34<br>764,64               |
| 26 | Pret de achizitie    | Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm                                                                                                        | m      | 100,000 | 105,00<br>0,00     | 10 500,00<br>0,00                |
| 27 | AcA06C               | Montarea in coloana sondei a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm                                 | m      | 100,000 | 87,78<br>80,71     | 8 778,06<br>8 071,20             |
|    |                      |                                                                                                                                                        |        |         |                    |                                  |
|    |                      | <b>Total Forarea sondei arteziene Inklusiv salariu</b>                                                                                                 |        |         |                    | <b>425 755,33<br/>142 779,69</b> |
|    |                      | <b>1.2. Statia subterana de distributie la sonda arteziana pina la 12m3/ora</b>                                                                        |        |         |                    |                                  |
| 28 | TsC02B1              | 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 | 0,160   | 1 755,00<br>0,00   | 280,80<br>0,00                   |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5     | 6                                     | 7                                       |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 29 | TsA01B1  | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3  | 0,600 | <div>65,42</div> <div>65,42</div>     | <div>39,25</div> <div>39,25</div>       |
| 30 | RpAcA27A | Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm                                                                                                                                                    | buc | 1,000 | <div>359,39</div> <div>132,54</div>   | <div>359,39</div> <div>132,54</div>     |
| 31 | CA01B2   | Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                                                                                           | m3  | 0,900 | <div>1 457,87</div> <div>327,10</div> | <div>1 312,08</div> <div>294,39</div>   |
| 32 | CA03B3   | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                                   | m3  | 0,900 | <div>654,20</div> <div>654,20</div>   | <div>588,78</div> <div>588,78</div>     |
| 33 | AcE12A   | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                                                                                    | m3  | 1,690 | <div>1 255,03</div> <div>751,07</div> | <div>2 121,00</div> <div>1 269,30</div> |
| 34 | AcE12A1  | 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. (KII-20-9-2 buc; KIIPI1-20-1-1 buc)                                                       | buc | 1,000 | <div>7 400,00</div> <div>0,00</div>   | <div>7 400,00</div> <div>0,00</div>     |
| 35 | 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   | 2,000 | <div>553,88</div> <div>28,89</div>    | <div>1 107,77</div> <div>57,77</div>    |
| 36 | RpCU05C  | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm                                                                                                                                  | buc | 1,000 | <div>42,48</div> <div>42,48</div>     | <div>42,48</div> <div>42,48</div>       |
| 37 | 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. Vana d=50mm                                                                     | buc | 1,000 | <div>1 086,73</div> <div>46,73</div>  | <div>1 086,73</div> <div>46,73</div>    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                               | 4   | 5     | 6                         | 7                         |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------------|---------------------------|
| 38 | 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. Supapa de presiune d=50mm | buc | 1,000 | $\frac{2\,974,33}{46,73}$ | $\frac{2\,974,33}{46,73}$ |
| 39 | SD19A  | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru                                                                             | buc | 1,000 | $\frac{536,17}{19,54}$    | $\frac{536,17}{19,54}$    |
| 40 | IA18B  | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1-100                                                                        | buc | 1,000 | $\frac{284,80}{33,98}$    | $\frac{284,80}{33,98}$    |
| 41 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d=50 mm                                                 | buc | 3,000 | $\frac{281,30}{75,61}$    | $\frac{843,90}{226,84}$   |
| 42 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d.57x3,5 L=0,4 m                                        | buc | 1,000 | $\frac{386,61}{75,61}$    | $\frac{386,61}{75,61}$    |
| 43 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовлик герметизированный ОГ-51                              | buc | 1,000 | $\frac{1\,635,06}{75,61}$ | $\frac{1\,635,06}{75,61}$ |
| 44 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot otel d=57x3mm                                              | buc | 1,000 | $\frac{245,39}{75,61}$    | $\frac{245,39}{75,61}$    |
| 45 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50mm                                             | buc | 1,000 | $\frac{239,61}{75,61}$    | $\frac{239,61}{75,61}$    |
| 46 | 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                              | m   | 1,500 | $\frac{60,16}{4,59}$      | $\frac{90,24}{6,88}$      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                             | 4       | 5       | 6                  | 7                              |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------------|--------------------------------|
|    |        | avertizare se va include conform proiectului. Teava politilena d=57mm                                                                                                         |         |         |                    |                                |
| 47 | IzD07C | Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei    | m2      | 0,500   | 62,28<br>49,28     | 31,14<br>24,64                 |
| 48 | CN01A  | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                              | m2      | 10,000  | 35,10<br>5,10      | 350,98<br>50,98                |
| 49 | AcE07B | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizarr.                                 | buc     | 1,000   | 1 085,01<br>69,67  | 1 085,01<br>69,67              |
| 50 | VB28A  | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN                                                                                                                | buc     | 1,000   | 1 070,70<br>524,20 | 1 070,70<br>524,20             |
| 51 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                 | 100m2   | 0,250   | 711,96<br>711,96   | 177,99<br>177,99               |
|    |        |                                                                                                                                                                               |         |         |                    |                                |
|    |        | <b>Total Statia subterana de distributie la sonda arteziana pina la 12m3/ora<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                         |         |         |                    | <b>24 290,21<br/>3 955,13</b>  |
|    |        | <b>1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene</b>                                                                                                                 |         |         |                    |                                |
| 52 | FjE03B | Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric. (Norma h-om/ora-1 si electrocentrala pentru curent electric.) | ora     | 120,000 | 284,96<br>84,96    | 34 195,20<br>10 195,20         |
|    |        |                                                                                                                                                                               |         |         |                    |                                |
|    |        | <b>Total Lucrari de punere in productie a sondei arteziene<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                           |         |         |                    | <b>34 195,20<br/>10 195,20</b> |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                  | lei     |         |                    | 484 240,74                     |
|    |        | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                         | 24,00 % |         |                    | 37 663,20                      |
|    |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                | 4,00 %  |         |                    | 8 462,66                       |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                       | 4       | 5       | 6                    | 7                                |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------------|----------------------------------|
|    |                   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                              | 10,00 % |         |                      | 53 036,66                        |
|    |                   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                               | 5,00 %  |         |                      | 29 170,16                        |
|    |                   | <b>Total LUCRARI DE FORAJ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                      |         |         |                      | <b>612 573,42<br/>156 930,02</b> |
|    |                   | <b>2. Lucrari de montaj</b>                                                                                                                             |         |         |                      |                                  |
| 53 | 07-04-030-01      | Pompa arteziana, cu motor electric submersil, marca "VS4/32" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclud)                            | buc     | 1,000   | 9 955,97<br>7 501,97 | 9 955,97<br>7 501,97             |
| 54 | RpEG03A           | Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg                              | buc     | 1,000   | 830,06<br>830,06     | 830,06<br>830,06                 |
| 55 | RpEB06A           | Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw                                          | buc     | 3,000   | 92,57<br>73,07       | 277,70<br>219,20                 |
| 56 | RpED15C           | Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol H07RN-F3x4                               | m       | 105,000 | 76,83<br>18,69       | 8 066,86<br>1 962,58             |
| 57 | AcB03D            | Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm. Contor d=40mm | buc     | 1,000   | 146,13<br>146,13     | 146,13<br>146,13                 |
|    |                   | <i>Total</i>                                                                                                                                            | lei     |         |                      | 19 276,72                        |
|    |                   | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                   | 24,00 % |         |                      | 2 558,39                         |
|    |                   | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                          | 4,00 %  |         |                      | 246,51                           |
|    |                   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                              | 76,00 % |         |                      | 8 101,55                         |
|    |                   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                               | 5,00 %  |         |                      | 1 509,17                         |
|    |                   | <b>Total Lucrari de montaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                     |         |         |                      | <b>31 692,34<br/>10 659,94</b>   |
|    |                   | <b>3. Procurarea utilajului</b>                                                                                                                         |         |         |                      |                                  |
| 58 | Pret de achizitie | Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (E-Tech)                                                                                 | buc     | 1,000   | 15 200,00<br>0,00    | 15 200,00<br>0,00                |
| 59 | Pret de achizitie | Procurarea contorului de apa "B Meters" d=40mm                                                                                                          | buc     | 1,000   | 3 672,00<br>0,00     | 3 672,00<br>0,00                 |

| 1  | 2                 | 3                                                       | 4   | 5     | 6                | 7                |
|----|-------------------|---------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|------------------|
| 60 | Pret de achizitie | Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"                | buc | 1,000 | 5 750,00<br>0,00 | 5 750,00<br>0,00 |
|    |                   | <b>Total Procurarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |     |       |                  | <b>24 622,00</b> |

|  |  |                                          |         |                                        |
|--|--|------------------------------------------|---------|----------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 668 887,76                             |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 133 777,55                             |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>802 665,31</b><br><b>167 589,96</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Forarea sondei arteziene

Valoarea de deviz 802 665,31 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № :  |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|     |               |                                          |      |           |       |                   |
|-----|---------------|------------------------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 1             | Muncitor                                 | h-om | 88,300    | 84,96 | 7 501,97          |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                                    | h-om | 0,710     | 84,96 | 60,32             |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                                 | h-om | 10,035    | 84,96 | 852,58            |
| 4.  | 7129090010600 | Drenor-canalist                          | h-om | 0,820     | 84,96 | 69,67             |
| 5.  | 7136020011620 | Instalator apa, canal                    | h-om | 0,230     | 84,96 | 19,54             |
| 6.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze             | h-om | 0,400     | 84,96 | 33,98             |
| 7.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                | h-om | 114,190   | 84,96 | 9 701,56          |
| 8.  | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 6,170     | 84,96 | 524,20            |
| 9.  | 7136080025000 | Montator conducte                        | h-om | 0,054     | 84,96 | 4,59              |
| 10. | 7137010011520 | Electrician in constructii               | h-om | 35,450    | 84,96 | 3 011,84          |
| 11. | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                          | h-om | 0,600     | 84,96 | 50,98             |
| 12. | 7141020013400 | Vopsitor industrial                      | h-om | 0,290     | 84,96 | 24,64             |
| 13. | 7212030022750 | Sudor electric                           | h-om | 1,560     | 84,96 | 132,54            |
| 14. | 8113020070100 | Sondor                                   | h-om | 1 705,552 | 84,96 | 144 903,69        |
| 15. | 9310060019900 | Muncitor necalificat                     | h-om | 2,557     | 84,96 | 217,24            |
| 16. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                    | h-om | 0,857     | 84,96 | 72,81             |
| 17. | 9310060019922 | Muncitor deservire                       | h-om | 4,800     | 84,96 | 407,81            |
|     |               | <b>Total manopera</b>                    |      |           |       | <b>167 589,96</b> |

### Materiale:

|     |                 |                                                         |    |           |          |           |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|----|-----------|----------|-----------|
| 1.  | 1025-9          | Tevi pentru tubaj d=325x6 mm                            | m  | 25,000    | 1 200,00 | 30 000,00 |
| 2.  | 1212121212121   | Apa                                                     | m3 | 118,614   | 20,00    | 2 372,28  |
| 3.  | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                   | m3 | 0,617     | 380,00   | 234,46    |
| 4.  | 1421102200467   | Argila pentru tamponare                                 | m3 | 2,460     | 145,00   | 356,70    |
| 5.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm       | m3 | 0,724     | 225,00   | 162,90    |
| 6.  | 1421202200878   | Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm           | m3 | 3,360     | 380,00   | 1 276,80  |
| 7.  | 1422102205525   | Bentonita macinata activata                             | kg | 6 720,000 | 7,00     | 47 040,00 |
| 8.  | 1714227322940   | Cinepa fuior                                            | kg | 0,006     | 45,00    | 0,27      |
| 9.  | 2010102903831   | Scind de rasinoase sau foioase                          | m3 | 0,525     | 4 000,00 | 2 100,00  |
| 10. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                     | m3 | 1,890     | 4 000,00 | 7 560,00  |
| 11. | 2010212913420   | Grinzi de rasinoase                                     | m3 | 1,050     | 4 000,00 | 4 200,00  |
| 12. | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                            | kg | 0,100     | 65,00    | 6,50      |
| 13. | 2430126100338   | Solutie de etansare                                     | kg | 0,012     | 90,00    | 1,08      |
| 14. | 25132066215001  | Banda de avertizare                                     | m  | 1,620     | 1,30     | 2,11      |
| 15. | 2513736621533   | Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658 | m  | 9,000     | 6,50     | 58,50     |
| 16. | 252121671000110 | Teava polietilena d=57mm                                | m  | 1,504     | 44,25    | 66,55     |

|     |                 |                                                               |     |         |           |                   |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------|-------------------|
| 17. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                | kg  | 1,699   | 2,50      | 4,25              |
| 18. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                 | kg  | 266,670 | 2,50      | 666,67            |
| 19. | 2652102100696   | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146               | kg  | 3,000   | 100,00    | 300,00            |
| 20. | 26611264332012  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)              | buc | 1,000   | 3 000,00  | 3 000,00          |
| 21. | 26611264332021  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)                 | buc | 2,000   | 2 200,00  | 4 400,00          |
| 22. | 273572555900310 | Electrozi pentru sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25mm         | kg  | 0,690   | 65,00     | 44,85             |
| 23. | 2811236305660   | Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz     | kg  | 30,000  | 35,00     | 1 050,00          |
| 24. | 2873145887002   | Cuie                                                          | kg  | 31,500  | 28,00     | 882,00            |
| 25. | 28741173000001  | Vana d=50mm                                                   | buc | 1,040   | 1 000,00  | 1 040,00          |
| 26. | 28741173000002  | Supapa de presiune d=50mm                                     | buc | 1,040   | 2 815,00  | 2 927,60          |
| 27. | 2875274200000   | Capac cu rama                                                 | buc | 1,020   | 950,00    | 969,00            |
| 28. | 2875274400100-1 | Flansa din otel pentru sudura d=50mm                          | buc | 3,150   | 119,70    | 377,06            |
| 29. | 2875274400100-2 | Racord d.57x3,5 L=0,4m                                        | buc | 1,050   | 220,00    | 231,00            |
| 30. | 2875274400100-3 | Оголовник герметизированный ОГ-51                             | buc | 1,050   | 1 409,00  | 1 479,45          |
| 31. | 2875274400100-4 | Cot otel d=57x3mm                                             | buc | 1,050   | 85,50     | 89,78             |
| 32. | 2875274400100-5 | Mufa flansa d=50mm                                            | buc | 1,050   | 80,00     | 84,00             |
| 33. | 29131245031500  | Robinet cu 3 cai pentru manometru                             | buc | 1,015   | 509,00    | 516,63            |
| 34. | 2952127344244-1 | Sape foraj cu insertie widia d=190mm                          | buc | 1,753   | 6 750,00  | 11 832,75         |
| 35. | 2952127344244-2 | Sape foraj cu insertie widia d=394 mm                         | buc | 0,195   | 15 500,00 | 3 022,50          |
| 36. | 2952127344244-3 | Sape foraj cu insertie widia d=295mm                          | buc | 1,558   | 14 750,00 | 22 980,50         |
| 37. | 2952270003793-1 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A | buc | 3,927   | 180,00    | 706,86            |
| 38. | 313016480222224 | Cablu electric H07RN-F 3x4                                    | m   | 109,200 | 55,90     | 6 104,28          |
| 39. | 33205000000000  | Manometru OBM 1-100                                           | buc | 1,010   | 247,00    | 249,47            |
| 40. | 4552-6          | Tevi pentru tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm                      | m   | 86,500  | 420,00    | 36 330,00         |
| 41. | 54552-6         | Tevi pentru tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm        | m   | 24,000  | 500,00    | 12 000,00         |
| 42. | 55528-9         | Deflector                                                     | buc | 1,005   | 500,00    | 502,50            |
| 43. | 555558855555222 | Panou de dirijare "CASCAD"                                    | buc | 1,000   | 5 750,00  | 5 750,00          |
| 44. | 5588555222      | Pompa arteziana marca "VS4/32" (E-Tech)                       | buc | 1,000   | 15 200,00 | 15 200,00         |
| 45. | 55885555222     | Contor de apa "B Meters" SM Dn40                              | buc | 1,000   | 3 672,00  | 3 672,00          |
| 46. | 8258-9          | Teava din otel d.57x4 mm, GOST 633-80 t. 47-15-30             | m   | 100,000 | 105,00    | 10 500,00         |
|     |                 | <b>Total materiale de construcții</b>                         |     |         |           | <b>242 351,30</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |                 |                                                                                                               |      |         |        |           |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-----------|
| 1.  | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 8,180   | 300,00 | 2 454,00  |
| 2.  | 2952160007253   | Utilaj pentru intindere teava                                                                                 | h-ut | 0,060   | 45,00  | 2,70      |
| 3.  | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                   | h-ut | 1,492   | 400,00 | 596,80    |
| 4.  | 2952270002711   | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20                                                     | h-ut | 7,560   | 350,00 | 2 646,00  |
| 5.  | 2952270002989   | Instalatie de carotaj electric                                                                                | h-ut | 8,000   | 280,00 | 2 240,00  |
| 6.  | 2952270003793-1 | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                 | h-ut | 241,740 | 350,00 | 84 609,00 |
| 7.  | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                              | h-ut | 2,800   | 200,00 | 560,00    |
| 8.  | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                     | h-ut | 0,220   | 200,00 | 44,00     |
| 9.  | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                | h-ut | 0,650   | 280,00 | 182,00    |
| 10. | 3410440005604   | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                      | h-ut | 0,060   | 200,00 | 12,00     |
| 11. | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                               | h-ut | 2,839   | 300,00 | 851,70    |
| 12. | 55555           | Electrocentrale mobile 30 kW                                                                                  | h-ut | 120,000 | 200,00 | 24 000,00 |

|  |  |                                     |  |  |  |                   |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|-------------------|
|  |  | <b>Total utilaje de construcții</b> |  |  |  | <b>118 198,20</b> |
|--|--|-------------------------------------|--|--|--|-------------------|

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 668 887,76 |
| TVA   | 20,00 % | 133 777,55 |

**Total deviz:** **802 665,31**

|           |                                                                      |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|
| Intocmit  | <u>Prosperus-Cons SRL</u><br>(funcția, semnătura, numele, prenumele) |
| Verificat | <u>Primaria Criscauti</u><br>(funcția, semnătura, numele, prenumele) |

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                | U.M.     | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                      | 4        | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. LUCRARI DE FORAJ</b>                                                                                                                             |          |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Forarea sondei arteziene</b>                                                                                                                   |          |                                        |                      |                        |
| 1      | FjH03C                      | Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica URB-2.5 A                                                                                       | buc      |                                        |                      | 29 270,16              |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 14 528,16              |
|        | 8113020070100               | Sondor                                                                                                                                                 | h-om     | 171,0000                               | 84,96                | 14 528,16              |
|        | 2010212913420               | Grinzi de rasinoase                                                                                                                                    | m3       | 1,0000                                 | 4 000,00             | 4 200,00               |
|        | 2010102904340               | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                    | m3       | 1,8000                                 | 4 000,00             | 7 560,00               |
|        | 2010102903831               | Scind de rasinoase sau foioase                                                                                                                         | m3       | 0,5000                                 | 4 000,00             | 2 100,00               |
|        | 2873145887002               | Cuie                                                                                                                                                   | kg       | 30,0000                                | 28,00                | 882,00                 |
| 2      | TsC02B1                     | 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   |                                        |                      | 1 755,56               |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                            | h-ut     | 4,3900                                 | 400,00               | 1 755,56               |
| 3      | FjH01B                      | Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.200 kg/dm3                                                                                   | m3       |                                        |                      | 2 536,53               |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 152,93                 |
|        | 8113020070100               | Sondor                                                                                                                                                 | h-om     | 1,8000                                 | 84,96                | 152,93                 |
|        | 1422102205525               | Bentonita macinata activata                                                                                                                            | kg       | 320,0000                               | 7,00                 | 2 240,00               |
|        | 1212121212121               | Apa                                                                                                                                                    | m3       | 0,8800                                 | 20,00                | 17,60                  |
|        | 2952270002711               | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20                                                                                              | h-ut     | 0,3600                                 | 350,00               | 126,00                 |
| 4      | FjB03C                      | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400m adincime, in teren grupa II d=190 mm                                    | m        |                                        |                      | 190,35                 |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 91,76                  |
|        | 8113020070100               | Sondor                                                                                                                                                 | h-om     | 1,0800                                 | 84,96                | 91,76                  |
|        | 2952127344244-1             | Sape foraj cu insertie widia d=190mm                                                                                                                   | buc      | 0,0050                                 | 6 750,00             | 35,59                  |
|        | 2952270003793-1             | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                          | h-ut     | 0,1800                                 | 350,00               | 63,00                  |
| 5      | FjB03E                      | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A, 0-400 m adincime, in teren grupa III d=190mm                                   | m        |                                        |                      | 553,42                 |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 265,08                 |
|        | 8113020070100               | Sondor                                                                                                                                                 | h-om     | 3,1200                                 | 84,96                | 265,08                 |
|        | 2952127344244-1             | Sape foraj cu insertie widia d=190mm                                                                                                                   | buc      | 0,0150                                 | 6 750,00             | 106,34                 |
|        | 2952270003793-1             | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                          | h-ut     | 0,5200                                 | 350,00               | 182,00                 |
| 6      | FjB03G                      | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=190mm                                    | m        |                                        |                      | 829,56                 |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 407,81                 |
|        | 8113020070100               | Sondor                                                                                                                                                 | h-om     | 4,8000                                 | 84,96                | 407,81                 |
|        | 2952127344244-1             | Sape foraj cu insertie widia d=190mm                                                                                                                   | buc      | 0,0200                                 | 6 750,00             | 141,75                 |
|        | 2952270003793-1             | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                          | h-ut     | 0,8000                                 | 350,00               | 280,00                 |
| 7      | FjB03I                      | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=190mm                                     | m        |                                        |                      | 2 217,26               |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 968,54                 |
|        | 8113020070100               | Sondor                                                                                                                                                 | h-om     | 11,4000                                | 84,96                | 968,54                 |
|        | 2952127344244-1             | Sape foraj cu insertie widia d=190mm                                                                                                                   | buc      | 0,0330                                 | 6 750,00             | 233,72                 |
|        | 2952270003793-1             | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                          | h-ut     | 2,9000                                 | 350,00               | 1 015,00               |
| 8      | FjF01A                      | Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                               | operatie |                                        |                      | 14 936,00              |
|        |                             |                                                                                                                                                        |          |                                        |                      | 8 496,00               |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                             | 4    | 5        | 6         | 7                    |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-----------|----------------------|
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 100,0000 | 84,96     | 8 496,00             |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 12,0000  | 350,00    | 4 200,00             |
|    | 2952270002989        | Instalatie de carotaj electric                                                                                                                | h-ut | 8,0000   | 280,00    | 2 240,00             |
| 9  | FjB03C               | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=394 mm  | m    |          |           | 236,34<br>91,76      |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 1,0800   | 84,96     | 91,76                |
|    | 2952127344244-2      | Sape foraj cu insertie widia d=394 mm                                                                                                         | buc  | 0,0050   | 15 500,00 | 81,58                |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 0,1800   | 350,00    | 63,00                |
| 10 | FjB03E               | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=394 mm | m    |          |           | 692,49<br>265,07     |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 3,1200   | 84,96     | 265,07               |
|    | 2952127344244-2      | Sape foraj cu insertie widia d=394 mm                                                                                                         | buc  | 0,0150   | 15 500,00 | 245,42               |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 0,5200   | 350,00    | 182,00               |
| 11 | Pret de piata        | Procurarea tevilor pentru tubaj (conductor) d=325x6 mm                                                                                        | m    |          |           | 1 200,00<br>0,00     |
|    | 1025-9               | Tevi pentru tubaj d=325x6 mm                                                                                                                  | m    | 1,0000   | 1 200,00  | 1 200,00             |
| 12 | FjD01A               | Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie URB-2.5 A                                                       | m    |          |           | 361,10<br>214,10     |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 2,5200   | 84,96     | 214,10               |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 0,4200   | 350,00    | 147,00               |
| 13 | FjF02A               | Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 25-0.0 m                                                                                     | m3   |          |           | 2 449,54<br>1 333,87 |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 15,7000  | 84,96     | 1 333,87             |
|    | 2651122100024        | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                | kg   | 1,0490   | 2,50      | 2,62                 |
|    | 1212121212121        | Apa                                                                                                                                           | m3   | 0,7000   | 20,00     | 14,00                |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 3,1400   | 350,00    | 1 099,04             |
| 14 | FjB03C               | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa II. Largirea gaurei sondei d=295 mm  | m    |          |           | 233,42<br>91,76      |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 1,0800   | 84,96     | 91,76                |
|    | 2952127344244-3      | Sape foraj cu insertie widia d=295mm                                                                                                          | buc  | 0,0050   | 14 750,00 | 78,67                |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 0,1800   | 350,00    | 63,00                |
| 15 | FjB03E               | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa III. Largirea gaurei sondei d=295 mm | m    |          |           | 679,32<br>265,08     |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 3,1200   | 84,96     | 265,08               |
|    | 2952127344244-3      | Sape foraj cu insertie widia d=295mm                                                                                                          | buc  | 0,0150   | 14 750,00 | 232,25               |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 0,5200   | 350,00    | 182,00               |
| 16 | FjB03G               | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa IV. Largirea gaurei sondei d=295 mm  | m    |          |           | 997,56<br>407,81     |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 4,8000   | 84,96     | 407,81               |
|    | 2952127344244-3      | Sape foraj cu insertie widia d=295mm                                                                                                          | buc  | 0,0200   | 14 750,00 | 309,75               |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 0,8000   | 350,00    | 280,00               |
| 17 | FjB03I               | Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie URB-2.5 A ,0-400 m adincime, in teren grupa V. Largirea gaurei sondei d=295 mm   | m    |          |           | 2 494,26<br>968,54   |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                        | h-om | 11,4000  | 84,96     | 968,54               |
|    | 2952127344244-3      | Sape foraj cu insertie widia d=295mm                                                                                                          | buc  | 0,0330   | 14 750,00 | 510,72               |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                 | h-ut | 2,9000   | 350,00    | 1 015,00             |
| 18 | Preturi de achizitie | Procurarea tevilor de tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm                                                                                            | m    |          |           | 420,00               |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5       | 6      | 7        |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 0,00     |
|    | 4552-6               | Tevi pentru tubaj PVC, R16 d=140x10.4 mm                                                                                                                                        | m      | 1,0000  | 420,00 | 420,00   |
| 19 | Preturi de achizitie | Procurarea tevilor de tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm                                                                                                                | m      |         |        | 500,00   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 0,00     |
|    | 54552-6              | Tevi pentru tubaj PVC pentru filtru, R16 d=140x10.4 mm                                                                                                                          | m      | 1,0000  | 500,00 | 500,00   |
| 20 | FjD03C               | Tubarea coloanelor filtrante si piesei de fund la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica (filtru in fante)                                                       | m      |         |        | 1 452,99 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 861,49   |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                                                          | h-om   | 10,1400 | 84,96  | 861,49   |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                                                   | h-ut   | 1,6900  | 350,00 | 591,50   |
| 21 | FjD02C               | Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                                       | m      |         |        | 77,38    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 45,88    |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,5400  | 84,96  | 45,88    |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                                                   | h-ut   | 0,0900  | 350,00 | 31,50    |
| 22 | FjF04B               | Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                                                                           | m      |         |        | 52,39    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 20,39    |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2400  | 84,96  | 20,39    |
|    | 1212121212121        | Apa                                                                                                                                                                             | m3     | 0,9000  | 20,00  | 18,00    |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                                                   | h-ut   | 0,0400  | 350,00 | 14,00    |
| 23 | FjE01C               | Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica in intervalul 110-50 m                                             | m3     |         |        | 1 379,12 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 581,12   |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                                                          | h-om   | 6,8400  | 84,96  | 581,13   |
|    | 1421202200878        | Nisip filtru SiO2 97% granulat 2.8 - 5.6 mm                                                                                                                                     | m3     | 1,0500  | 380,00 | 399,00   |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                                                   | h-ut   | 1,1400  | 350,00 | 399,00   |
| 24 | FjF05B               | Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie URB-2.5 A hidraulica                                                             | m      |         |        | 309,92   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 169,92   |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                                                          | h-om   | 2,0000  | 84,96  | 169,92   |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                                                   | h-ut   | 0,4000  | 350,00 | 140,00   |
| 25 | FjE04A               | Introducerea balastului in jurul coloanei definitive in intervalul 50-0.0 m                                                                                                     | m3     |         |        | 467,23   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 318,60   |
|    | 8113020070100        | Sondor                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,7500  | 84,96  | 318,60   |
|    | 1421102200467        | Argila pentru tamponare                                                                                                                                                         | m3     | 1,0250  | 145,00 | 148,63   |
| 26 | Pret de achizitie    | Procurarea tevilor de ridicare a apei d=57x4 mm                                                                                                                                 | m      |         |        | 105,00   |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 0,00     |
|    | 8258-9               | Teava din otel d.57x4 mm, GOST 633-80 t. 47-15-30                                                                                                                               | m      | 1,0000  | 105,00 | 105,00   |
| 27 | AcA06C               | Montarea in coloana sondei a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 57x4 mm                                                          | m      |         |        | 87,78    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 80,71    |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om   | 0,9500  | 84,96  | 80,71    |
|    | 2952270003793-1      | Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa URB-2.5 A                                                                                                                   | buc    | 0,0385  | 180,00 | 7,07     |
|    |                      | <b>1.2. Statia subterana de distributie la sonda arteziana pina la 12m3/ora</b>                                                                                                 |        |         |        |          |
| 28 | TsC02B1              | 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 |         |        | 1 755,00 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 0,00     |
|    | 2952260003521        | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                     | h-ut   | 4,3900  | 400,00 | 1 755,00 |
| 29 | TsA01B1              | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate | m3     |         |        | 65,42    |
|    |                      |                                                                                                                                                                                 |        |         |        | 65,42    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5        | 6        | 7        |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------|
|    |                 | naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu                                                                                                                           |      |          |          |          |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7700   | 84,96    | 65,42    |
| 30 | RpAcA27A        | Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm                                                                                              | buc  |          |          | 359,39   |
|    | 7212030022750   | Sudor electric                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,5600   | 84,96    | 132,54   |
|    | 273572555900310 | Electrozi pentru sudura Fox CM 9 KB (IMPORT) D=3,25mm                                                                                                                                           | kg   | 0,6900   | 65,00    | 44,85    |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6500   | 280,00   | 182,00   |
| 31 | CA01B2          | Preparare manuala a betonului pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                                                                                     | m3   |          |          | 1 457,87 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8500   | 84,96    | 327,10   |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                   | kg   | 281,0000 | 2,50     | 702,50   |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                               | m3   | 0,7460   | 225,00   | 167,76   |
|    | 1421102200290   | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm                                                                                                                                                           | m3   | 0,6850   | 380,00   | 260,51   |
| 32 | CA03B3          | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)                             | m3   |          |          | 654,20   |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om | 7,3000   | 84,96    | 620,21   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4000   | 84,96    | 33,99    |
| 33 | AcE12A          | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana                              | m3   |          |          | 1 255,03 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 6,0000   | 84,96    | 509,76   |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                              | h-om | 2,8400   | 84,96    | 241,31   |
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                 | h-ut | 1,6800   | 300,00   | 503,96   |
| 34 | AcE12A1         | 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. (KIJ-20-9-2 buc; KIJ11-20-1-1 buc)  | buc  |          |          | 7 400,00 |
|    | 26611264332021  | Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000   | 2 200,00 | 4 400,00 |
|    | 26611264332012  | Placi prefabricate pt. camine KIJ11-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 35 | 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    |          |          | 553,88   |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3400   | 84,96    | 28,89    |
|    | 2811236305660   | Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz                                                                                                                                       | kg   | 15,0000  | 35,00    | 525,00   |
| 36 | RpCU05C         | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm                                                                            | buc  |          |          | 42,48    |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0300   | 84,96    | 2,55     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4700   | 84,96    | 39,93    |
| 37 | 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. Vana d=50mm               | buc  |          |          | 1 086,73 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500   | 84,96    | 46,73    |
|    | 28741173000001  | Vana d=50mm                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000   | 1 000,00 | 1 040,00 |
| 38 | 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. Supapa de presiune d=50mm | buc  |          |          | 2 974,33 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                       | h-om | 0,5500   | 84,96    | 46,73    |
|    | 28741173000002  | Supapa de presiune d=50mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000   | 2 815,00 | 2 927,60 |
| 39 | SD19A           | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4". Robinet cu 3 cai pentru manometru                                                                             | buc  |          |          | 536,17   |
|    | 7136020011620   | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                           | h-om | 0,2300   | 84,96    | 19,54    |
|    | 29131245031500  | Robinet cu 3 cai pentru manometru                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000   | 509,00   | 516,63   |
| 40 | IA18B           | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru OBM 1-100                                                                        | buc  |          |          | 284,80   |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                    | h-om | 0,4000   | 84,96    | 33,98    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5       | 6        | 7                 |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-------------------|
|    | 3320500000000   | Manometru OBM 1-100                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100  | 247,00   | 249,47            |
|    | 1714227322940   | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0060  | 45,00    | 0,27              |
|    | 2430126100338   | Solutie de etansare                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0120  | 90,00    | 1,08              |
| 41 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa d=50 mm                                                                                          | buc  |         |          | 281,30<br>75,61   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8900  | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274400100-1 | Flansa din otel pentru sudura d=50mm                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 119,70   | 125,69            |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 200,00   | 80,00             |
| 42 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Racord d.57x3,5 L=0,4 m                                                                                 | buc  |         |          | 386,61<br>75,61   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8900  | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274400100-2 | Racord d.57x3,5 L=0,4m                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  | 220,00   | 231,00            |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 200,00   | 80,00             |
| 43 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Оголовлик герметизированный ОГ-51                                                                       | buc  |         |          | 1 635,06<br>75,61 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8900  | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274400100-3 | Оголовлик герметизированный ОГ-51                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 1 409,00 | 1 479,45          |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 200,00   | 80,00             |
| 44 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot otel d=57x3mm                                                                                       | buc  |         |          | 245,39<br>75,61   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8900  | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274400100-4 | Cot otel d=57x3mm                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 85,50    | 89,78             |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 200,00   | 80,00             |
| 45 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Mufa flansa d=50mm                                                                                      | buc  |         |          | 239,61<br>75,61   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,8900  | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274400100-5 | Mufa flansa d=50mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 80,00    | 84,00             |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4000  | 200,00   | 80,00             |
| 46 | 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. Teava politilena d=57mm | m    |         |          | 60,16<br>4,59     |
|    | 7136080025000   | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0360  | 84,96    | 3,06              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0180  | 84,96    | 1,53              |
|    | 252121671000110 | Teava polietilena d=57mm                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1,0030  | 44,25    | 44,37             |
|    | 25132066215001  | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1,0800  | 1,30     | 1,41              |
|    | 3410440005604   | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400  | 200,00   | 8,00              |
|    | 2952160007253   | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0400  | 45,00    | 1,80              |
| 47 | IzD07C          | Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei                                                               | m2   |         |          | 62,28<br>49,28    |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5800  | 84,96    | 49,28             |
|    | 2430116103218   | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,2000  | 65,00    | 13,00             |
| 48 | CN01A           | Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)                                                                                         | m2   |         |          | 35,10<br>5,10     |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0600  | 84,96    | 5,10              |
|    | 2652102100696   | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,3000  | 100,00   | 30,00             |
| 49 | AcE07B          | Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizarr.                                                                                            | buc  |         |          | 1 085,01<br>69,67 |
|    | 7129090010600   | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8200  | 84,96    | 69,67             |
|    | 2875274200000   | Capac cu rama                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  | 950,00   | 969,00            |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                            | kg   | 13,5000 | 2,50     | 34,42             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0520  | 225,00   | 11,92             |
| 50 | VB28A           | Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN                                                                                                                                                                           | buc  |         |          | 1 070,70          |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|-----------|
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 524,20    |
|    | 7136060011900     | Instalator ventilare si conditionare aer                                                                                                                                      | h-om  | 6,1700  | 84,96     | 524,20    |
|    | 55528-9           | Deflector                                                                                                                                                                     | buc   | 1,0000  | 500,00    | 502,50    |
|    | 3110500002401     | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                     | h-ut  | 0,2200  | 200,00    | 44,00     |
| 51 | TsE01B            | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu                                                                                 | 100m2 |         |           | 711,96    |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 711,96    |
|    | 9310060019900     | Muncitor necalificat                                                                                                                                                          | h-om  | 8,3800  | 84,96     | 711,96    |
|    |                   | <b>1.3. Lucrari de punere in productie a sondei arteziene</b>                                                                                                                 |       |         |           |           |
| 52 | FjE03B            | Executarea pomparilor pentru denisipare cu pompa sondei sau cu generatorul ДЭС-60 in lipsa curentului electric. (Norma h-om/ora-l si electrocentrala pentru curent electric.) | ora   |         |           | 284,96    |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 84,96     |
|    | 8113020070100     | Sondor                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,0000  | 84,96     | 84,96     |
|    | 55555             | Electrocentrale mobile 30 kW                                                                                                                                                  | h-ut  | 1,0000  | 200,00    | 200,00    |
|    |                   | <b>2. Lucrari de montaj</b>                                                                                                                                                   |       |         |           |           |
| 53 | 07-04-030-01      | Pompa arteziana, cu motor electric submersil, marca "VS4/32" (Resurse doar manopera h-om si utilajul h-ut, restul se exclude)                                                 | buc   |         |           | 9 955,97  |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 7 501,97  |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                                                      | h-om  | 88,3000 | 84,96     | 7 501,97  |
|    | 021102            | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                 | h-ut  | 8,1800  | 300,00    | 2 454,00  |
| 54 | RpEG03A           | Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg                                                    | buc   |         |           | 830,06    |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 830,06    |
|    | 7137010011520     | Electrician in constructii                                                                                                                                                    | h-om  | 9,7700  | 84,96     | 830,06    |
| 55 | RpEB06A           | Conexiuni la presostatul instalatiei de hidrofor, tablouri, reostat de pornire a motoarelor de pina la 18,5 kw                                                                | buc   |         |           | 92,57     |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 73,07     |
|    | 7137010011520     | Electrician in constructii                                                                                                                                                    | h-om  | 0,8600  | 84,96     | 73,07     |
|    | 2513736621533     | Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10m x 20mm S3658                                                                                                                       | m     | 3,0000  | 6,50      | 19,50     |
| 56 | RpED15C           | Montarea cablurilor electrice din cupru, pentru instalatii electrice fixe, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, simbol H07RN-F3x4                                                     | m     |         |           | 76,83     |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 18,69     |
|    | 7137010011520     | Electrician in constructii                                                                                                                                                    | h-om  | 0,2200  | 84,96     | 18,69     |
|    | 313016480222224   | Cablu electric H07RN-F 3x4                                                                                                                                                    | m     | 1,0000  | 55,90     | 58,14     |
| 57 | AcB03D            | Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm. Contor d=40mm                       | buc   |         |           | 146,13    |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 146,13    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                     | h-om  | 1,7200  | 84,96     | 146,13    |
|    |                   | <b>3. Procurarea utilajului</b>                                                                                                                                               |       |         |           |           |
| 58 | Pret de achizitie | Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "VS4/32" (E-Tech)                                                                                                       | buc   |         |           | 15 200,00 |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 0,00      |
|    | 5588555222        | Pompa arteziana marca "VS4/32" (E-Tech)                                                                                                                                       | buc   | 1,0000  | 15 200,00 | 15 200,00 |
| 59 | Pret de achizitie | Procurarea contorului de apa "B Meters" d=40mm                                                                                                                                | buc   |         |           | 3 672,00  |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 0,00      |
|    | 55885555222       | Contor de apa "B Meters" SM Dn40                                                                                                                                              | buc   | 1,0000  | 3 672,00  | 3 672,00  |
| 60 | Pret de achizitie | Procurarea panoului de dirijare "CASCAD"                                                                                                                                      | buc   |         |           | 5 750,00  |
|    |                   |                                                                                                                                                                               |       |         |           | 0,00      |
|    | 55555885555222    | Panou de dirijare "CASCAD"                                                                                                                                                    | buc   | 1,0000  | 5 750,00  | 5 750,00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Castele de apă V=50m<sup>3</sup>, H=18m (2buc) .Platforma A1.

Valoarea de deviz 1 442 553,38 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                       | U.M.    | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                          |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
|        |                             |                                                                                             |         |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu   |
| 1      | 2                           | 3                                                                                           | 4       | 5                                     | 6                                     | 7                        |
|        |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                               |         |                                       |                                       |                          |
| 1      | Pret de piata               | Castel de apă V=50 m <sup>3</sup> H=18m                                                     | buc     | 2,000                                 | 280 000,00<br>0,00                    | 560 000,00<br>0,00       |
| 2      | Pret de piata               | Panou de comanda și radio module pentru umplerea cuvei castelului de apă în regim automat   | buc     | 1,000                                 | 3 250,00<br>0,00                      | 3 250,00<br>0,00         |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu</b>                                           |         |                                       |                                       | <b>563 250,00</b>        |
|        |                             | <b>2. Lucrări de montare</b>                                                                |         |                                       |                                       |                          |
| 3      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, pînă la 600x600x350 | buc     | 1,000                                 | 217,16<br>201,36                      | 217,16<br>201,36         |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | lei     |                                       |                                       | 217,16                   |
|        |                             | <i>Asigurarea socială și medicală</i>                                                       | 24,00 % |                                       |                                       | 48,33                    |
|        |                             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                              | 4,00 %  |                                       |                                       | 0,63                     |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                  | 76,00 % |                                       |                                       | 153,03                   |
|        |                             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                   | 5,00 %  |                                       |                                       | 20,96                    |
|        |                             | <b>Total Lucrări de montare Inklusiv salariu</b>                                            |         |                                       |                                       | <b>440,11<br/>201,36</b> |
|        |                             | <b>3. Lucrări de construcții</b>                                                            |         |                                       |                                       |                          |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6                                     | 7                                     |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|
|    |         | <b>3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                 |        |        |                                       |                                       |
|    |         | <b>3.1.1. Lucrari terasamente. (Pe conducte L=138m)</b>                                                                                                                                         |        |        |                                       |                                       |
| 4  | TsC02B1 | 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 | 1,570  | <div>1 755,92</div> <div>0,00</div>   | <div>2 756,80</div> <div>0,00</div>   |
| 5  | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     | 5,000  | <div>175,02</div> <div>175,02</div>   | <div>875,09</div> <div>875,09</div>   |
| 6  | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat) | 100 m3 | 0,487  | <div>900,21</div> <div>0,00</div>     | <div>438,40</div> <div>0,00</div>     |
| 7  | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km                                                                                                                                   | t      | 82,700 | <div>16,00</div> <div>0,00</div>      | <div>1 323,25</div> <div>0,00</div>   |
| 8  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 | 0,487  | <div>210,72</div> <div>30,53</div>    | <div>102,62</div> <div>14,87</div>    |
| 9  | TsD02A1 | 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 | 1,130  | <div>490,62</div> <div>0,00</div>     | <div>554,40</div> <div>0,00</div>     |
| 10 | 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 executandu-se din pamint coeziv       | 100 m3 | 1,130  | <div>1 362,34</div> <div>749,38</div> | <div>1 539,44</div> <div>846,80</div> |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                                       |                                       |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente. (Pe conducte L=138m)</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                               |        |        |                                       | <b>7 590,00</b><br><b>1 736,76</b>    |
|    |         | <b>3.1.2. Groapa de fundatie d4.0m-2 buc</b>                                                                                                                                                    |        |        |                                       |                                       |
| 11 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate                                                                      | 100 m3 | 0,370  | <div>900,54</div> <div>0,00</div>     | <div>333,20</div> <div>0,00</div>     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6                     | 7                            |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------------------|------------------------------|
|    |         | naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                       |                              |
| 12 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,130   | 175,04<br>175,04      | 197,79<br>197,79             |
| 13 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 62,000  | 16,00<br>0,00         | 992,00<br>0,00               |
| 14 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 | 0,370   | 210,54<br>30,54       | 77,90<br>11,30               |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |         |                       |                              |
|    |         | <b>Total Groapa de fundatie d4.0m-2 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             |        |         |                       | <b>1 600,89<br/>209,09</b>   |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |         |                       |                              |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |         |                       | <b>9 190,89<br/>1 945,85</b> |
|    |         | <b>3.2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |                       |                              |
| 15 | CL51A   | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V=50m3. H=18m-2buc)                                                                                                                                                                                                                                                              | t      | 12,650  | 11 637,37<br>7 731,36 | 147 212,75<br>97 801,70      |
| 16 | TsC53B  | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100m2  | 0,250   | 2 665,48<br>578,40    | 666,37<br>144,60             |
| 17 | CA03G   | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton cl.C16/20)                                                                                  | m3     | 37,800  | 1 911,39<br>373,82    | 72 250,59<br>14 130,55       |
| 18 | CB01C   | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2     | 37,700  | 207,21<br>135,94      | 7 811,71<br>5 124,79         |
| 19 | CC03C   | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 449,000 | 50,25<br>2,55         | 22 563,84<br>1 144,42        |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | 5      | 6                  | 7                                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|----------------------------------|
|    |               | placi. (Otel pentru partea incorporata C 1,2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                    |                                  |
| 20 | 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 (Piese de tasabila 3Д-1)                                                                                       | t  | 0,450  | 1 513,69<br>547,13 | 681,16<br>246,21                 |
| 21 | IzF04F<br>K=2 | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар. поверхность. бет. основания битумом) | m2 | 37,700 | 157,27<br>10,20    | 5 929,11<br>384,36               |
| 22 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfaltic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3 | 2,300  | 550,41<br>84,11    | 1 265,94<br>193,45               |
| 23 | DB16A         | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m2 | 23,000 | 128,16<br>6,80     | 2 947,64<br>156,33               |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |        |                    |                                  |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |        |                    | <b>261 329,11<br/>119 326,41</b> |
|    |               | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                    |                                  |
| 24 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-3.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 8,000  | 317,80<br>42,48    | 2 542,42<br>339,84               |
| 25 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m  | 8,000  | 301,89<br>42,48    | 2 415,16<br>339,84               |
| 26 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76-3.0mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m  | 26,000 | 222,36<br>42,48    | 5 781,32<br>1 104,48             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
| 27 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4mm                                                                                            | m   | 0,500  | 105,80<br>42,48   | 52,90<br>21,24     |
| 28 | IzL11A | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                           | m2  | 11,230 | 300,18<br>68,82   | 3 371,03<br>772,80 |
| 29 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm | buc | 1,000  | 1 762,73<br>46,73 | 1 762,73<br>46,73  |
| 30 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm  | buc | 1,000  | 1 398,73<br>46,73 | 1 398,73<br>46,73  |
| 31 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm  | buc | 1,000  | 1 346,73<br>46,73 | 1 346,73<br>46,73  |
| 32 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm              | buc | 2,000  | 577,13<br>46,73   | 1 154,26<br>93,46  |
| 33 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80mm                                                                         | buc | 1,000  | 499,31<br>89,21   | 499,31<br>89,21    |
| 34 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50mm                                                                          | buc | 1,000  | 412,61<br>89,21   | 412,61<br>89,21    |
| 35 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15mm                                                                         | buc | 1,000  | 902,21<br>89,21   | 902,21<br>89,21    |
| 36 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica                                                                                                                   | buc | 2,000  | 71,94             | 143,87             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5     | 6               | 7                  |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-----------------|--------------------|
|    |        | intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PPE d50mm                                                                                                                   |     |       | 49,27           | 98,55              |
| 37 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d110mm                        | buc | 2,000 | 415,21<br>84,96 | 830,42<br>169,92   |
| 38 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm                            | buc | 1,000 | 515,20<br>84,96 | 515,20<br>84,96    |
| 39 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d75mm                         | buc | 2,000 | 515,20<br>84,96 | 1 030,40<br>169,92 |
| 40 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50mm                                                                                                   | buc | 3,000 | 366,20<br>89,21 | 1 098,59<br>267,62 |
| 41 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm | buc | 1,000 | 790,88<br>49,28 | 790,88<br>49,28    |
| 42 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm   | buc | 1,000 | 615,78<br>49,28 | 615,78<br>49,28    |
| 43 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                                                | buc | 1,000 | 147,13<br>49,28 | 147,13<br>49,28    |
| 44 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si                                                                                                                                         | buc | 1,000 | 371,85<br>49,28 | 371,85<br>49,28    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5      | 6               | 7                             |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------|
|    |        | armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm                                                                                                            |     |        |                 |                               |
| 45 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d100mm                                                                                          | buc | 5,000  | 449,61<br>75,61 | 2 248,07<br>378,07            |
| 46 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d80mm                                                                                           | buc | 3,000  | 412,86<br>75,61 | 1 238,59<br>226,84            |
| 47 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d65mm                                                                                           | buc | 3,000  | 376,11<br>75,61 | 1 128,34<br>226,84            |
| 48 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d50mm                                                                                           | buc | 1,000  | 313,11<br>75,61 | 313,11<br>75,61               |
| 49 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2                                                                         | buc | 1,000  | 240,79<br>75,61 | 240,79<br>75,61               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                    |     |        |                 |                               |
|    |        | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |     |        |                 | <b>32 352,43<br/>5 050,54</b> |
|    |        | <b>3.4. Retele de distributie a apei</b>                                                                                                                                                                           |     |        |                 |                               |
| 50 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (A1) | m   | 40,000 | 114,59<br>12,49 | 4 583,80<br>499,56            |
| 51 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat tip 2(A9)   | m   | 44,000 | 62,83<br>12,49  | 2 764,63<br>549,52            |
| 52 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD                                                                                                                         | m   | 27,000 | 34,45<br>4,59   | 930,09<br>123,87              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                                  | 7                                     |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------------------------------|---------------------------------------|
|    |        | PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2 (A11)                                                                                                                                                                                             |     |         |                                    |                                       |
| 53 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (A1)                             | m   | 3,000   | <div>114,61</div> <div>12,49</div> | <div>343,82</div> <div>37,47</div>    |
| 54 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip 2 (A1) | m   | 24,000  | <div>83,53</div> <div>12,49</div>  | <div>2 004,78</div> <div>299,74</div> |
| 55 |        | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                                                       | m   | 138,000 | <div>1,30</div> <div>0,00</div>    | <div>179,40</div> <div>0,00</div>     |
| 56 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                         | m   | 71,000  | <div>12,90</div> <div>3,40</div>   | <div>915,79</div> <div>241,29</div>   |
| 57 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                        | m   | 67,000  | <div>21,45</div> <div>5,95</div>   | <div>1 436,96</div> <div>398,46</div> |
| 58 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                             | m   | 138,000 | <div>0,55</div> <div>0,35</div>    | <div>75,69</div> <div>48,09</div>     |
| 59 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el. sudabil PE100 SDR11 d50mm                                                            | buc | 1,000   | <div>637,41</div> <div>84,96</div> | <div>637,41</div> <div>84,96</div>    |
| 60 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d50mm                                                          | buc | 1,000   | <div>386,43</div> <div>84,96</div> | <div>386,43</div> <div>84,96</div>    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
| 61 | IC44D  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                           | buc | 10,000 | 142,08<br>80,71   | 1 420,81<br>807,12 |
| 62 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm                                       | buc | 1,000  | 2 001,79<br>75,61 | 2 001,79<br>75,61  |
| 63 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm                                         | buc | 1,000  | 1 581,79<br>75,61 | 1 581,79<br>75,61  |
| 64 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm | buc | 3,000  | 1 762,73<br>46,73 | 5 288,18<br>140,18 |
| 65 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm  | buc | 3,000  | 1 346,73<br>46,73 | 4 040,18<br>140,18 |
| 66 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180 | buc | 3,000  | 2 542,73<br>46,73 | 7 628,18<br>140,18 |
| 67 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                        | buc | 3,000  | 208,93<br>49,28   | 626,78<br>147,83   |
| 68 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm                        | buc | 3,000  | 180,09<br>49,28   | 540,26<br>147,83   |
| 69 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din                                                                                     | buc | 3,000  | 474,85<br>49,28   | 1 424,56<br>147,83 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5       | 6                                     | 7                                       |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |          | poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                                       |                                         |
| 70 | AcA23A   | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm                                                                                                                                                       | buc | 3,000   | <div>371,85</div> <div>49,28</div>    | <div>1 115,56</div> <div>147,83</div>   |
| 71 | AcA54B   | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                              | buc | 1,000   | <div>672,43</div> <div>49,28</div>    | <div>672,43</div> <div>49,28</div>      |
| 72 | AcA54B   | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm                                                                                                                                               | buc | 4,000   | <div>238,80</div> <div>49,28</div>    | <div>955,19</div> <div>197,11</div>     |
| 73 | RpAcH11C | Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) K=0.5 la materiale                                                                                                                               | m3  | 100,000 | <div>29,14</div> <div>10,20</div>     | <div>2 913,77</div> <div>1 019,52</div> |
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |         |                                       |                                         |
|    |          | <b>Total Retele de distributie a apei Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                        |     |         |                                       | <b>44 468,28</b><br><b>5 604,03</b>     |
|    |          | <b>3.5. Supapa de sens d100mm- 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                          |     |         |                                       |                                         |
| 74 | CL18A    | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                            | kg  | 16,000  | <div>33,66</div> <div>17,84</div>     | <div>538,50</div> <div>285,46</div>     |
| 75 | IzD10A   | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,016   | <div>1 514,38</div> <div>546,88</div> | <div>24,23</div> <div>8,75</div>        |
| 76 | AcA31A   | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                                | buc | 1,000   | <div>549,36</div> <div>75,61</div>    | <div>549,36</div> <div>75,61</div>      |
| 77 | AcA54B   | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 1,000   | <div>208,93</div> <div>49,28</div>    | <div>208,93</div> <div>49,28</div>      |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6                  | 7                          |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------------|
|    |        | intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                                                        |     |        |                    |                            |
| 78 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm                                                                                                                                                      | buc | 1,000  | 474,85<br>49,28    | 474,85<br>49,28            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                    |                            |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d100mm- 1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |                    | <b>1 795,87<br/>468,38</b> |
|    |        | <b>3.6. Supapa de sens d80mm- 2 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |     |        |                    |                            |
| 79 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                            | kg  | 24,000 | 33,66<br>17,84     | 807,76<br>428,20           |
| 80 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t   | 0,024  | 1 514,58<br>548,75 | 36,35<br>13,17             |
| 81 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                                 | buc | 2,000  | 412,87<br>75,61    | 825,73<br>151,23           |
| 82 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm                                                                                                                                         | buc | 2,000  | 194,50<br>49,27    | 389,01<br>98,55            |
| 83 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 90mm                                                                                                                                                       | buc | 2,000  | 492,37<br>49,27    | 984,73<br>98,55            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |                    |                            |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d80mm- 2 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                     |     |        |                    | <b>3 043,58<br/>789,70</b> |
|    |        | <b>3.7. Supapa de sens d50mm- 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                           |     |        |                    |                            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                    | 7                          |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|----------------------------|
| 84 | CL18A  | Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg  | 12,000 | 33,66<br>17,84       | 403,89<br>214,11           |
| 85 | IzD10A | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv | t   | 0,012  | 1 515,83<br>545,00   | 18,19<br>6,54              |
| 86 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din oțel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din oțel d50mm                                                                                                                                                             | buc | 1,000  | 266,91<br>75,61      | 266,91<br>75,61            |
| 87 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm                                                                                                                                     | buc | 1,000  | 136,83<br>49,28      | 136,83<br>49,28            |
| 88 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura și armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din oțel zincat 63mm                                                                                                                                                   | buc | 1,000  | 349,19<br>49,28      | 349,19<br>49,28            |
| 89 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d63/50mm                                                                                                       | buc | 1,000  | 523,28<br>84,96      | 523,28<br>84,96            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                      |                            |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d50mm- 1 buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                      | <b>1 698,29<br/>479,78</b> |
|    |        | <b>3.8. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |                      |                            |
| 90 | AcE11B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0,10m3)                                                                                     | m3  | 5,970  | 2 937,77<br>1 169,90 | 17 538,48<br>6 984,30      |
| 91 | AcE12B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 7,140  | 3 543,81             | 25 302,81                  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                  | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|--------------------|
|     |               | prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                                                                                                                       |     |         | 949,85             | 6 781,93           |
| 92  | Pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                                 | buc | 4,000   | 1 500,00<br>0,00   | 6 000,00<br>0,00   |
| 93  | Pret de piata | Placi prefabricate pt.camine KИД-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                 | buc | 2,000   | 3 000,00<br>0,00   | 6 000,00<br>0,00   |
| 94  | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                | buc | 2,000   | 980,00<br>0,00     | 1 960,00<br>0,00   |
| 95  | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,000   | 1 400,00<br>0,00   | 2 800,00<br>0,00   |
| 96  | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-15-9a(0,40 m3)                                                                                                                                                                                                  | buc | 2,000   | 1 400,00<br>0,00   | 2 800,00<br>0,00   |
| 97  | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИ-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                  | buc | 8,000   | 2 200,00<br>0,00   | 17 600,00<br>0,00  |
| 98  | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИП1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                | buc | 4,000   | 1 500,00<br>0,00   | 6 000,00<br>0,00   |
| 99  | Pret de piata | Inel prefabricat pt.camine KИП1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                | buc | 2,000   | 3 000,00<br>0,00   | 6 000,00<br>0,00   |
| 100 | Pret de piata | Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                | buc | 18,000  | 240,00<br>0,00     | 4 320,00<br>0,00   |
| 101 | Pret de piata | Inel de reazem KИ7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                | buc | 6,000   | 360,00<br>0,00     | 2 160,00<br>0,00   |
| 102 |               | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                    | buc | 6,000   | 1 200,00<br>0,00   | 7 200,00<br>0,00   |
| 103 |               | Scara                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 148,000 | 35,00<br>0,00      | 5 180,00<br>0,00   |
| 104 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in camine de vizitare)                                    | kg  | 32,250  | 33,66<br>17,85     | 1 085,55<br>575,51 |
| 105 | IzD10A        | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate | t   | 0,183   | 1 513,93<br>547,38 | 277,05<br>100,17   |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4  | 5      | 6                                     | 7                                        |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------------------------------------|------------------------------------------|
|     |        | din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                                                                                                                                                              |    |        |                                       |                                          |
| 106 | IzF31B | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                    | m2 | 90,160 | <div>237,26</div> <div>74,76</div>    | <div>21 391,81</div> <div>6 740,81</div> |
| 107 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                             | m3 | 3,000  | <div>620,49</div> <div>97,70</div>    | <div>1 861,48</div> <div>293,11</div>    |
| 108 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu                                       | m3 | 1,500  | <div>1 926,81</div> <div>382,32</div> | <div>2 890,22</div> <div>573,48</div>    |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                  |    |        |                                       |                                          |
|     |        | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                               |    |        |                                       | <b>138 367,40<br/>22 049,31</b>          |
|     |        | <b>3.9. Scara monolit Sm1</b>                                                                                                                                                                                                    |    |        |                                       |                                          |
| 109 | CA02C  | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice                                                 | m3 | 0,500  | <div>1 772,36</div> <div>382,32</div> | <div>886,18</div> <div>191,16</div>      |
| 110 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200 | m3 | 0,800  | <div>1 783,12</div> <div>327,10</div> | <div>1 426,50</div> <div>261,68</div>    |
| 111 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                 | m2 | 6,500  | <div>157,82</div> <div>101,95</div>   | <div>1 025,86</div> <div>662,69</div>    |
| 112 | CC02M  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai                                                                                          | kg | 15,840 | <div>33,64</div> <div>5,86</div>      | <div>532,84</div> <div>92,86</div>       |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6                  | 7                                |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------|----------------------------------|
|     |        | mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                                                                                  |         |        |                    |                                  |
| 113 | CC02N  | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                            | kg      | 81,720 | 32,62<br>4,84      | 2 665,61<br>395,75               |
| 114 | CL57A  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                          | kg      | 3,200  | 61,91<br>17,84     | 198,11<br>57,09                  |
| 115 | CL17B  | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 73,800 | 63,89<br>17,84     | 4 714,82<br>1 316,71             |
| 116 | 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       | 0,077  | 1 459,87<br>547,27 | 112,41<br>42,14                  |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |        |                    |                                  |
|     |        | <b>Total Scara monolit Sm1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |                    | <b>11 562,33<br/>3 020,08</b>    |
|     |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei     |        |                    | 503 808,18                       |
|     |        | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                                                                                                         | 24,00 % |        |                    | 38 096,18                        |
|     |        | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,00 %  |        |                    | 10 855,55                        |
|     |        | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10,00 % |        |                    | 55 276,00                        |
|     |        | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5,00 %  |        |                    | 30 401,80                        |
|     |        | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |         |        |                    | <b>638 437,71<br/>158 734,08</b> |

|  |  |                                          |         |                                    |
|--|--|------------------------------------------|---------|------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 1 202 127,82                       |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 240 425,56                         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>1 442 553,38<br/>158 935,44</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul  
Donduseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1**  
**Castele de apa V=50m3, H=18m (2buc) .Platforma A1.**

**Valoarea de deviz 1 442 553,38 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-2-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                              |      |           |       |                   |
|-----|----------------|------------------------------|------|-----------|-------|-------------------|
| 1.  | 1              | Muncitor                     | h-om | 2,370     | 84,96 | 201,36            |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                        | h-om | 34,261    | 84,96 | 2 910,81          |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 161,660   | 84,96 | 13 734,63         |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton                 | h-om | 16,668    | 84,96 | 1 416,12          |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                      | h-om | 52,780    | 84,96 | 4 484,19          |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 6,825     | 84,96 | 579,85            |
| 7.  | 7129020012800  | Pavator                      | h-om | 3,450     | 84,96 | 293,11            |
| 8.  | 7129040010110  | Asfaltator                   | h-om | 1,840     | 84,96 | 156,33            |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug            | h-om | 11,936    | 84,96 | 1 014,08          |
| 10. | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze | h-om | 9,500     | 84,96 | 807,12            |
| 11. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa    | h-om | 213,444   | 84,96 | 18 134,18         |
| 12. | 7136080025000  | Montator conducte            | h-om | 1,538     | 84,96 | 130,67            |
| 13. | 7136080025001  | Montator                     | h-om | 0,672     | 84,96 | 57,09             |
| 14. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor              | h-om | 0,449     | 84,96 | 38,15             |
| 15. | 7141020013400  | Vopsitor industrial          | h-om | 4,908     | 84,96 | 416,98            |
| 16. | 7212030022700  | Sudor                        | h-om | 9,581     | 84,96 | 814,00            |
| 17. | 7214240021810  | Lacatus CM                   | h-om | 30,030    | 84,96 | 2 551,35          |
| 18. | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 28,117    | 84,96 | 2 388,83          |
| 19. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM        | h-om | 74,955    | 84,96 | 6 368,20          |
| 20. | 9310060019922  | Muncitor deservire           | h-om | 54,575    | 84,96 | 4 636,69          |
| 21. | 9310060019930  | Muncitor                     | h-om | 1 151,150 | 84,96 | 97 801,70         |
|     |                | <b>Total manopera</b>        |      |           |       | <b>158 935,44</b> |

**Materiale:**

|     |                      |                                                                                           |     |         |          |          |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 1.  | 1010126200341        | Carbuni de forja (huila)                                                                  | kg  | 1,476   | 4,00     | 5,90     |
| 2.  | 1011924              | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                             | kg  | 0,100   | 60,00    | 6,00     |
| 3.  | 1011977              | Suruburi cu piulite si saibe                                                              | kg  | 0,100   | 85,00    | 8,50     |
| 4.  | 1019852              | Vopsea                                                                                    | kg  | 0,020   | 65,00    | 1,30     |
| 5.  | 1058-10              | Banda de avertizare                                                                       | m   | 138,000 | 1,30     | 179,40   |
| 6.  | 1111000100010        | Mixtura asfaltica                                                                         | kg  | 382,862 | 2,00     | 765,72   |
| 7.  | 11110001000131       | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                   | t   | 1,357   | 2 000,00 | 2 714,00 |
| 8.  | 1111000100017        | Deseuri textile de matase                                                                 | kg  | 0,337   | 5,00     | 1,69     |
| 9.  | 1111000100035        | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                          | m2  | 25,604  | 45,00    | 1 152,18 |
| 10. | 123456555789-1122233 | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat | buc | 1,000   | 3 250,00 | 3 250,00 |

|     |                   |                                                              |     |         |            |            |
|-----|-------------------|--------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
| 11. | 123456789-1122233 | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                 | buc | 2,000   | 280 000,00 | 560 000,00 |
| 12. | 1411122201752     | Piatra sparta                                                | m3  | 3,920   | 380,00     | 1 489,60   |
| 13. | 1421102200000     | Nisip bitumat                                                | t   | 0,069   | 220,00     | 15,18      |
| 14. | 1421202206000     | Nisip 0,0-7,0 mm                                             | m3  | 0,036   | 380,00     | 13,68      |
| 15. | 1421402200393     | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                          | m3  | 3,933   | 350,00     | 1 376,55   |
| 16. | 1711317306661     | Bumbac de sters                                              | kg  | 0,668   | 55,00      | 36,73      |
| 17. | 1714227322926     | Fringhie de cinepa gudronata                                 | kg  | 80,487  | 35,00      | 2 817,05   |
| 18. | 2010102900900     | Lemn rotund de rasinoase                                     | m3  | 0,060   | 4 000,00   | 240,00     |
| 19. | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                      | m3  | 0,408   | 400,00     | 163,20     |
| 20. | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                        | m3  | 0,438   | 4 000,00   | 1 752,00   |
| 21. | 2010102904340     | Dulapi de rasinoase                                          | m3  | 0,015   | 4 000,00   | 60,00      |
| 22. | 2010102906951     | Bara de lemn                                                 | m3  | 0,312   | 4 000,00   | 1 248,00   |
| 23. | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                           | m2  | 2,241   | 250,00     | 560,25     |
| 24. | 2010237318750     | Distantieri                                                  | buc | 162,017 | 5,00       | 810,08     |
| 25. | 2020212928347     | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                            | m2  | 0,650   | 225,00     | 146,25     |
| 26. | 20305-66          | Scara                                                        | kg  | 148,000 | 35,00      | 5 180,00   |
| 27. | 2052152958990     | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340      | kg  | 85,202  | 45,00      | 3 834,09   |
| 28. | 2052152959010     | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                          | t   | 0,045   | 550,00     | 24,75      |
| 29. | 2058-91           | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                   | buc | 6,000   | 1 200,00   | 7 200,00   |
| 30. | 2112307324962     | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri    | kg  | 2,055   | 25,00      | 51,38      |
| 31. | 2112307324986     | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg  | 0,893   | 15,00      | 13,39      |
| 32. | 225895-9          | Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)               | buc | 2,000   | 3 000,00   | 6 000,00   |
| 33. | 2320156200901     | Motorina                                                     | kg  | 34,452  | 19,00      | 654,59     |
| 34. | 2320156200951     | Motorina motor DIESEL-ld                                     | kg  | 6,248   | 19,00      | 118,71     |
| 35. | 2320166200676     | White spirit                                                 | kg  | 1,901   | 65,00      | 123,57     |
| 36. | 2320187315789     | Decofrol                                                     | kg  | 5,304   | 60,00      | 318,24     |
| 37. | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolatii                                      | kg  | 684,955 | 12,00      | 8 219,46   |
| 38. | 2320322600282     | Bitum pentru protectie conducte                              | kg  | 3,124   | 12,00      | 37,49      |
| 39. | 2320322600374     | Citom                                                        | kg  | 0,893   | 68,00      | 60,72      |
| 40. | 2411115904512     | Oxygen tehnic gazos S2031                                    | m3  | 7,016   | 50,00      | 350,80     |
| 41. | 2412126100010     | Miniu de plumb                                               | kg  | 0,065   | 35,00      | 2,27       |
| 42. | 2413217309637     | Cloramina B                                                  | kg  | 6,750   | 51,00      | 344,25     |
| 43. | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                      | kg  | 10,245  | 4,00       | 40,98      |
| 44. | 24165373438290    | Amestec "Penetron"                                           | kg  | 108,192 | 135,00     | 14 605,92  |
| 45. | 2430116100000     | Email clorcauciuc                                            | kg  | 5,944   | 68,00      | 404,20     |
| 46. | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                            | kg  | 0,700   | 55,00      | 38,50      |
| 47. | 2430116104195     | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65        | kg  | 5,615   | 120,00     | 673,80     |
| 48. | 2430126103294     | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                     | kg  | 0,738   | 55,00      | 40,59      |
| 49. | 2430226100814     | Grund miniu de plumb G 355-6                                 | kg  | 2,972   | 55,00      | 163,45     |
| 50. | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1         | kg  | 0,420   | 75,00      | 31,50      |
| 51. | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                | buc | 14,473  | 18,00      | 260,52     |
| 52. | 2521216701000-1   | Teava din otel d108x3.5mm                                    | m   | 8,484   | 225,00     | 1 908,90   |
| 53. | 2521216701000-2   | Teava din otel d89x4.0mm                                     | m   | 8,484   | 210,00     | 1 781,64   |
| 54. | 2521216701000-3   | Teava din otel d76x3.0mm                                     | m   | 27,573  | 135,00     | 3 722,36   |
| 55. | 2521216701000-4   | Teava din otel d16x1.4mm                                     | m   | 0,530   | 25,00      | 13,25      |
| 56. | 2521216701001-1   | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2  | m   | 44,518  | 95,00      | 4 229,21   |
| 57. | 2521216701001-2   | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d90mm triplustrat tip 2   | m   | 24,847  | 65,00      | 1 615,06   |
| 58. | 2521216701001-3   | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d75mm triplustrat tip 2   | m   | 45,553  | 45,00      | 2 049,88   |
| 59. | 25212167100011-1  | Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2    | m   | 27,081  | 20,00      | 541,62     |

|      |                     |                                                                                 |     |         |          |           |
|------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 60.  | 2523156713811-1     | Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                               | buc | 4,120   | 155,00   | 638,60    |
| 61.  | 2523156713811-2     | Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm                                               | buc | 2,060   | 141,00   | 290,46    |
| 62.  | 2523156713811-200   | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm | buc | 1,030   | 720,00   | 741,60    |
| 63.  | 2523156713811-3     | Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm                                               | buc | 3,090   | 127,00   | 392,43    |
| 64.  | 2523156713811-300   | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm   | buc | 1,030   | 550,00   | 566,50    |
| 65.  | 2523156713811-4     | Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm                                               | buc | 1,030   | 85,00    | 87,55     |
| 66.  | 2523156713811-400   | Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                                                | buc | 1,030   | 95,00    | 97,85     |
| 67.  | 2523156713811-50    | Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                                    | buc | 1,030   | 605,00   | 623,15    |
| 68.  | 2523156713811-500   | Teu el. sudabil PE100 SDR11 d50mm                                               | buc | 1,010   | 345,00   | 348,45    |
| 69.  | 2523156713811-60    | Cap mufa conexiune PPE d50mm                                                    | buc | 2,060   | 22,00    | 45,32     |
| 70.  | 2523156713811-600   | Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d50mm                                             | buc | 1,010   | 96,50    | 97,47     |
| 71.  | 2523156713811-70    | Cap PE100 45* el.sudabil d110mm                                                 | buc | 2,020   | 125,00   | 252,50    |
| 72.  | 2523156713811-750   | Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm                                                     | buc | 4,120   | 184,00   | 758,08    |
| 73.  | 2523156713811-80    | Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                     | buc | 1,010   | 224,00   | 226,24    |
| 74.  | 2523156713811-90    | Cot PE100 45* el.sudabil d75mm                                                  | buc | 2,020   | 224,00   | 452,48    |
| 75.  | 252315671381163-600 | Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d63/50mm                                          | buc | 1,010   | 232,00   | 234,32    |
| 76.  | 25895-9             | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                  | buc | 4,000   | 1 500,00 | 6 000,00  |
| 77.  | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                                                  | kg  | 6,420   | 2,50     | 16,05     |
| 78.  | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                   | kg  | 1,476   | 2,50     | 3,69      |
| 79.  | 2652102100696       | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                 | kg  | 2,257   | 100,00   | 225,70    |
| 80.  | 2652102100713       | Var pasta                                                                       | m3  | 0,003   | 0,20     | 0,00      |
| 81.  | 2653102100880       | Filer de calcar saci S 539                                                      | kg  | 25,636  | 2,00     | 51,27     |
| 82.  | 2663102100000-2     | Beton B10                                                                       | m3  | 1,553   | 1 400,00 | 2 174,20  |
| 83.  | 2663102100000-200   | Beton M200                                                                      | m3  | 0,832   | 1 300,00 | 1 081,60  |
| 84.  | 2663102100000-3     | Beton cl. C16/20                                                                | m3  | 39,326  | 1 450,00 | 57 022,70 |
| 85.  | 2663102100000-50    | Beton M50                                                                       | m3  | 0,518   | 1 250,00 | 647,50    |
| 86.  | 2663102100919       | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                   | m3  | 1,868   | 1 300,00 | 2 428,40  |
| 87.  | 2663102100933       | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                       | m3  | 0,100   | 1 300,00 | 130,00    |
| 88.  | 26631021009455      | Beton de ciment clasa M100 (pentru masiv ancoraj)                               | m3  | 1,612   | 1 200,00 | 1 934,40  |
| 89.  | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                                                  | m3  | 2,048   | 1 300,00 | 2 662,40  |
| 90.  | 2664102101126       | Var                                                                             | kg  | 1,727   | 0,20     | 0,34      |
| 91.  | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                                             | m3  | 0,681   | 1 580,00 | 1 075,98  |
| 92.  | 2710602100000       | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                 | kg  | 18,481  | 25,00    | 462,02    |
| 93.  | 2710602300000       | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                         | kg  | 83,763  | 25,00    | 2 094,08  |
| 94.  | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                 | kg  | 0,161   | 25,00    | 4,03      |
| 95.  | 2722103310000-1     | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200                                           | m   | 2,000   | 195,00   | 390,00    |
| 96.  | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                     | kg  | 0,843   | 45,00    | 37,94     |
| 97.  | 2734113803233       | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                   | kg  | 3,341   | 45,00    | 150,34    |
| 98.  | 2734113803881       | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                            | kg  | 5,465   | 45,00    | 245,93    |
| 99.  | 2775276309886       | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                     | kg  | 84,250  | 15,00    | 1 263,75  |
| 100. | 2811236309800       | Confectii metalice diverse-balustrada                                           | kg  | 73,800  | 45,00    | 3 321,00  |
| 101. | 2811236309900       | Confectii metalice                                                              | kg  | 3,361   | 25,00    | 84,03     |
| 102. | 2862306829940       | Perii circulare din sirma d 150                                                 | buc | 0,112   | 101,00   | 11,31     |
| 103. | 2873122004100       | Plase sudate                                                                    | kg  | 453,490 | 45,00    | 20 407,05 |

|      |                      |                                                          |     |        |          |          |
|------|----------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 104. | 2873145887000        | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii               | kg  | 4,290  | 28,00    | 120,12   |
| 105. | 2873155900311        | Electrozi E-42A, 4 mm                                    | kg  | 0,032  | 65,00    | 2,08     |
| 106. | 2873155901200        | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 0,790  | 65,00    | 51,34    |
| 107. | 2873155901261        | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm              | kg  | 5,801  | 65,00    | 377,07   |
| 108. | 2874115800001        | Suruburi hexagonale cu piulite                           | buc | 90,640 | 10,00    | 906,40   |
| 109. | 2874115801000        | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240               | buc | 12,000 | 12,00    | 144,00   |
| 110. | 2874115825003        | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 1,950  | 10,00    | 19,50    |
| 111. | 2874115841033        | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 1,950  | 4,00     | 7,80     |
| 112. | 2874117300000-1000   | Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm                  | buc | 3,120  | 1 250,00 | 3 900,00 |
| 113. | 2874117300000-10000  | Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm                 | buc | 1,040  | 1 650,00 | 1 716,00 |
| 114. | 2874117300000-1002   | Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180                 | buc | 3,120  | 2 400,00 | 7 488,00 |
| 115. | 2874117300000-2000   | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                  | buc | 1,040  | 1 300,00 | 1 352,00 |
| 116. | 2874117300000-3000   | Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm                  | buc | 1,040  | 1 250,00 | 1 300,00 |
| 117. | 2874117300000-4000   | Robinet antiincendiar d50mm                              | buc | 2,080  | 510,00   | 1 060,80 |
| 118. | 2874117300000-900    | Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm                 | buc | 3,120  | 1 650,00 | 5 148,00 |
| 119. | 2874125881241        | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 0,033  | 85,00    | 2,81     |
| 120. | 2874145893787        | Cuie de constructii                                      | kg  | 1,134  | 28,00    | 31,75    |
| 121. | 2875274110100-3500   | Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2                   | buc | 1,000  | 99,00    | 99,00    |
| 122. | 2875274110100-700    | Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm                   | buc | 1,000  | 1 860,00 | 1 860,00 |
| 123. | 2875274110100-800    | Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm                     | buc | 1,000  | 1 440,00 | 1 440,00 |
| 124. | 2875274110150-1      | Teu sudat din otel d100/80mm                             | buc | 1,020  | 355,00   | 362,10   |
| 125. | 2875274110150-110    | Cot din otel 90*45* d45mm                                | buc | 3,060  | 224,50   | 686,97   |
| 126. | 2875274110150-2      | Teu sudat din otel d80/50mm                              | buc | 1,020  | 270,00   | 275,40   |
| 127. | 2875274110150-3      | Teu sudat din otel d100/15mm                             | buc | 1,020  | 750,00   | 765,00   |
| 128. | 2875274400100-10001  | Flansa din otel d100mm                                   | buc | 5,250  | 280,00   | 1 470,00 |
| 129. | 2875274400100-115000 | Flansa sudabila din otel d50mm                           | buc | 1,050  | 106,00   | 111,30   |
| 130. | 2875274400100-140001 | Flansa din otel d80mm                                    | buc | 3,150  | 245,00   | 771,75   |
| 131. | 2875274400100-15000  | Flansa sudabila din otel d80mm                           | buc | 2,100  | 245,00   | 514,50   |
| 132. | 2875274400100-5000   | Flansa sudabila din otel d100mm                          | buc | 1,050  | 375,00   | 393,75   |
| 133. | 2875274400100-600    | Flansa din otel d65mm                                    | buc | 3,150  | 210,00   | 661,50   |
| 134. | 28752744001005-5-600 | Flansa din otel d50mm                                    | buc | 1,050  | 150,00   | 157,50   |
| 135. | 2875274428200-1      | Flansa libera din otel zincat 110mm                      | buc | 4,120  | 315,00   | 1 297,80 |
| 136. | 2875274428200-2      | Flansa libera din otel zincat 90mm                       | buc | 2,060  | 332,00   | 683,92   |
| 137. | 2875274428200-3      | Flansa libera din otel zincat 75mm                       | buc | 3,090  | 215,00   | 664,35   |
| 138. | 2875274428200-4      | Flansa libera din otel zincat 63mm                       | buc | 1,030  | 193,00   | 198,79   |
| 139. | 2875274428200-500    | Flansa libera din otel zincat d75mm                      | buc | 1,030  | 215,00   | 221,45   |
| 140. | 2875276311528        | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 0,195  | 35,00    | 6,83     |
| 141. | 4011106202741        | Energie electrica                                        | kw  | 1,264  | 5,00     | 6,32     |
| 142. | 4100116202806        | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 0,696  | 20,00    | 13,92    |
| 143. | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 6,375  | 20,00    | 127,50   |
| 144. | 4100116202820        | Apa potabila                                             | m3  | 17,159 | 20,00    | 343,18   |
| 145. | 4100126202818        | Apa                                                      | m3  | 50,355 | 20,00    | 1 007,10 |
| 146. | 52222002252220-895-9 | Inel de reazem KII7-3 (0,05 m3)                          | buc | 6,000  | 360,00   | 2 160,00 |
| 147. | 52222005222089-5-9   | Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)                          | buc | 18,000 | 240,00   | 4 320,00 |

|                                       |                |                                                  |     |       |          |                   |
|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|-----|-------|----------|-------------------|
| 148.                                  | 522252220895-9 | Inel prefabricat pt. camine KIIPI-20-1 (0,51 m3) | buc | 2,000 | 3 000,00 | 6 000,00          |
| 149.                                  | 5252220895-9   | Inel prefabricat pt. camine KIIPI-15-1 (0,27 m3) | buc | 4,000 | 1 500,00 | 6 000,00          |
| 150.                                  | 525255895-9    | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)   | buc | 8,000 | 2 200,00 | 17 600,00         |
| 151.                                  | 5258595-9      | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,40 m3)   | buc | 2,000 | 1 400,00 | 2 800,00          |
| 152.                                  | 5258595-91     | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,40 m3)  | buc | 2,000 | 1 400,00 | 2 800,00          |
| 153.                                  | 525895-9       | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,265 m3) | buc | 2,000 | 980,00   | 1 960,00          |
| <b>Total materiale de construcții</b> |                |                                                  |     |       |          | <b>834 654,66</b> |

**Utilaje de construcții:**

|                                     |                |                                                                   |      |        |        |                  |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 1.                                  | 2410520006700  | Automacara                                                        | h-ut | 62,618 | 300,00 | 18 785,40        |
| 2.                                  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                      | h-ut | 0,966  | 65,00  | 62,79            |
| 3.                                  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                 | h-ut | 0,276  | 100,00 | 27,60            |
| 4.                                  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                               | h-ut | 0,032  | 45,00  | 1,44             |
| 5.                                  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                           | h-ut | 0,075  | 45,00  | 3,38             |
| 6.                                  | 2922140006704  | Macara turn cu brat înclinat de 3,1-4,5 tf                        | h-ut | 0,640  | 450,00 | 288,00           |
| 7.                                  | 2922140007000  | Macara                                                            | h-ut | 0,867  | 300,00 | 260,10           |
| 8.                                  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                          | h-ut | 1,277  | 55,00  | 70,24            |
| 9.                                  | 2940420007690  | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                  | h-ut | 2,268  | 65,00  | 147,42           |
| 10.                                 | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                         | h-ut | 6,400  | 55,00  | 352,00           |
| 11.                                 | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                     | h-ut | 1,080  | 45,00  | 48,60            |
| 12.                                 | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,625  | 350,00 | 218,75           |
| 13.                                 | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc       | h-ut | 1,929  | 400,00 | 771,60           |
| 14.                                 | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex       | h-ut | 6,892  | 400,00 | 2 756,80         |
| 15.                                 | 2952260003540  | Buldozer                                                          | h-ut | 68,057 | 450,00 | 30 625,65        |
| 16.                                 | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                               | h-ut | 1,232  | 450,00 | 554,40           |
| 17.                                 | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                             | h-ut | 0,343  | 450,00 | 154,35           |
| 18.                                 | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                             | h-ut | 0,800  | 45,00  | 36,00            |
| 19.                                 | 2952270003017  | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                | h-ut | 0,438  | 45,00  | 19,71            |
| 20.                                 | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                              | h-ut | 23,160 | 45,00  | 1 042,20         |
| 21.                                 | 2952270003301  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw          | h-ut | 10,000 | 55,00  | 550,00           |
| 22.                                 | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                        | h-ut | 0,043  | 55,00  | 2,37             |
| 23.                                 | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)             | h-ut | 11,191 | 65,00  | 727,41           |
| 24.                                 | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                            | h-ut | 0,980  | 95,00  | 93,10            |
| 25.                                 | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                            | h-ut | 2,004  | 95,00  | 190,38           |
| 26.                                 | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                     | h-ut | 3,330  | 55,00  | 183,15           |
| 27.                                 | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                  | h-ut | 7,840  | 200,00 | 1 568,00         |
| 28.                                 | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                    | h-ut | 6,400  | 200,00 | 1 280,00         |
| 29.                                 | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                         | h-ut | 0,256  | 200,00 | 51,20            |
| 30.                                 | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                    | h-ut | 2,550  | 280,00 | 714,00           |
| 31.                                 | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                          | h-ut | 1,080  | 200,00 | 216,00           |
| 32.                                 | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                   | h-ut | 26,315 | 300,00 | 7 894,50         |
| 33.                                 | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                              | h-ut | 0,954  | 300,00 | 286,20           |
| 34.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                 | h-ut | 9,261  | 250,00 | 2 315,25         |
| 35.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                     | h-ut | 5,549  | 250,00 | 1 387,25         |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |                |                                                                   |      |        |        | <b>73 685,24</b> |

|       |         |              |
|-------|---------|--------------|
| Total | lei     | 1 202 127,82 |
| TVA   | 20,00 % | 240 425,56   |

**Total deviz:**

**1 442 553,  
38**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                         | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                   |        |                                        |                      |                        |
| 1      | Pret de piata               | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                                                                                    | buc    |                                        |                      | 280 000,00             |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 123456789-1122233           | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000                                 | 280 000,00           | 280 000,00             |
| 2      | Pret de piata               | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                                                                                                       | buc    |                                        |                      | 3 250,00               |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 12345655789-1122233         | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                                                                                                       | buc    | 1,0000                                 | 3 250,00             | 3 250,00               |
|        |                             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |                        |
| 3      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350                                                                                                     | buc    |                                        |                      | 217,16                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 201,36                 |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,3700                                 | 84,96                | 201,36                 |
|        | 1011924                     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                   | kg     | 0,1000                                 | 60,00                | 6,00                   |
|        | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                    | kg     | 0,1000                                 | 85,00                | 8,50                   |
|        | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0200                                 | 65,00                | 1,30                   |
|        |                             | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>3.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>3.1.1. Lucrari terasamente. (Pe conducte L=138m)</b>                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 4      | TsC02B1                     | 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 |                                        |                      | 1 755,92               |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                     | h-ut   | 4,3900                                 | 400,00               | 1 755,92               |
| 5      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     |                                        |                      | 175,02                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 175,02                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 2,0600                                 | 84,96                | 175,02                 |
| 6      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat) | 100 m3 |                                        |                      | 900,21                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2,2500                                 | 400,00               | 900,21                 |
| 7      | TsI50B                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km                                                                                                                                   | t      |                                        |                      | 16,00                  |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0640                                 | 250,00               | 16,00                  |
| 8      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |                                        |                      | 210,72                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      | 30,53                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,3600                                 | 84,96                | 30,53                  |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,4000                                 | 450,00               | 180,18                 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6        | 7                     |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------------------|
| 9  | TsD02A1         | 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 |         |          | 490,62<br>0,00        |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,0900  | 450,00   | 490,62                |
| 10 | 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 |         |          | 1 362,34<br>749,38    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 8,8200  | 84,96    | 749,38                |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 9,4300  | 65,00    | 612,96                |
|    |                 | <b>3.1.2. Groapa de fundatie d4.0m-2 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                 |        |         |          |                       |
| 11 | TsC03F1         | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                                               | 100 m3 |         |          | 900,54<br>0,00        |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 2,2500  | 400,00   | 900,54                |
| 12 | TsA20B          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                    | m3     |         |          | 175,04<br>175,04      |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 2,0600  | 84,96    | 175,04                |
| 13 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                        | t      |         |          | 16,00<br>0,00         |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0640  | 250,00   | 16,00                 |
| 14 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                             | 100 m3 |         |          | 210,54<br>30,54       |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3600  | 84,96    | 30,54                 |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,4000  | 450,00   | 180,00                |
|    |                 | <b>3.2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                           |        |         |          |                       |
| 15 | CL51A           | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V=50m3. H=18m-2buc)                                                                                                                                                                                              | t      |         |          | 11 637,37<br>7 731,36 |
|    | 9310060019930   | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 91,0000 | 84,96    | 7 731,36              |
|    | 2410520006700   | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 4,9500  | 300,00   | 1 485,01              |
|    | 2952260003540   | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 5,3800  | 450,00   | 2 421,00              |
| 16 | TsC53B          | Compactarea pamintului cu piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                      | 100m2  |         |          | 2 665,48<br>578,40    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 6,8100  | 84,96    | 578,40                |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 5,1000  | 380,00   | 1 938,00              |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,5000  | 20,00    | 10,00                 |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,1400  | 65,00    | 139,08                |
| 17 | CA03G           | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Fundatie din beton cl.C16/20)                  | m3     |         |          | 1 911,39<br>373,82    |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 4,0000  | 84,96    | 339,84                |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,4000  | 84,96    | 33,98                 |
|    | 2663102100000-3 | Beton cl. C16/20                                                                                                                                                                                                                                                             | m3     | 1,0250  | 1 450,00 | 1 508,54              |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,03                  |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,6000  | 45,00    | 27,00                 |
| 18 | CB01C           | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciupercei, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv | m2     |         |          | 207,21<br>135,94      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |        |          |                    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,2000 | 84,96    | 16,99              |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,4000 | 84,96    | 118,94             |
|    | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0800 | 45,00    | 3,60               |
|    | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1000 | 28,00    | 2,80               |
|    | 2320187315789   | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1200 | 60,00    | 7,20               |
|    | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0015 | 4 000,00 | 6,05               |
|    | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0004 | 4 000,00 | 1,59               |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0110 | 4 000,00 | 44,03              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0200 | 300,00   | 6,00               |
| 19 | CC03C           | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C 1,2)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 50,25<br>2,55      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0250 | 84,96    | 2,12               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,0050 | 84,96    | 0,42               |
|    | 2873122004100   | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,0100 | 45,00    | 45,45              |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0050 | 25,00    | 0,12               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0,3000 | 5,00     | 1,50               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0006 | 300,00   | 0,18               |
| 20 | 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 (Piese de tasabila 3/I-1)                                                                                     | t    |        |          | 1 513,69<br>547,13 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 6,4400 | 84,96    | 547,13             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 7,8000 | 68,00    | 530,40             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 3,9000 | 55,00    | 214,49             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,5500 | 75,00    | 41,33              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1,9500 | 65,00    | 126,69             |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,9750 | 55,00    | 53,64              |
| 21 | IzF04F K=2      | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка нар. поверхност. бет. основания битумом) | m2   |        |          | 157,27<br>10,20    |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,0600 | 84,96    | 10,20              |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,7000 | 12,00    | 40,80              |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3400 | 2,00     | 1,36               |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | t    | 0,0006 | 550,00   | 0,66               |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,1300 | 45,00    | 101,70             |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0010 | 45,00    | 0,09               |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0130 | 95,00    | 2,47               |
| 22 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfaltic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   |        |          | 550,41<br>84,11    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,9900 | 84,96    | 84,11              |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1,1500 | 380,00   | 437,00             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00               |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,4200 | 65,00    | 27,30              |
| 23 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   |        |          | 128,16<br>6,80     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0800 | 84,96    | 6,80               |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 0,0590 | 2 000,00 | 118,00             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | t    | 0,0030 | 220,00   | 0,66               |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,0070 | 25,00    | 0,18               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0072 | 350,00   | 2,53               |
|    |                 | <b>3.3. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |        |          |                    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 24 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-3.5 mm | m    |        |        | 317,80<br>42,48 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                 | h-om | 0,5000 | 84,96  | 42,48           |
|    | 2521216701000-1 | Teava din otel d108x3.5mm                                                                                 | m    | 1,0100 | 225,00 | 238,61          |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                 | m3   | 0,0900 | 50,00  | 4,72            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                  | kg   | 0,2000 | 4,00   | 0,84            |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                               | kg   | 0,1300 | 65,00  | 8,87            |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                           | kg   | 0,0700 | 12,00  | 0,88            |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 68,00  | 1,43            |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                             | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32            |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                  | kg   | 0,1400 | 19,00  | 2,79            |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                            | h-ut | 0,0600 | 280,00 | 16,80           |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                | h-ut | 0,0010 | 55,00  | 0,06            |
| 25 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0mm                     | m    |        |        | 301,89<br>42,48 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                 | h-om | 0,5000 | 84,96  | 42,48           |
|    | 2521216701000-2 | Teava din otel d89x4.0mm                                                                                  | m    | 1,0100 | 210,00 | 222,71          |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                 | m3   | 0,0900 | 50,00  | 4,72            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                  | kg   | 0,2000 | 4,00   | 0,84            |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                               | kg   | 0,1300 | 65,00  | 8,87            |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                           | kg   | 0,0700 | 12,00  | 0,88            |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 68,00  | 1,43            |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                             | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32            |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                  | kg   | 0,1400 | 19,00  | 2,79            |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                            | h-ut | 0,0600 | 280,00 | 16,80           |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                | h-ut | 0,0010 | 55,00  | 0,06            |
| 26 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76-3.0mm   | m    |        |        | 222,36<br>42,48 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                 | h-om | 0,5000 | 84,96  | 42,48           |
|    | 2521216701000-3 | Teava din otel d76x3.0mm                                                                                  | m    | 1,0100 | 135,00 | 143,17          |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                 | m3   | 0,0900 | 50,00  | 4,72            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                  | kg   | 0,2000 | 4,00   | 0,84            |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                               | kg   | 0,1300 | 65,00  | 8,87            |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                           | kg   | 0,0700 | 12,00  | 0,88            |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 68,00  | 1,43            |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                             | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32            |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                  | kg   | 0,1400 | 19,00  | 2,79            |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                            | h-ut | 0,0600 | 280,00 | 16,80           |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                | h-ut | 0,0010 | 55,00  | 0,06            |
| 27 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4mm                     | m    |        |        | 105,80<br>42,48 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                 | h-om | 0,5000 | 84,96  | 42,48           |
|    | 2521216701000-4 | Teava din otel d16x1.4mm                                                                                  | m    | 1,0100 | 25,00  | 26,50           |
|    | 2411115904512   | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                 | m3   | 0,0900 | 50,00  | 4,70            |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                  | kg   | 0,2000 | 4,00   | 0,84            |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                               | kg   | 0,1300 | 65,00  | 8,84            |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                           | kg   | 0,0700 | 12,00  | 0,88            |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                     | kg   | 0,0200 | 68,00  | 1,50            |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                             | kg   | 0,0200 | 15,00  | 0,32            |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                  | kg   | 0,1400 | 19,00  | 2,82            |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                            | h-ut | 0,0600 | 280,00 | 16,80           |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                | h-ut | 0,0010 | 55,00  | 0,12            |
| 28 | IzL11A          | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm    | m2   |        |        | 300,18<br>68,82 |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                         | h-om | 0,6600 | 84,96  | 56,07           |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                      | h-om | 0,1100 | 84,96  | 9,34            |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                           | h-om | 0,0400 | 84,96  | 3,40            |
|    | 2652102100696   | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                           | kg   | 0,2010 | 100,00 | 20,10           |
|    | 2430116104195   | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                                                     | kg   | 0,5000 | 120,00 | 60,00           |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                              | kg   | 0,0370 | 65,00  | 2,41            |
|    | 1111000100035   | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                                          | m2   | 2,2800 | 45,00  | 102,60          |
|    | 1111000100017   | Deseuri textile de matase                                                                                 | kg   | 0,0300 | 5,00   | 0,15            |
|    | 2112307324962   | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                                                 | kg   | 0,1830 | 25,00  | 4,58            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 2862306829940       | Perii circulare din sirma d 150                                                                                                                                                  | buc  | 0,0100 | 101,00   | 1,01              |
|    | 2952270003017       | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                                                                                                                               | h-ut | 0,0390 | 45,00    | 1,76              |
|    | 2922140006704       | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                                                                                                                                       | h-ut | 0,0570 | 450,00   | 25,65             |
|    | 2940420007690       | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                                                                                                                                 | h-ut | 0,2020 | 65,00    | 13,13             |
| 29 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm | buc  |        |          | 1 762,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-10000 | Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 716,00          |
| 30 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm  | buc  |        |          | 1 398,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-2000  | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 300,00 | 1 352,00          |
| 31 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm  | buc  |        |          | 1 346,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-3000  | Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 300,00          |
| 32 | AcB01A              | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm              | buc  |        |          | 577,13<br>46,73   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-4000  | Robinet antiincendiar d50mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 510,00   | 530,40            |
| 33 | AcA25A              | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/80mm                                                                         | buc  |        |          | 499,31<br>89,21   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 1,0500 | 84,96    | 89,21             |
|    | 2875274110150-1     | Teu sudat din otel d100/80mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 355,00   | 362,10            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2400 | 200,00   | 48,00             |
| 34 | AcA25A              | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50mm                                                                          | buc  |        |          | 412,61<br>89,21   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 1,0500 | 84,96    | 89,21             |
|    | 2875274110150-2     | Teu sudat din otel d80/50mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 270,00   | 275,40            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2400 | 200,00   | 48,00             |
| 35 | AcA25A              | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d100/15mm                                                                         | buc  |        |          | 902,21<br>89,21   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 1,0500 | 84,96    | 89,21             |
|    | 2875274110150-3     | Teu sudat din otel d100/15mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 750,00   | 765,00            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                 | h-ut | 0,2400 | 200,00   | 48,00             |
| 36 | AcA54B              | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune IIE d50mm                             | buc  |        |          | 71,94<br>49,27    |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,27             |
|    | 2523156713811-60    | Cap mufa conexiune IIE d50mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 22,00    | 22,66             |
| 37 | AcA53B              | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d110mm | buc  |        |          | 415,21<br>84,96   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0000 | 84,96    | 84,96             |
|    | 2523156713811-70    | Cap PE100 45* el.sudabil d110mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 125,00   | 126,25            |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                        | h-ut | 0,8000 | 55,00    | 44,00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                   | h-ut | 0,8000 | 200,00   | 160,00            |
| 38 | AcA53B              | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune                                                                                          | buc  |        |          | 515,20            |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                       | 4    | 5      | 6      | 7      |
|----|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------|
|    |                      | intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                                                                                    |      |        |        | 84,96  |
|    | 7212030022700        | Sudor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0000 | 84,96  | 84,96  |
|    | 2523156713811-80     | Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100 | 224,00 | 226,24 |
|    | 2940600003015        | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 55,00  | 44,00  |
|    | 3110320012304        | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 200,00 | 160,00 |
| 39 | AcA53B               | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 45* el.sudabil d75mm                         | buc  |        |        | 515,20 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 84,96  |
|    | 7212030022700        | Sudor                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,0000 | 84,96  | 84,96  |
|    | 2523156713811-90     | Cot PE100 45* el.sudabil d75mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 224,00 | 226,24 |
|    | 2940600003015        | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                               | h-ut | 0,8000 | 55,00  | 44,00  |
|    | 3110320012304        | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,8000 | 200,00 | 160,00 |
| 40 | AcA25A               | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50mm                                                                                                  | buc  |        |        | 366,20 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 89,21  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 1,0500 | 84,96  | 89,21  |
|    | 2875274110150-110    | Cot din otel 90*45* d45mm                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 224,50 | 228,99 |
|    | 3110320003006        | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2400 | 200,00 | 48,00  |
| 41 | AcA54B               | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm | buc  |        |        | 790,88 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 49,28  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28  |
|    | 2523156713811-200    | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm                                                                                                                         | buc  | 1,0300 | 720,00 | 741,60 |
| 42 | AcA54B               | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm   | buc  |        |        | 615,78 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 49,28  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28  |
|    | 2523156713811-300    | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm                                                                                                                           | buc  | 1,0300 | 550,00 | 566,50 |
| 43 | AcA54B               | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                                                | buc  |        |        | 147,13 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 49,28  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28  |
|    | 2523156713811-400    | Capat flansa PEHD RC PE100 d75mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0300 | 95,00  | 97,85  |
| 44 | AcA23A               | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera din otel zincat d75mm                                 | buc  |        |        | 371,85 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 49,28  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28  |
|    | 2875274428200-500    | Flansa libera din otel zincat d75mm                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 215,00 | 221,45 |
|    | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,72  |
|    | 2874115800001        | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                          | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40  |
| 45 | AcA31A               | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d100mm                                                                               | buc  |        |        | 449,61 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 75,61  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61  |
|    | 2875274400100-10001  | Flansa din otel d100mm                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0000 | 280,00 | 294,00 |
|    | 3110320003006        | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00  |
| 46 | AcA31A               | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d80mm                                                                                | buc  |        |        | 412,86 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 75,61  |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                               | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61  |
|    | 2875274400100-140001 | Flansa din otel d80mm                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 245,00 | 257,25 |
|    | 3110320003006        | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00  |
| 47 | AcA31A               | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d65mm                                                                                | buc  |        |        | 376,11 |
|    |                      |                                                                                                                                                                                                         |      |        |        | 75,61  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7               |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61           |
|    | 2875274400100-600   | Flansa din otel d65mm                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 210,00 | 220,50          |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00           |
| 48 | AcA31A              | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flanse din otel d50mm                                                                                                                      | buc  |        |        | 313,11<br>75,61 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61           |
|    | 287527440010055-600 | Flansa din otel d50mm                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 150,00 | 157,50          |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00           |
| 49 | AcA26A              | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2                                                                                                    | buc  |        |        | 240,79<br>75,61 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61           |
|    | 2875274110100-3500  | Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 99,00  | 99,00           |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,18           |
|    | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                    | buc  | 4,0000 | 12,00  | 48,00           |
|    |                     | <b>3.4. Retele de distributie a apei</b>                                                                                                                                                                                                      |      |        |        |                 |
| 50 | AcA10A              | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (A1)                            | m    |        |        | 114,59<br>12,49 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 84,96  | 12,49           |
|    | 2521216701001-1     | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150 | 95,00  | 98,35           |
|    | 2010102901170       | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 400,00 | 1,47            |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 55,00  | 1,65            |
|    | 2940420002422       | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 55,00  | 0,63            |
| 51 | AcA10A              | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat tip 2(A9)                              | m    |        |        | 62,83<br>12,49  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 84,96  | 12,49           |
|    | 2521216701001-3     | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d75mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                    | m    | 1,0150 | 45,00  | 46,59           |
|    | 2010102901170       | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 400,00 | 1,47            |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 55,00  | 1,65            |
|    | 2940420002422       | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 55,00  | 0,63            |
| 52 | AcA52A              | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2 (A11)                                                                                                  | m    |        |        | 34,45<br>4,59   |
|    | 7136080025000       | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,0360 | 84,96  | 3,06            |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0180 | 84,96  | 1,53            |
|    | 25212167100011-1    | Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                     | m    | 1,0030 | 20,00  | 20,06           |
|    | 3410440005604       | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0400 | 200,00 | 8,00            |
|    | 2952160007253       | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0400 | 45,00  | 1,80            |
| 53 | AcA10A              | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2 (A1)                             | m    |        |        | 114,61<br>12,49 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 84,96  | 12,49           |
|    | 2521216701001-1     | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat tip 2                                                                                                                                                                                   | m    | 1,0150 | 95,00  | 98,36           |
|    | 2010102901170       | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0036 | 400,00 | 1,47            |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0300 | 55,00  | 1,65            |
|    | 2940420002422       | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,0115 | 55,00  | 0,64            |
| 54 | AcA10A              | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, Conducta PEHD PE100 RC SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip 2 (A1) | m    |        |        | 83,53<br>12,49  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,1470 | 84,96  | 12,49           |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 2521216701001-2   | Conducta PEHD PE100 RC SDR 17 PN10 d90mm triplustrat tip 2                                                                                                                           | m    | 1,0150 | 65,00    | 67,29    |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                              | m3   | 0,0036 | 400,00   | 1,47     |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0300 | 55,00    | 1,65     |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                             | h-ut | 0,0115 | 55,00    | 0,63     |
| 55 |                   | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                              | m    |        |          | 1,30     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00     |
|    | 1058-10           | Banda de avertizare                                                                                                                                                                  | m    | 1,0000 | 1,30     | 1,30     |
| 56 | AcF11C            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                | m    |        |          | 12,90    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 3,40     |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,0400 | 84,96    | 3,40     |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,00     |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                        | h-ut | 0,0300 | 250,00   | 7,50     |
| 57 | AcF11D            | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                               | m    |        |          | 21,45    |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 5,95     |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,0700 | 84,96    | 5,95     |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1500 | 20,00    | 3,00     |
|    | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                        | h-ut | 0,0500 | 250,00   | 12,50    |
| 58 | AcF12A            | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                    | m    |        |          | 0,55     |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,35     |
|    | 7136080025000     | Montator conducte                                                                                                                                                                    | h-om | 0,0041 | 84,96    | 0,35     |
|    | 28752774100000    | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0020 | 100,00   | 0,20     |
| 59 | AcA53B            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el. sudabil PE100 SDR11 d50mm   | buc  |        |          | 637,41   |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 84,96    |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0000 | 84,96    | 84,96    |
|    | 2523156713811-500 | Teu el. sudabil PE100 SDR11 d50mm                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 345,00   | 348,45   |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 55,00    | 44,00    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 200,00   | 160,00   |
| 60 | AcA53B            | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d50mm | buc  |        |          | 386,43   |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 84,96    |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                | h-om | 1,0000 | 84,96    | 84,96    |
|    | 2523156713811-600 | Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d50mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 96,50    | 97,47    |
|    | 2940600003015     | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000 | 55,00    | 44,00    |
|    | 3110320012304     | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                       | h-ut | 0,8000 | 200,00   | 160,00   |
| 61 | IC44D             | Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                | buc  |        |          | 142,08   |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 80,71    |
|    | 7136040011749     | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                         | h-om | 0,9500 | 84,96    | 80,71    |
|    | 2722103310000-1   | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200                                                                                                                                                | m    | 0,2000 | 195,00   | 39,00    |
|    | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                            | m3   | 0,3000 | 50,00    | 15,00    |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                              | kg   | 0,1320 | 4,00     | 0,53     |
|    | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                    | kg   | 0,0700 | 55,00    | 3,85     |
|    | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                       | kg   | 0,6420 | 2,50     | 1,60     |
|    | 1421202206000     | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0036 | 380,00   | 1,37     |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0009 | 20,00    | 0,02     |
|    | 2652102100713     | Var pasta                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0003 | 0,20     | 0,00     |
| 62 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm                                           | buc  |        |          | 2 001,79 |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 75,61    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                            | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61    |
|    | 2875274110100-700 | Teu cu flanse fonta ductila d100/100mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 860,00 | 1 860,00 |
|    | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 18,00    | 18,18    |
|    | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                           | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00    |
| 63 | AcA26A            | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm                                             | buc  |        |          | 1 581,79 |
|    |                   |                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 75,61    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,8900 | 84,96    | 75,61             |
|    | 2875274110100-800  | Teu cu flanse fonta ductila d65/65mm                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 440,00 | 1 440,00          |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 18,00    | 18,18             |
|    | 2874115801000      | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                       | buc  | 4,0000 | 12,00    | 48,00             |
| 64 | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm | buc  |        |          | 1 762,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-900  | Robinet cu sertar cauciucat fonta d100mm                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 716,00          |
| 65 | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm  | buc  |        |          | 1 346,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-1000 | Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 300,00          |
| 66 | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180 | buc  |        |          | 2 542,73<br>46,73 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5500 | 84,96    | 46,73             |
|    | 2874117300000-1002 | Compensator de montaj d100mm PN16 L1=180                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 2 400,00 | 2 496,00          |
| 67 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                        | buc  |        |          | 208,93<br>49,28   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,28             |
|    | 2523156713811-1    | Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 155,00   | 159,65            |
| 68 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm                        | buc  |        |          | 180,09<br>49,28   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,28             |
|    | 2523156713811-3    | Capat flansa PE ID RC PE100 d75mm                                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 127,00   | 130,81            |
| 69 | AcA23A             | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm                                     | buc  |        |          | 474,85<br>49,28   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,28             |
|    | 2875274428200-1    | Flansa libera din otel zincat 110mm                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 315,00   | 324,45            |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 18,00    | 18,73             |
|    | 2874115800001      | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 10,00    | 82,40             |
| 70 | AcA23A             | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 75mm                                      | buc  |        |          | 371,85<br>49,28   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,28             |
|    | 2875274428200-3    | Flansa libera din otel zincat 75mm                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 215,00   | 221,45            |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100 | 18,00    | 18,73             |
|    | 2874115800001      | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                   | buc  | 8,0000 | 10,00    | 82,40             |
| 71 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                             | buc  |        |          | 672,43<br>49,28   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,28             |
|    | 2523156713811-50   | Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0300 | 605,00   | 623,15            |
| 72 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm                              | buc  |        |          | 238,80<br>49,28   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                        | h-om | 0,5800 | 84,96    | 49,28             |
|    | 2523156713811-750  | Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0300 | 184,00   | 189,52            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
| 73 | RpAcH11C           | Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) K=0.5 la materiale                                                                                                                           | m3   |        |        | 29,14<br>10,20     |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0600 | 84,96  | 5,10               |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,0600 | 84,96  | 5,10               |
|    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1,0000 | 20,00  | 10,00              |
|    | 2413217309637      | Cloramina B                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1350 | 51,00  | 3,44               |
|    | 2952270003301      | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,1000 | 55,00  | 5,50               |
|    |                    | <b>3.5. Supapa de sens d100mm- 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |      |        |        |                    |
| 74 | CL18A              | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg   |        |        | 33,66<br>17,84     |
|    | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 84,96  | 16,14              |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|    | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
|    | 2775276309886      | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 15,00  | 15,00              |
|    | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00  | 0,33               |
|    | 4011106202741      | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00   | 0,04               |
| 75 | 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    |        |        | 1 514,38<br>546,88 |
|    | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 84,96  | 546,88             |
|    | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 68,00  | 531,25             |
|    | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 55,00  | 213,13             |
|    | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 75,00  | 41,88              |
|    | 2320166200676      | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 65,00  | 126,25             |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 55,00  | 55,00              |
| 76 | AcA31A             | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                            | buc  |        |        | 549,36<br>75,61    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61              |
|    | 2875274400100-5000 | Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 375,00 | 393,75             |
|    | 3110320003006      | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00              |
| 77 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                     | buc  |        |        | 208,93<br>49,28    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28              |
|    | 2523156713811-1    | Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 155,00 | 159,65             |
| 78 | AcA23A             | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 110mm                                                                                                                                                  | buc  |        |        | 474,85<br>49,28    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,28              |
|    | 2875274428200-1    | Flansa libera din otel zincat 110mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 315,00 | 324,45             |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,72              |
|    | 2874115800001      | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40              |
|    |                    | <b>3.6. Supapa de sens d80mm- 2 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |                    |
| 79 | CL18A              | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg   |        |        | 33,66<br>17,84     |
|    | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 84,96  | 16,14              |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|    | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
|    | 2775276309886      | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 15,00  | 15,00              |
|    | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00  | 0,33               |
|    | 4011106202741      | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00   | 0,04               |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
| 80 | 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    |        |        | 1 514,58<br>548,75 |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 84,96  | 548,75             |
|    | 2430116100000        | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 68,00  | 530,00             |
|    | 2430226100814        | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 55,00  | 215,42             |
|    | 2430226109420        | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 75,00  | 40,42              |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 65,00  | 127,50             |
|    | 1711317306661        | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 55,00  | 52,50              |
| 81 | AcA31A               | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 412,87<br>75,61    |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61              |
|    | 2875274400100-15000  | Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 245,00 | 257,25             |
|    | 3110320003006        | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00              |
| 82 | AcA54B               | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm                                                                                                                                     | buc  |        |        | 194,50<br>49,27    |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,27              |
|    | 2523156713811-2      | Capat flansa PE ID RC PE100 d90mm                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0300 | 141,00 | 145,23             |
| 83 | AcA23A               | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 90mm                                                                                                                                                   | buc  |        |        | 492,37<br>49,27    |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,5800 | 84,96  | 49,27              |
|    | 2875274428200-2      | Flansa libera din otel zincat 90mm                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 | 332,00 | 341,96             |
|    | 2513736601000        | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0100 | 18,00  | 18,73              |
|    | 2874115800001        | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 8,0000 | 10,00  | 82,40              |
|    |                      | <b>3.7. Supapa de sens d50mm- 1 buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |        |                    |
| 84 | CL18A                | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg   |        |        | 33,66<br>17,84     |
|    | 7214240021810        | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 84,96  | 16,14              |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|    | 7212030022700        | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|    | 2734113803207        | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
|    | 2775276309886        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 15,00  | 15,00              |
|    | 2873155901200        | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00  | 0,33               |
|    | 4011106202741        | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00   | 0,04               |
| 85 | 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    |        |        | 1 515,83<br>545,00 |
|    | 7141020013400        | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 84,96  | 545,00             |
|    | 2430116100000        | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 68,00  | 532,50             |
|    | 2430226100814        | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 55,00  | 215,00             |
|    | 2430226109420        | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 75,00  | 44,17              |
|    | 2320166200676        | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 65,00  | 124,17             |
|    | 1711317306661        | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 55,00  | 55,00              |
| 86 | AcA31A               | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 266,91<br>75,61    |
|    | 7136050012000        | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8900 | 84,96  | 75,61              |
|    | 2875274400100-115000 | Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 106,00 | 111,30             |
|    | 3110320003006        | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,4000 | 200,00 | 80,00              |
| 87 | AcA54B               | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |        | 136,83<br>49,28    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5        | 6        | 7                    |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|----------|----------------------|
|    |                     | teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm                                                                                                                                              |      |          |          |                      |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800   | 84,96    | 49,28                |
|    | 2523156713811-4     | Capat flansa PE ID RC PE100 d63mm                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0300   | 85,00    | 87,55                |
| 88 | AcA23A              | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat 63mm                                                               | buc  |          |          | 349,19<br>49,28      |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5800   | 84,96    | 49,28                |
|    | 2875274428200-4     | Flansa libera din otel zincat 63mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000   | 193,00   | 198,79               |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0100   | 18,00    | 18,72                |
|    | 2874115800001       | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                            | buc  | 8,0000   | 10,00    | 82,40                |
| 89 | AcA53B              | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d63/50mm                   | buc  |          |          | 523,28<br>84,96      |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0000   | 84,96    | 84,96                |
|    | 252315671381163-600 | Mufa el. sudabila PE100 SDR11 d63/50mm                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0100   | 232,00   | 234,32               |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000   | 55,00    | 44,00                |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,8000   | 200,00   | 160,00               |
|    |                     | <b>3.8. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                              |      |          |          |                      |
| 90 | AcE11B              | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0,10m3) | m3   |          |          | 2 937,77<br>1 169,90 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 9,6400   | 84,96    | 819,02               |
|    | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om | 4,1300   | 84,96    | 350,88               |
|    | 2663102100933       | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                 | m3   | 0,016503 | 1 300,00 | 21,78                |
|    | 26631021009455      | Beton de ciment clasa M100 (pentru masiv ancoraj)                                                                                                                                                         | m3   | 0,2660   | 1 200,00 | 324,02               |
|    | 2010102915572       | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                        | m2   | 0,1200   | 250,00   | 30,44                |
|    | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0100   | 1 580,00 | 16,14                |
|    | 2320322600036       | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                   | kg   | 40,9600  | 12,00    | 498,89               |
|    | 1714227322926       | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                              | kg   | 4,0000   | 35,00    | 142,10               |
|    | 2320156200901       | Motorina                                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,5200   | 19,00    | 48,60                |
|    | 1111000100010       | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                         | kg   | 29,2300  | 2,00     | 59,34                |
|    | 2664102101126       | Var                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1100   | 0,20     | 0,02                 |
|    | 2874145893787       | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800   | 28,00    | 2,27                 |
|    | 2010102906951       | Bara de lemn                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0040   | 4 000,00 | 16,08                |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,9800   | 300,00   | 594,02               |
|    | 2952270004030       | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1490   | 95,00    | 14,16                |
| 91 | AcE12B              | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                          | m3   |          |          | 3 543,81<br>949,85   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 7,8300   | 84,96    | 665,23               |
|    | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,3500   | 84,96    | 284,62               |
|    | 2663102100957       | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                            | m3   | 0,2840   | 1 300,00 | 372,89               |
|    | 2663102100919       | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2590   | 1 300,00 | 340,11               |
|    | 2010102915572       | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                        | m2   | 0,2100   | 250,00   | 53,01                |
|    | 2664102101196       | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0860   | 1 580,00 | 137,20               |
|    | 2320322600036       | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                   | kg   | 42,7900  | 12,00    | 518,61               |
|    | 1714227322926       | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                              | kg   | 7,8000   | 35,00    | 275,73               |
|    | 2320156200901       | Motorina                                                                                                                                                                                                  | kg   | 2,6600   | 19,00    | 51,04                |
|    | 1111000100010       | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                         | kg   | 28,5300  | 2,00     | 57,63                |
|    | 2664102101126       | Var                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1470   | 0,20     | 0,03                 |
|    | 2874145893787       | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0900   | 28,00    | 2,54                 |
|    | 2010102906951       | Bara de lemn                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0400   | 4 000,00 | 161,34               |
|    | 3410520001373       | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                           | h-ut | 2,0300   | 300,00   | 608,99               |
|    | 2952270004030       | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,1560   | 95,00    | 14,82                |
| 92 | Pret de piata       | Placi prefabricate pt.camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                             | buc  |          |          | 1 500,00<br>0,00     |
|    | 25895-9             | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000   | 1 500,00 | 1 500,00             |
| 93 | Pret de piata       | Placi prefabricate pt.camine KИД-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  |          |          | 3 000,00<br>0,00     |
|    | 225895-9            | Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000   | 3 000,00 | 3 000,00             |

| 1   | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 94  | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 980,00<br>0,00     |
|     | 525895-9            | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 980,00   | 980,00             |
| 95  | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 400,00<br>0,00   |
|     | 525895-9            | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,40 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00           |
| 96  | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-15-9a(0,40 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 1 400,00<br>0,00   |
|     | 525895-91           | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,40 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 1 400,00 | 1 400,00           |
| 97  | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 2 200,00<br>0,00   |
|     | 52525895-9          | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 2 200,00 | 2 200,00           |
| 98  | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 500,00<br>0,00   |
|     | 5252220895-9        | Inel prefabricat pt. camine KIIPI1-15-1 (0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00           |
| 99  | Pret de piata       | Inel prefabricat pt.camine KIIPI1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 3 000,00<br>0,00   |
|     | 522252220895-9      | Inel prefabricat pt. camine KIIPI1-20-1 (0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 3 000,00 | 3 000,00           |
| 100 | Pret de piata       | Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 240,00<br>0,00     |
|     | 522220052220895-9   | Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 240,00   | 240,00             |
| 101 | Pret de piata       | Inel de reazem KII7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 360,00<br>0,00     |
|     | 52222002252220895-9 | Inel de reazem KII7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 360,00   | 360,00             |
| 102 |                     | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 200,00<br>0,00   |
|     | 2058-91             | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 1 200,00 | 1 200,00           |
| 103 |                     | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   |        |          | 35,00<br>0,00      |
|     | 20305-66            | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 35,00    | 35,00              |
| 104 | CL18A               | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in camine de vizitare)                                                                                    | kg   |        |          | 33,66<br>17,85     |
|     | 7214240021810       | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 84,96    | 16,14              |
|     | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96    | 0,85               |
|     | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96    | 0,85               |
|     | 2734113803207       | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
|     | 2775276309886       | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|     | 2873155901200       | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00    | 0,32               |
|     | 4011106202741       | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00     | 0,04               |
| 105 | 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    |        |          | 1 513,93<br>547,38 |
|     | 7141020013400       | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 84,96    | 547,38             |
|     | 2430116100000       | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 68,00    | 530,27             |
|     | 2430226100814       | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 55,00    | 214,59             |
|     | 2430226109420       | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 75,00    | 41,42              |
|     | 2320166200676       | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 65,00    | 126,78             |
|     | 1711317306661       | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 55,00    | 53,50              |

| 1   | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 106 | IzF31B            | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                   | m2   |        |          | 237,26<br>74,76    |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,5000 | 84,96    | 42,48              |
|     | 7122050013400     | Zidar                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3800 | 84,96    | 32,28              |
|     | 24165373438290    | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,2000 | 135,00   | 162,00             |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0250 | 20,00    | 0,50               |
| 107 | DA06A1            | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                             | m3   |        |          | 620,49<br>97,70    |
|     | 7129020012800     | Pavator                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1500 | 84,96    | 97,70              |
|     | 1421402200393     | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,3110 | 350,00   | 458,85             |
|     | 4100116202806     | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                         | m3   | 0,2320 | 20,00    | 4,64               |
|     | 2952240004010     | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1530 | 350,00   | 53,55              |
|     | 3410540005603     | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0230 | 250,00   | 5,75               |
| 108 | CA02C             | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu                                       | m3   |        |          | 1 926,81<br>382,32 |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,8500 | 84,96    | 327,09             |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6500 | 84,96    | 55,23              |
|     | 2663102100000-2   | Beton B10                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250 | 1 400,00 | 1 449,47           |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,03               |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 300,00   | 75,00              |
|     | 2952270003000     | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 45,00    | 18,00              |
|     |                   | <b>3.9. Scara monolit Sm1</b>                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                    |
| 109 | CA02C             | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice                                                 | m3   |        |          | 1 772,36<br>382,32 |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,8500 | 84,96    | 327,10             |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,6500 | 84,96    | 55,22              |
|     | 2663102100000-50  | Beton M50                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 1,0250 | 1 250,00 | 1 295,00           |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,04               |
|     | 2922140007000     | Macara                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2500 | 300,00   | 75,00              |
|     | 2952270003000     | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000 | 45,00    | 18,00              |
| 110 | CA03F             | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200 | m3   |        |          | 1 783,12<br>327,10 |
|     | 7123010010200     | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 3,4500 | 84,96    | 293,11             |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4000 | 84,96    | 33,99              |
|     | 2663102100000-200 | Beton M200                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,0250 | 1 300,00 | 1 352,00           |
|     | 4100116202818     | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1000 | 20,00    | 2,02               |
|     | 2952270003100     | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 45,00    | 27,00              |
|     | 3410520006752     | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2500 | 300,00   | 75,00              |
| 111 | CB02A             | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                  | m2   |        |          | 157,82<br>101,95   |
|     | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,1500 | 84,96    | 12,74              |
|     | 71240100107001    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0500 | 84,96    | 89,21              |
|     | 2874125881241     | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0050 | 85,00    | 0,43               |
|     | 2874115841033     | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                      | buc  | 0,3000 | 4,00     | 1,20               |
|     | 2874115825003     | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 0,3000 | 10,00    | 3,00               |
|     | 2875276311528     | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0300 | 35,00    | 1,05               |
|     | 2734113803233     | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0500 | 45,00    | 2,25               |
|     | 2873145887000     | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0800 | 28,00    | 2,24               |
|     | 2020212928347     | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                | m2   | 0,1000 | 225,00   | 22,50              |
|     | 2010102903495     | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0035 | 4 000,00 | 14,15              |
|     | 2010102900900     | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0005 | 4 000,00 | 1,85               |
|     | 2320187315789     | Decofrol                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1200 | 60,00    | 7,20               |
| 112 | CC02M             | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina                                                                                                                                         | kg   |        |          | 33,64              |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
|     |               | la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                                                                                                                   |      |        |        | 5,86               |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0650 | 84,96  | 5,52               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0040 | 84,96  | 0,34               |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,0250 | 25,00  | 25,63              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2800 | 5,00   | 1,40               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010 | 300,00 | 0,30               |
| 113 | CC02N         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                            | kg   |        |        | 32,62<br>4,84      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,0540 | 84,96  | 4,59               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0030 | 84,96  | 0,25               |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,0250 | 25,00  | 25,63              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0,2800 | 5,00   | 1,40               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,0010 | 300,00 | 0,30               |
| 114 | CL57A         | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |        | 61,91<br>17,84     |
|     | 7136080025001 | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,2100 | 84,96  | 17,84              |
|     | 2811236309900 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,0400 | 25,00  | 26,26              |
|     | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0200 | 35,00  | 0,71               |
|     | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0100 | 65,00  | 0,65               |
|     | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0,0800 | 200,00 | 16,00              |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0100 | 45,00  | 0,45               |
| 115 | CL17B         | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                                                                                                       | kg   |        |        | 63,89<br>17,84     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,1900 | 84,96  | 16,14              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,0100 | 84,96  | 0,85               |
|     | 2811236309800 | Confectii metalice diverse-balustrada                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0000 | 45,00  | 45,00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0050 | 65,00  | 0,32               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,0080 | 5,00   | 0,04               |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0100 | 55,00  | 0,55               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0200 | 2,50   | 0,05               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0200 | 4,00   | 0,08               |
| 116 | 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    |        |        | 1 459,87<br>547,27 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 84,96  | 547,27             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 68,00  | 530,78             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 55,00  | 214,29             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 75,00  | 40,91              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 65,00  | 126,62             |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# **Constructia sondei arteziene si a apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

## **DEVIZ LOCAL № 2-3-1**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.**

**Valoarea de deviz 43 284,65 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                            | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Cotlovan)        | 100 m3 | 0,070                                 | 902,86<br>0,00                        | 63,20<br>0,00          |
| 2      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                            | t      | 11,700                                | 16,00<br>0,00                         | 187,25<br>0,00         |
| 3      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,070                                 | 210,29<br>30,29                       | 14,72<br>2,12          |
| 4      | CA02C                       | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C8/10                                                                                                                    | m3     | 6,000                                 | 1 926,57<br>382,32                    | 11 559,44<br>2 293,92  |
| 5      | CA03G                       | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20/25                                                                    | m3     | 0,800                                 | 2 141,85<br>373,82                    | 1 713,48<br>299,06     |
| 6      | CB02A                       | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     | 1,380                                 | 159,22<br>101,96                      | 219,73<br>140,70       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5       | 6                  | 7                     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------------|-----------------------|
| 7  | CC01C   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                       | kg      | 4,500   | 33,52<br>6,70      | 150,86<br>30,16       |
| 8  | CC01D   | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                         | kg      | 73,320  | 31,84<br>5,01      | 2 334,33<br>367,53    |
| 9  | CL57A   | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)                                                                                                                                                                                                 | kg      | 156,000 | 61,92<br>17,84     | 9 658,76<br>2 783,29  |
| 10 | 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       | 0,156   | 1 513,78<br>547,31 | 236,15<br>85,38       |
| 11 | TsC54C  | Pietris compactat invelitorii in sol grosimea 150mm. (Pereu latimea 0.9m)                                                                                                                                                                                                                     | m3      | 1,240   | 571,42<br>84,14    | 708,56<br>104,33      |
| 12 | DB19B   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latimea 0.9m)                                                                                                                                                            | m2      | 8,280   | 230,25<br>11,89    | 1 906,47<br>98,47     |
|    |         | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | lei     |         |                    | 28 752,95             |
|    |         | Asigurarea sociala si medicala                                                                                                                                                                                                                                                                | 24,00 % |         |                    | 1 489,19              |
|    |         | Cheltuieli de transport                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4,00 %  |         |                    | 759,15                |
|    |         | Cheltuieli de regie                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10,00 % |         |                    | 3 100,14              |
|    |         | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5,00 %  |         |                    | 1 705,08              |
|    |         | Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu                                                                                                                                                                                                                                                 |         |         |                    | 35 806,51<br>6 204,96 |
|    |         | 2. Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)                                                                                                                                                                                                                    |         |         |                    |                       |
| 13 | TsC02D1 | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu                                                                                                                                                                                                 | 100 m3  | 0,050   | 1 904,00<br>0,00   | 95,20<br>0,00         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                     | 4       | 5     | 6               | 7                      |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------------|------------------------|
|    |         | umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                    |         |       |                 |                        |
| 14 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                 | t       | 7,650 | 16,01<br>0,00   | 122,50<br>0,00         |
| 15 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                      | 100 m3  | 0,050 | 210,60<br>30,60 | 10,53<br>1,53          |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                          | lei     |       |                 | 228,23                 |
|    |         | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                 | 24,00 % |       |                 | 0,37                   |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                            | 10,00 % |       |                 | 22,86                  |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                             | 5,00 %  |       |                 | 12,57                  |
|    |         | <b>Total Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m) Inklusiv salariu</b> |         |       |                 | <b>264,03<br/>1,53</b> |

|  |  |                                          |         |                               |
|--|--|------------------------------------------|---------|-------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 36 070,54                     |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 7 214,11                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inklusiv salariu</b> |         | <b>43 284,65<br/>6 206,49</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-3-1 Stația de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizată.

Valoarea de deviz 43 284,65 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-3-1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |                |                       |      |        |       |                 |
|----|----------------|-----------------------|------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 26,300 | 84,96 | 2 234,45        |
| 2. | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 4,370  | 84,96 | 371,27          |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 1,449  | 84,96 | 123,11          |
| 4. | 7129040010110  | Asfaltator            | h-om | 1,159  | 84,96 | 98,47           |
| 5. | 7136080025001  | Montator              | h-om | 32,760 | 84,96 | 2 783,29        |
| 6. | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 1,005  | 84,96 | 85,38           |
| 7. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 1,271  | 84,96 | 107,98          |
| 8. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 4,738  | 84,96 | 402,54          |
|    |                | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>6 206,49</b> |

### Materiale:

|     |                 |                                                      |     |         |          |          |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------|-----|---------|----------|----------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari | t   | 0,977   | 1 800,00 | 1 758,60 |
| 2.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                        | t   | 0,025   | 220,00   | 5,50     |
| 3.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm               | m3  | 1,426   | 380,00   | 541,88   |
| 4.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                      | kg  | 0,152   | 55,00    | 8,36     |
| 5.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0,001   | 4 000,00 | 4,00     |
| 6.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0,005   | 4 000,00 | 20,00    |
| 7.  | 2010237318750   | Distanțieri                                          | buc | 11,673  | 5,00     | 58,37    |
| 8.  | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 0,138   | 225,00   | 31,05    |
| 9.  | 2320166200676   | White spirit                                         | kg  | 0,304   | 65,00    | 19,76    |
| 10. | 2320187315789   | Decofrol                                             | kg  | 0,166   | 60,00    | 9,96     |
| 11. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                       | kg  | 3,151   | 35,00    | 110,28   |
| 12. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                    | kg  | 1,217   | 68,00    | 82,76    |
| 13. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                         | kg  | 0,608   | 55,00    | 33,44    |
| 14. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg  | 0,086   | 75,00    | 6,45     |
| 15. | 266310210000035 | Beton cl.C8/10                                       | m3  | 6,211   | 1 400,00 | 8 695,40 |
| 16. | 266310210000036 | Beton cl.C20/25                                      | m3  | 0,832   | 1 600,00 | 1 331,20 |
| 17. | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm      | kg  | 4,612   | 25,00    | 115,30   |
| 18. | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm              | kg  | 75,153  | 25,00    | 1 878,83 |
| 19. | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                      | kg  | 0,132   | 25,00    | 3,30     |
| 20. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                        | kg  | 0,069   | 45,00    | 3,11     |
| 21. | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                 | kg  | 0,778   | 45,00    | 35,00    |
| 22. | 2811236309900   | Confecții metalice                                   | kg  | 163,862 | 25,00    | 4 096,55 |
| 23. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții           | kg  | 0,110   | 28,00    | 3,08     |

|     |               |                                       |     |       |       |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------|-----|-------|-------|------------------|
| 24. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                 | kg  | 1,576 | 65,00 | 102,44           |
| 25. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,414 | 10,00 | 4,14             |
| 26. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10           | buc | 0,414 | 4,00  | 1,66             |
| 27. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                     | kg  | 0,007 | 85,00 | 0,59             |
| 28. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii    | kg  | 0,041 | 35,00 | 1,44             |
| 29. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane         | m3  | 0,687 | 20,00 | 13,74            |
| 30. | 4100126202818 | Apa                                   | m3  | 0,124 | 20,00 | 2,48             |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b> |     |       |       | <b>18 978,67</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |               |                                                                                    |      |        |        |                 |
|-----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 1.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,521  | 65,00  | 33,87           |
| 2.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,260  | 100,00 | 26,00           |
| 3.  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                | h-ut | 1,560  | 45,00  | 70,20           |
| 4.  | 2922140007000 | Macara                                                                             | h-ut | 1,500  | 300,00 | 450,00          |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0,116  | 350,00 | 40,60           |
| 6.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 0,158  | 400,00 | 63,20           |
| 7.  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 0,238  | 400,00 | 95,20           |
| 8.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0,048  | 450,00 | 21,60           |
| 9.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 2,400  | 45,00  | 108,00          |
| 10. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                               | h-ut | 0,480  | 45,00  | 21,60           |
| 11. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                          | h-ut | 12,480 | 200,00 | 2 496,00        |
| 12. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                               | h-ut | 0,200  | 300,00 | 60,00           |
| 13. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 1,239  | 250,00 | 309,75          |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |        |        | <b>3 796,02</b> |

|       |         |           |
|-------|---------|-----------|
| Total | lei     | 36 070,54 |
| TVA   | 20,00 % | 7 214,11  |

**Total deviz: 43 284,65**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                          | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Cotlovan)        | 100 m3 |                                        |                      | 902,86                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500                                 | 400,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 902,86                 |
| 2      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                            | t      |                                        |                      | 16,00                  |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 0,00                   |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0640                                 | 250,00               | 16,00                  |
| 3      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                 | 100 m3 |                                        |                      | 210,29                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 30,29                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3600                                 | 84,96                | 30,29                  |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000                                 | 450,00               | 180,00                 |
| 4      | CA02C                       | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C8/10                                                                                                                    | m3     |                                        |                      | 1 926,57               |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 382,32                 |
|        | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om   | 3,8500                                 | 84,96                | 327,10                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,6500                                 | 84,96                | 55,22                  |
|        | 266310210000035             | Beton cl.C8/10                                                                                                                                                                                   | m3     | 1,0250                                 | 1 400,00             | 1 449,23               |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000                                 | 20,00                | 2,02                   |
|        | 2922140007000               | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,2500                                 | 300,00               | 75,00                  |
|        | 2952270003000               | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,4000                                 | 45,00                | 18,00                  |
| 5      | CA03G                       | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20/25                                                                    | m3     |                                        |                      | 2 141,85               |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 373,82                 |
|        | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,0000                                 | 84,96                | 339,84                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,4000                                 | 84,96                | 33,99                  |
|        | 266310210000036             | Beton cl.C20/25                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250                                 | 1 600,00             | 1 664,00               |
|        | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1000                                 | 20,00                | 2,02                   |
|        | 2952270003100               | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,6000                                 | 45,00                | 27,00                  |
|        | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2500                                 | 300,00               | 75,00                  |
| 6      | CB02A                       | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     |                                        |                      | 159,22                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 101,96                 |
|        | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,1500                                 | 84,96                | 12,75                  |
|        | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,0500                                 | 84,96                | 89,21                  |
|        | 2874125881241               | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0050                                 | 85,00                | 0,43                   |
|        | 2874115841033               | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                      | buc    | 0,3000                                 | 4,00                 | 1,20                   |
|        | 2874115825003               | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                            | buc    | 0,3000                                 | 10,00                | 3,00                   |
|        | 2875276311528               | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                               | kg     | 0,0300                                 | 35,00                | 1,04                   |
|        | 2734113803233               | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                    | kg     | 0,0500                                 | 45,00                | 2,25                   |
|        | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                       | kg     | 0,0800                                 | 28,00                | 2,23                   |
|        | 2020212928347               | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                | m2     | 0,1000                                 | 225,00               | 22,50                  |
|        | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0035                                 | 4 000,00             | 14,49                  |
|        | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0005                                 | 4 000,00             | 2,90                   |
|        | 2320187315789               | Decofrol                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,1200                                 | 60,00                | 7,22                   |
| 7      | CC01C                       | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                          | kg     |                                        |                      | 33,52                  |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 6,70                   |
|        | 7123020011140               | Fierar beton                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,0750                                 | 84,96                | 6,36                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0040 | 84,96    | 0,34               |
|    | 2710602100000   | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 1,0250 | 25,00    | 25,62              |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,1500 | 5,00     | 0,75               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
| 8  | CC01D           | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                         | kg     |        |          | 31,84<br>5,01      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,0550 | 84,96    | 4,67               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0040 | 84,96    | 0,34               |
|    | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 1,0250 | 25,00    | 25,63              |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0,1500 | 5,00     | 0,75               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
| 9  | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)                                                                                                                                                                                                 | kg     |        |          | 61,92<br>17,84     |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2100 | 84,96    | 17,84              |
|    | 2811236309900   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,0400 | 25,00    | 26,26              |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0200 | 35,00    | 0,71               |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0,0100 | 65,00    | 0,66               |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,0800 | 200,00   | 16,00              |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
| 10 | 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      |        |          | 1 513,78<br>547,31 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6,4400 | 84,96    | 547,31             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 7,8000 | 68,00    | 530,51             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 3,9000 | 55,00    | 214,36             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,5500 | 75,00    | 41,35              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1,9500 | 65,00    | 126,67             |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,9750 | 55,00    | 53,59              |
| 11 | TsC54C          | Pietris compactat invelitorii in sol grosimea 150mm. (Pereu latimea 0.9m)                                                                                                                                                                                                                     | m3     |        |          | 571,42<br>84,14    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,9900 | 84,96    | 84,14              |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1,1500 | 380,00   | 437,00             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0,1000 | 20,00    | 2,00               |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,2100 | 100,00   | 20,97              |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0,4200 | 65,00    | 27,31              |
| 12 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu latimea 0.9m)                                                                                                                                                            | m2     |        |          | 230,25<br>11,89    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1400 | 84,96    | 11,89              |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0,1180 | 1 800,00 | 212,39             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0,0030 | 220,00   | 0,66               |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,0160 | 25,00    | 0,40               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0,0140 | 350,00   | 4,90               |
|    |                 | <b>2. Basa de evacuare a apelor<br/>(Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)</b>                                                                                                                                                                                                         |        |        |          |                    |
| 13 | TsC02D1         | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                                                                                                                                              | 100 m3 |        |          | 1 904,00<br>0,00   |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 4,7700 | 400,00   | 1 904,00           |
| 14 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                         | t      |        |          | 16,01<br>0,00      |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0640 | 250,00   | 16,01              |
| 15 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 |        |          | 210,60<br>30,60    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,3600 | 84,96    | 30,60              |

| 1 | 2             | 3                     | 4    | 5      | 6      | 7      |
|---|---------------|-----------------------|------|--------|--------|--------|
|   | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 450,00 | 180,00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# **Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni**

(denumirea obiectivului)

## **DEVIZ LOCAL № 2-3-2**

**Instalația de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.**

**Valoarea de deviz 6 323,76 lei**

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                      | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                            |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrări de construcții</b>                                                                                                                                                           |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Conducte și accesorii</b>                                                                                                                                                          |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | AcA53C                      | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm | buc  | 1,000                                 | 1 074,25<br>101,95                    | 1 074,25<br>101,95     |
| 2      | AcA53B                      | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm  | buc  | 2,000                                 | 798,00<br>84,96                       | 1 596,00<br>169,92     |
| 3      | AcA53B                      | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabilă PE100 SDR11 d75mm    | buc  | 2,000                                 | 455,61<br>84,96                       | 911,22<br>169,92       |
| 4      | AcA08B                      | Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protecție din teava de PE gofrată d200mm                         | m    | 5,000                                 | 146,16<br>33,13                       | 730,82<br>165,67       |
|        |                             |                                                                                                                                                                                            |      |                                       |                                       |                        |

| 1 | 2 | 3                                                        | 4       | 5 | 6 | 7                          |
|---|---|----------------------------------------------------------|---------|---|---|----------------------------|
|   |   | <b>Total Conduce si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>   |         |   |   | <b>4 312,29<br/>607,46</b> |
|   |   | <i>Total</i>                                             | lei     |   |   | 4 312,29                   |
|   |   | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                    | 24,00 % |   |   | 145,79                     |
|   |   | <i>Cheltuieli de transport</i>                           | 4,00 %  |   |   | 104,52                     |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                               | 10,00 % |   |   | 456,26                     |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                | 5,00 %  |   |   | 250,94                     |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b> |         |   |   | <b>5 269,80<br/>607,46</b> |

|  |  |                                          |         |  |  |                            |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|----------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 5 269,80                   |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % |  |  | 1 053,96                   |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |  |  | <b>6 323,76<br/>607,46</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul  
Donduseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2**  
**Instalatia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu.**

**Valoarea de deviz 6 323,76 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 2-3-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                           |      |       |       |               |
|----|---------------|---------------------------|------|-------|-------|---------------|
| 1. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,950 | 84,96 | 165,67        |
| 2. | 7212030022700 | Sudor                     | h-om | 5,200 | 84,96 | 441,79        |
|    |               | <b>Total manopera</b>     |      |       |       | <b>607,46</b> |

**Materiale:**

|    |                  |                                                 |     |       |        |                 |
|----|------------------|-------------------------------------------------|-----|-------|--------|-----------------|
| 1. | 2513736601700    | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate | buc | 0,583 | 0,20   | 0,12            |
| 2. | 2521216700500-40 | Tub de protectie din teava de PE gofrata d200mm | m   | 5,251 | 107,50 | 564,48          |
| 3. | 2523156713811-10 | Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm       | buc | 1,010 | 690,00 | 696,90          |
| 4. | 2523156713811-20 | Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm        | buc | 2,020 | 504,00 | 1 018,08        |
| 5. | 2523156713811-30 | Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm          | buc | 2,020 | 165,00 | 333,30          |
|    |                  | <b>Total materiale de construcții</b>           |     |       |        | <b>2 612,88</b> |

**Utilaje de construcții:**

|    |               |                                           |      |       |        |                 |
|----|---------------|-------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 4,280 | 55,00  | 235,40          |
| 2. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                | h-ut | 0,010 | 55,00  | 0,55            |
| 3. | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw            | h-ut | 4,280 | 200,00 | 856,00          |
|    |               | <b>Total utilaje de construcții</b>       |      |       |        | <b>1 091,95</b> |

|       |         |          |
|-------|---------|----------|
| Total | lei     | 5 269,80 |
| TVA   | 20,00 % | 1 053,96 |

**Total deviz:**

**6 323,76**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                    | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|            |                                |                                                                                                                                                                                            |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1          | 2                              | 3                                                                                                                                                                                          | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|            |                                | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                           |      |                                              |                         |                        |
|            |                                | <b>1.1. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                          |      |                                              |                         |                        |
| 1          | AcA53C                         | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm | buc  |                                              |                         | 1 074,25<br>101,95     |
|            | 7212030022700                  | Sudor                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,2000                                       | 84,96                   | 101,95                 |
|            | 2523156713811-10               | Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d110mm                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100                                       | 690,00                  | 696,90                 |
|            | 2940600003015                  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 1,0800                                       | 55,00                   | 59,40                  |
|            | 3110320012304                  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 1,0800                                       | 200,00                  | 216,00                 |
| 2          | AcA53B                         | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm  | buc  |                                              |                         | 798,00<br>84,96        |
|            | 7212030022700                  | Sudor                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000                                       | 84,96                   | 84,96                  |
|            | 2523156713811-20               | Cot electrosudabil 90* PE100 SDR11 d75mm                                                                                                                                                   | buc  | 1,0100                                       | 504,00                  | 509,04                 |
|            | 2940600003015                  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000                                       | 55,00                   | 44,00                  |
|            | 3110320012304                  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,8000                                       | 200,00                  | 160,00                 |
| 3          | AcA53B                         | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm    | buc  |                                              |                         | 455,61<br>84,96        |
|            | 7212030022700                  | Sudor                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000                                       | 84,96                   | 84,96                  |
|            | 2523156713811-30               | Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d75mm                                                                                                                                                     | buc  | 1,0100                                       | 165,00                  | 166,65                 |
|            | 2940600003015                  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000                                       | 55,00                   | 44,00                  |
|            | 3110320012304                  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                             | h-ut | 0,8000                                       | 200,00                  | 160,00                 |
| 4          | AcA08B                         | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie din teava de PE gofrata d200mm                         | m    |                                              |                         | 146,16<br>33,13        |
|            | 7136050012000                  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                  | h-om | 0,3900                                       | 84,96                   | 33,13                  |
|            | 2521216700500-40               | Tub de protectie din teava de PE gofrata d200mm                                                                                                                                            | m    | 1,0450                                       | 107,50                  | 112,90                 |
|            | 2513736601700                  | Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate                                                                                                                                            | buc  | 0,1160                                       | 0,20                    | 0,02                   |
|            | 2952270003306                  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0020                                       | 55,00                   | 0,11                   |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-3-3

#### Instalația de dezinfectare a apei containerizată. Utilaj .Platforma A2.

Valoarea de deviz 420 000,00 lei

Intocmit în prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei                   |                        |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
|           |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |                                                | Pe unitate de<br>măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5                                              | 6                                        | 7                      |
|           |                                   | <b>1. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |                                                |                                          |                        |
| 1         | Pret de<br>piață                  | Instalația de dezinfectare a apei<br>containerizată, prefabricată.<br>(conform proiectului<br>compartiment 10/23-A2-TH) -<br>Container prefabricat din panouri<br>termoizolante, grosime 60mm;<br>LxBxH 1500x1500x2500, cu ușă<br>PVC: 900/2000, cu argile<br>reglabile-1 buc. -Platformă din<br>beton, 230xx2300x150 (de<br>verificat grosimea)-1 buc. -<br>Spalator de ochi, montaj pe<br>perete, bol ABS, maneta de<br>acționare-1 buc. -Tablou electric,<br>metalic sau termoplast cu<br>autostingere, LxBxH<br>400x300x150 (dimensiuni<br>orientative)- 1 buc. -Sifon de<br>pardosea, d100, capac din oțel<br>inoxidabil, evacuare d90-1buc. -<br>Rezervor de hipoclorit de sodiu,<br>V=100l, plastic transparent-1buc.<br>-Pompa dezoatoare hipoclorit de<br>sodiu, inclusiv accesorii montaj și<br>ansamblu aspirație din rezervorul<br>de hipoclorit-1 buc. -Analizator de<br>clor rezidual, inclusiv accesorii-1<br>buc. -Ansamblu pentru prelevarea | set  | 1,000                                          | 350 000,00<br>0,00                       | 350 000,00<br>0,00     |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|-------------------|
|   |   | probe de clor rezidual din rezervor (conducta politilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) - 1 buc. -Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire-1 buc. -Corp de iluminat, LED 21W, 600mm, etans-1 buc. - Ansamblu injectiei hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare)- 1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri-1 buc. -Tronson aval contor de apa D65, L=200mm (metrologic)+100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa -otel inoxidabil-1 buc. -Ventilator evacuare aer-1 buc. -Ventilator evacuare aer-1 buc. -Contor de apa D65, cu impulsuri 1 buc.-Tronson amonte contor de apa D65, L=300mm (metrologic),conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil Robinet cu clapa fluture, D65 - 1buc. |   |   |   |                   |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |   |   | <b>350 000,00</b> |

|  |  |                                          |         |                   |
|--|--|------------------------------------------|---------|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 350 000,00        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 70 000,00         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>420 000,00</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul  
Donduseni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3**  
**Instalatia de dezinfectare a apei containerizata.Utilaj .Platforma A2.**

**Valoarea de deviz 420 000,00 lei**

Intocmit in prețuri curente

| №<br>crt. | Simbol norme<br>și Cod<br>resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate<br>conform<br>datelor din<br>proiect | Valoarea de deviz, lei  |             |
|-----------|-----------------------------------|------------------------------------|------|------------------------------------------------|-------------------------|-------------|
|           |                                   |                                    |      |                                                | Pe unitate<br>de măsură | Total       |
| 1         | 2                                 | 3                                  | 4    | 5                                              | 6                       | 7           |
|           |                                   | Total borderou de resurse № 2-3-3: |      |                                                |                         |             |
|           |                                   | <b>Total manopera</b>              |      |                                                |                         | <b>0,00</b> |

**Materiale:**

|    |        |                                                    |     |       |            |                   |
|----|--------|----------------------------------------------------|-----|-------|------------|-------------------|
| 1. | 4285-9 | ! Instalatia de dezinfectare a apei containerizata | set | 1,000 | 350 000,00 | 350 000,00        |
|    |        | <b>Total materiale de construcții</b>              |     |       |            | <b>350 000,00</b> |
|    |        | <b>Total utilaje de construcții</b>                |     |       |            | <b>0,00</b>       |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 350 000,00 |
| TVA   | 20,00 % | 70 000,00  |

**Total deviz:** **420 000,00**  
**0**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| №<br>crt. | Simbol norme și Cod<br>resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M. | Consum de<br>resurse pe unitate<br>de măsură | Valoare, lei            |                        |
|-----------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |                                              | Pe unitate de<br>măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1         | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5                                            | 6                       | 7                      |
|           |                                | <b>1. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |                                              |                         |                        |
| 1         | Pret de piata                  | Instalatia de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 10/23-A2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu argile reglabile-1 buc. -Platforma din beton, 230xx2300x150 (de verificat grosimea)-1 buc. -Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS, maneta de actionare-1 buc. -Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative)- 1 buc. -Sifon de pardosea, d100, capac din otel inoxidabil, evacuare d90-1buc. -Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=1001, plastic transparent-1buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit-1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusiv accesorii-1 buc. -Ansamblu pentru prelevarea probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) - 1 buc. -Aparat de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire-1 buc. -Corp de iluminat, LED 21W, 600mm, etans-1 buc. - Ansamblu injectiei hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare)- 1 buc. -Robinet cu clapa fluture, D65, cu impulsuri-1 buc. -Tronson aval contor de apa D65, L=200mm (metrologic)+100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil-1 buc. - Ventilator evacuare aer-1 buc. -Ventilator evacuare aer-1 buc. -Contor de apa D65, cu impulsuri 1 buc.-Tronson amonte contor de apa D65, L=300mm (metrologic),conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil Robinet cu clapa fluture, D65 -1buc. | set  |                                              |                         | 350 000,00<br>0,00     |
|           | 4285-9                         | ! Instalatia de dezinfectare a apei containerizata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | set  | 1,0000                                       | 350 000,00              | 350 000,00             |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Criscauti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul  
Donduseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1**  
**Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)**

**Valoarea de deviz 488 698,52 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                        | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                              |        |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                            | 4      | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                             |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                        |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului | 1000 m | 0,515                                 | 15 813,07<br>5 542,85                 | 8 143,73<br>2 854,57   |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2А 3х35+1х50 мм2                                                                                                                                  | m      | 550,000                               | 74,00<br>0,00                         | 40 700,00<br>0,00      |
| 3      | Pret de piata               | Кронштейн СА1500                                                                                                                                             | buc    | 20,000                                | 47,00<br>0,00                         | 940,00<br>0,00         |
| 4      | Pret de piata               | Анкерный зажим Р2х95                                                                                                                                         | buc    | 21,000                                | 21,00<br>0,00                         | 441,00<br>0,00         |
| 5      | Pret de piata               | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                        | buc    | 2,000                                 | 55,00<br>0,00                         | 110,00<br>0,00         |
| 6      | Pret de piata               | Анкерный зажим Р25х100                                                                                                                                       | buc    | 3,000                                 | 23,00<br>0,00                         | 69,00<br>0,00          |
| 7      | Pret de piata               | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                   | buc    | 17,000                                | 35,00<br>0,00                         | 595,00<br>0,00         |
| 8      | Pret de piata               | Лента из нержавеющей сталь F2007                                                                                                                             | m      | 38,000                                | 65,00<br>0,00                         | 2 470,00<br>0,00       |
| 9      | Pret de piata               | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                               | buc    | 38,000                                | 5,00<br>0,00                          | 190,00<br>0,00         |
| 10     | Pret de piata               | Кабелиный ремешок CSB                                                                                                                                        | buc    | 56,000                                | 3,30                                  | 184,80                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                    | 4   | 5      | 6                    | 7                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|----------------------|
|    |               |                                                                                                                                                                      |     |        | 0,00                 | 0,00                 |
| 11 | Pret de piata | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                                      | buc | 3,000  | 125,00<br>0,00       | 375,00<br>0,00       |
| 12 | Pret de piata | Уплотнители кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                                         | buc | 1,000  | 25,00<br>0,00        | 25,00<br>0,00        |
| 13 | Pret de piata | Герметические наконечники CPTAU-16                                                                                                                                   | buc | 1,000  | 85,00<br>0,00        | 85,00<br>0,00        |
| 14 | Pret de piata | Герметические наконечники CPTAU-54                                                                                                                                   | buc | 1,000  | 101,00<br>0,00       | 101,00<br>0,00       |
| 15 | Pret de piata | Герметические наконечники CPTAU-70                                                                                                                                   | buc | 3,000  | 129,00<br>0,00       | 387,00<br>0,00       |
| 16 | 33-04-003-1   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior(Установка железобетонных опор одностоячных -CB95)                | buc | 12,000 | 743,60<br>322,85     | 8 923,22<br>3 874,18 |
| 17 | 33-04-003-2   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонный -CB95)                     | buc | 5,000  | 1 629,60<br>671,18   | 8 148,02<br>3 355,92 |
| 18 | 33-04-003-3   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte(Установка железобетонный опоры CB95)              | buc | 2,000  | 2 562,28<br>1 028,87 | 5 124,57<br>2 057,73 |
| 19 | Pretul firmei | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                       | buc | 28,000 | 4 750,00<br>0,00     | 133 000,00<br>0,00   |
| 20 | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                           | buc | 28,000 | 181,38<br>37,38      | 5 078,71<br>1 046,71 |
| 21 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior               | buc | 28,000 | 63,24<br>21,24       | 1 770,72<br>594,72   |
| 22 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara | m3  | 33,750 | 113,00<br>113,00     | 3 813,60<br>3 813,60 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4   | 5       | 6                     | 7                               |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------|---------------------------------|
|    |               | sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления)                                                                                                                                    |     |         |                       |                                 |
| 23 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр, засыпка вручную - для заземления)                                   | m3  | 33,750  | 84,41<br>82,41        | 2 848,84<br>2 781,34            |
| 24 | 33-01-016-1   | Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t(Трубостойка из трубы d40mm, L=4m-1buc)                                                                                    | t   | 0,012   | 45 057,50<br>2 470,83 | 540,69<br>29,65                 |
| 25 | Pretul firmei | Зажим К-296                                                                                                                                                                                                                     | buc | 1,000   | 17,00<br>0,00         | 17,00<br>0,00                   |
| 26 | Pretul firmei | Зажим К-687                                                                                                                                                                                                                     | buc | 1,000   | 30,00<br>0,00         | 30,00<br>0,00                   |
| 27 | Pretul firmei | Зажим Y-867                                                                                                                                                                                                                     | buc | 2,000   | 35,00<br>0,00         | 70,00<br>0,00                   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                 |     |         |                       |                                 |
|    |               | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                     |     |         |                       | <b>224 181,90<br/>20 408,42</b> |
|    |               | <b>1.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                           |     |         |                       |                                 |
| 28 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3  | 28,000  | 113,00<br>113,00      | 3 163,91<br>3 163,91            |
| 29 | TsD19A        | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu                                                                       | m3  | 19,300  | 136,79<br>136,79      | 2 639,96<br>2 639,96            |
| 30 | Pret de piata | Nisip                                                                                                                                                                                                                           | m3  | 8,000   | 480,00<br>0,00        | 3 840,00<br>0,00                |
| 31 | Pret de piata | Caramida                                                                                                                                                                                                                        | buc | 336,000 | 7,00<br>0,00          | 2 352,00<br>0,00                |
| 32 | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.                                                           | m3  | 0,250   | 1 862,28<br>327,28    | 465,57<br>81,82                 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4       | 5     | 6                                          | 7                                     |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|--------------------------------------------|---------------------------------------|
|    |             | CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5                                                                                                                                                                                                              |         |       |                                            |                                       |
| 33 | CB02A       | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                          | m2      | 0,900 | <div>155,19</div> <div>101,96</div>        | <div>139,67</div> <div>91,76</div>    |
| 34 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri                                                                                                                                                                                                          | 1 km    | 0,012 | <div>198 633,33</div> <div>11 300,00</div> | <div>2 383,60</div> <div>135,60</div> |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                            |                                       |
|    |             | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |       |                                            | <b>14 984,71<br/>6 113,05</b>         |
|    |             | <b>1.3. Водонапорная башня</b>                                                                                                                                                                                                                                           |         |       |                                            |                                       |
| 35 | TsA02B      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3      | 3,000 | <div>101,10</div> <div>101,10</div>        | <div>303,31</div> <div>303,31</div>   |
| 36 | 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 mijlociu                                                               | m3      | 3,000 | <div>26,34</div> <div>26,34</div>          | <div>79,01</div> <div>79,01</div>     |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |       |                                            |                                       |
|    |             | <b>Total Водонапорная башня<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                     |         |       |                                            | <b>382,32<br/>382,32</b>              |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                             | lei     |       |                                            | 239 548,93                            |
|    |             | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                                                                                    | 24,00 % |       |                                            | 6 456,91                              |
|    |             | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                                                                                                           | 4,00 %  |       |                                            | 7 585,17                              |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                               | 10,00 % |       |                                            | 25 359,10                             |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00 %  |       |                                            | 13 947,52                             |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                 |         |       |                                            | <b>292 897,63<br/>26 903,79</b>       |
|    |             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                             |         |       |                                            |                                       |
|    |             | <b>2.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |         |       |                                            |                                       |
| 37 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete                                                                                                                                                                                                            | buc     | 1,000 | <div>240,06</div>                          | <div>240,06</div>                     |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                         | 4     | 5     | 6                    | 7                             |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------|-------------------------------|
|    |                  | sau coloana, curent pina la 25 A<br>(Установка выключателя в сущ.<br>PT)                                                                                                                  |       |       | 132,54               | 132,54                        |
| 38 | 08-02-472-9      | Conductor de legare la pamint,<br>deschis, pe suporturi de<br>constructii, din otel rotund,<br>diametru 12 mm                                                                             | 100 m | 1,350 | 4 961,30<br>1 809,64 | 6 697,75<br>2 443,02          |
| 39 | 08-03-572-3      | Bloc de comanda de executare tip<br>dulap sau punct de distributie<br>(dulap), montat pe perete, inaltime<br>si latime, mm, pina la<br>600x600(Шкаф защиты и учета<br>BZUM-TF)            | buc   | 1,000 | 907,16<br>197,11     | 907,16<br>197,11              |
| 40 | 08-03-575-1      | Dispozitiv sau aparat demontat<br>inainte de transportare ( в BZUM)                                                                                                                       | buc   | 2,000 | 97,86<br>95,16       | 195,71<br>190,31              |
| 41 | 08-03-600-2      | Contoare, montate pe suport<br>pregatit, cu trei faze                                                                                                                                     | buc   | 1,000 | 78,92<br>73,92       | 78,92<br>73,92                |
| 42 | 08-01-066-1      | Paratrasnet, tensiune pina la 10<br>kV(Ограничитель перенпр.<br>LVA-400-CS)                                                                                                               | set   | 3,000 | 342,38<br>254,88     | 1 027,14<br>764,64            |
| 43 | 08-02-148-1      | Cablu pina la 35 kV in tevi,<br>blocuri si cutii pozate, masa 1 m<br>pina la: 1 kg                                                                                                        | 100 m | 0,040 | 1 325,50<br>1 053,50 | 53,02<br>42,14                |
| 44 | Pret de<br>piata | Кабель ВВГ 5x10м2                                                                                                                                                                         | m     | 4,000 | 148,00<br>0,00       | 592,00<br>0,00                |
| 45 | 08-02-411-1      | Furtun metalic, diametrul exterior<br>pina la 48 mm                                                                                                                                       | 100 m | 0,040 | 6 573,00<br>2 948,00 | 262,92<br>117,92              |
| 46 | Pret de<br>piata | Металлорукав Д=40мм                                                                                                                                                                       | m     | 4,000 | 36,00<br>0,00        | 144,00<br>0,00                |
|    |                  |                                                                                                                                                                                           |       |       |                      |                               |
|    |                  | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |       |       |                      | <b>10 198,68<br/>3 961,60</b> |
|    |                  | <b>2.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                     |       |       |                      |                               |
| 47 | 08-03-572-6      | Bloc de comanda de executare tip<br>dulap sau punct de distributie<br>(dulap), montat pe podea, inaltime<br>si latime, mm, pina la 1200x1000<br>(Ящик метал ЯУЭ-0642<br>600x400x350 IP54) | buc   | 1,000 | 1 504,11<br>296,51   | 1 504,11<br>296,51            |
| 48 | 08-03-575-1      | Dispozitiv sau aparat demontat<br>inainte de transportare<br>(Установка выключателей и<br>приборов в ящик)                                                                                | buc   | 2,000 | 97,86<br>95,16       | 195,71<br>190,31              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                           | 4     | 5       | 6                    | 7                             |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------|-------------------------------|
| 49 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Станция управления насосом Поток-3-8кВт) | buc   | 1,000   | 907,16<br>197,11     | 907,16<br>197,11              |
| 50 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит расп. ЩРН-12(3) IP54)               | buc   | 1,000   | 907,16<br>197,11     | 907,16<br>197,11              |
| 51 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare                                                                                                                      | buc   | 7,000   | 97,86<br>95,16       | 684,99<br>666,09              |
| 52 | Pret de piata | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                             | buc   | 1,000   | 33,35<br>0,00        | 33,35<br>0,00                 |
| 53 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                            | 100 m | 1,280   | 1 726,71<br>1 163,95 | 2 210,19<br>1 489,86          |
| 54 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                | 100 m | 0,120   | 1 322,25<br>1 053,50 | 158,67<br>126,42              |
| 55 | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2                                                                                                                                                    | m     | 10,000  | 86,00<br>0,00        | 860,00<br>0,00                |
| 56 | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                                    | m     | 25,000  | 35,00<br>0,00        | 875,00<br>0,00                |
| 57 | Pret de piata | Кабель АКВВБ 4х2,5мм2                                                                                                                                                       | m     | 105,000 | 119,00<br>0,00       | 12 495,00<br>0,00             |
| 58 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                        | 100 m | 0,800   | 3 058,29<br>563,29   | 2 446,63<br>450,63            |
| 59 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                              | 100 m | 0,600   | 926,55<br>211,55     | 555,93<br>126,93              |
| 60 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                      | 100 m | 0,740   | 2 673,31<br>553,04   | 1 978,25<br>409,25            |
| 61 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                 | 100 m | 0,540   | 1 559,24<br>288,87   | 841,99<br>155,99              |
|    |               |                                                                                                                                                                             |       |         |                      |                               |
|    |               | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                 |       |         |                      | <b>26 654,14<br/>4 306,21</b> |
|    |               | <b>2.3. Раздел</b>                                                                                                                                                          |       |         |                      |                               |
| 62 | 08-02-412-3   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:                                                                                                            | 100 m | 4,600   | 3 390,69<br>667,78   | 15 597,16<br>3 071,81         |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4     | 5      | 6                                         | 7                                       |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
|    |               | primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup> (Провод ВПВ 1x10мм <sup>2</sup> - в скважине)                                                                   |       |        |                                           |                                         |
| 63 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ВПВ 1x1.5мм <sup>2</sup> -в скважине) | 100 m | 2,300  | <div>968,19</div> <div>476,63</div>       | <div>2 226,84</div> <div>1 096,24</div> |
| 64 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ПВЗ 1x1,5-1 прокладка)                | 100 m | 0,200  | <div>3 052,35</div> <div>476,65</div>     | <div>610,47</div> <div>95,33</div>      |
| 65 | 08-02-158-14  | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup>                                       | buc   | 12,000 | <div>123,34</div> <div>97,70</div>        | <div>1 480,12</div> <div>1 172,45</div> |
| 66 | 08-02-407-2   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm                                                                                                                           | 100 m | 0,200  | <div>6 855,45</div> <div>3 525,85</div>   | <div>1 371,09</div> <div>705,17</div>   |
| 67 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                                                                     | m     | 20,000 | <div>46,94</div> <div>0,00</div>          | <div>938,74</div> <div>0,00</div>       |
| 68 | 11-03-001-01  | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик уровня)                                                                                                  | buc   | 6,000  | <div>47,16</div> <div>44,18</div>         | <div>282,93</div> <div>265,08</div>     |
| 69 | 08-02-370-2   | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Cutie de conexiune Y-614)                                                                                                                                       | buc   | 2,000  | <div>199,00</div> <div>96,00</div>        | <div>398,01</div> <div>192,01</div>     |
| 70 | 08-02-406-1   | Constructii metalice (Metal)                                                                                                                                                                                          | t     | 0,010  | <div>84 801,00</div> <div>22 684,00</div> | <div>848,01</div> <div>226,84</div>     |
| 71 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)                                                                                                                   | buc   | 1,000  | <div>272,48</div> <div>155,48</div>       | <div>272,48</div> <div>155,48</div>     |
| 72 | Pret de piata | СВЕТИЛЬНИК CD 218                                                                                                                                                                                                     | buc   | 1,000  | <div>350,00</div> <div>0,00</div>         | <div>350,00</div> <div>0,00</div>       |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                       | 4       | 5     | 6                    | 7                              |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|----------------------|--------------------------------|
| 73 | Pret de piata | Лампа светодиодная LED 50 Вт                                                                                                                                                            | buc     | 1,000 | 509,00<br>0,00       | 509,00<br>0,00                 |
| 74 | 08-02-363-1   | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-)                                                               | buc     | 1,000 | 591,71<br>289,71     | 591,71<br>289,71               |
| 75 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x1,5- в трубе) | 100 m   | 0,270 | 3 052,93<br>476,70   | 824,29<br>128,71               |
| 76 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                             | 100 m   | 0,100 | 5 146,10<br>2 616,80 | 514,61<br>261,68               |
| 77 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=15мм                                                                                                                                                       | m       | 8,000 | 30,00<br>0,00        | 240,00<br>0,00                 |
| 78 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                                                                                       | m       | 2,000 | 45,00<br>0,00        | 90,00<br>0,00                  |
| 79 | 08-02-305-1   | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                                                                                                | buc     | 4,000 | 20,69<br>20,39       | 82,76<br>81,56                 |
| 80 | Pret de piata | Хомут Х20                                                                                                                                                                               | buc     | 4,000 | 25,00<br>0,00        | 100,00<br>0,00                 |
|    |               |                                                                                                                                                                                         |         |       |                      |                                |
|    |               | <b>Total Раздел<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                |         |       |                      | <b>27 328,22<br/>7 742,07</b>  |
|    |               | <b>2.4. Водонапорная башня</b>                                                                                                                                                          |         |       |                      |                                |
| 81 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)                                                                           | 100 m   | 0,400 | 5 009,72<br>1 809,65 | 2 003,89<br>723,86             |
|    |               |                                                                                                                                                                                         |         |       |                      |                                |
|    |               | <b>Total Водонапорная башня<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |         |       |                      | <b>2 003,89<br/>723,86</b>     |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                            | lei     |       |                      | 66 184,93                      |
|    |               | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                   | 24,00 % |       |                      | 4 016,10                       |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i>                                                                                                                                                          | 4,00 %  |       |                      | 1 677,65                       |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                              | 76,00 % |       |                      | 12 717,64                      |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                               | 5,00 %  |       |                      | 4 229,82                       |
|    |               | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |         |       |                      | <b>88 826,14<br/>16 733,74</b> |
|    |               | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                           |         |       |                      |                                |

| 1  | 2             | 3                                                                                           | 4   | 5     | 6                | 7                |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|------------------|
|    |               | <b>3.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                       |     |       |                  |                  |
| 82 | Pret de piata | Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р-20А (С)                                                     | buc | 1,000 | 105,00<br>0,00   | 105,00<br>0,00   |
| 83 | Pret de piata | Блок защиты и учета ВЗУМ-TF-01-63                                                           | buc | 1,000 | 3 500,00<br>0,00 | 3 500,00<br>0,00 |
| 84 | Pret de piata | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                                                   | buc | 1,000 | 69,00<br>0,00    | 69,00<br>0,00    |
| 85 | Pret de piata | Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р-16А (С)                                                     | buc | 1,000 | 97,00<br>0,00    | 97,00<br>0,00    |
| 86 | Pret de piata | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 АС/СС                                                      | buc | 1,000 | 7 554,00<br>0,00 | 7 554,00<br>0,00 |
| 87 | Pret de piata | Ограничители перенапряжения LVA-440-CS                                                      | buc | 3,000 | 357,00<br>0,00   | 1 071,00<br>0,00 |
|    |               |                                                                                             |     |       |                  |                  |
|    |               | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                 |     |       |                  | <b>12 396,00</b> |
|    |               | <b>3.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                       |     |       |                  |                  |
| 88 | Pret de piata | Шкаф управления ШУ разм. 1000х600х250 ф. "ASCON PLUS" IP54                                  | buc | 1,000 | 3 549,00<br>0,00 | 3 549,00<br>0,00 |
| 89 | Pret de piata | Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Каскад" мощ кВт в комплекте с датчиком | buc | 1,000 | 4 190,00<br>0,00 | 4 190,00<br>0,00 |
| 90 | Pret de piata | Щит рампред. ЩРН12(3) IP54                                                                  | buc | 1,000 | 1 160,00<br>0,00 | 1 160,00<br>0,00 |
| 91 | Pret de piata | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                                                   | buc | 1,000 | 69,00<br>0,00    | 69,00<br>0,00    |
| 92 | Pret de piata | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)                                                | buc | 1,000 | 125,00<br>0,00   | 125,00<br>0,00   |
| 93 | Pret de piata | Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                                                 | buc | 1,000 | 125,00<br>0,00   | 125,00<br>0,00   |
| 94 | Pret de piata | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)                                                | buc | 1,000 | 125,00<br>0,00   | 125,00<br>0,00   |
| 95 | Pret de piata | Сумерный выключатель с фотореле Legrand                                                     | buc | 1,000 | 1 180,00<br>0,00 | 1 180,00<br>0,00 |
| 96 | Pret de piata | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-2Р 20А                                                   | buc | 1,000 | 98,00<br>0,00    | 98,00<br>0,00    |

| 1  | 2             | 3                                                     | 4   | 5     | 6      | 7                |
|----|---------------|-------------------------------------------------------|-----|-------|--------|------------------|
| 97 | Pret de piata | Датчик уровня                                         | buc | 6,000 | 405,00 | 2 430,00         |
|    |               |                                                       |     |       | 0,00   | 0,00             |
| 98 | Pret de piata | Клемная коробка У614                                  | buc | 2,000 | 39,00  | 78,00            |
|    |               |                                                       |     |       | 0,00   | 0,00             |
|    |               | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>           |     |       |        | <b>13 129,00</b> |
|    |               |                                                       |     |       |        |                  |
|    |               | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |     |       |        | <b>25 525,00</b> |

|  |  |                                          |         |                   |
|--|--|------------------------------------------|---------|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 407 248,77        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 % | 81 449,75         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>488 698,52</b> |
|  |  |                                          |         | <b>43 637,53</b>  |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Constructia sondei arteziene si a apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4-1-1 Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 488 698,52 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 4-1-1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera:

|    |                |                       |      |         |       |                  |
|----|----------------|-----------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 1              | Muncitor              | h-om | 361,144 | 84,96 | 30 682,82        |
| 2. | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 0,863   | 84,96 | 73,32            |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 0,945   | 84,96 | 80,29            |
| 4. | 7137010011500  | Electrician           | h-om | 38,483  | 84,96 | 3 269,52         |
| 5. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 111,954 | 84,96 | 9 511,61         |
| 6. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 0,235   | 84,96 | 19,97            |
|    |                | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>43 637,53</b> |

### Materiale:

|     |          |                                                                                                                 |         |        |           |          |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|----------|
| 1.  | 101-0070 | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                      | t       | 0,000  | 20 000,00 | 0,00     |
| 2.  | 101-0404 | Vopsea de ulei neagra                                                                                           | t       | 0,008  | 50 000,00 | 400,00   |
| 3.  | 101-1757 | Cirpe de sters                                                                                                  | kg      | 0,380  | 45,00     | 17,10    |
| 4.  | 1010069  | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                       | t       | 0,010  | 20 000,00 | 200,00   |
| 5.  | 1010115  | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                       | t       | 0,000  | 85 000,00 | 0,00     |
| 6.  | 1010865  | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                       | t       | 0,001  | 0,20      | 0,00     |
| 7.  | 1011614  | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                         | t       | 0,161  | 25 000,00 | 4 025,00 |
| 8.  | 1011627  | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                          | t       | 0,007  | 25 000,00 | 175,00   |
| 9.  | 1011641  | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                               | t       | 0,023  | 25 000,00 | 575,00   |
| 10. | 1011755  | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                              | t       | 0,014  | 25 000,00 | 350,00   |
| 11. | 1011764  | Talc maruntit cat. I                                                                                            | t       | 0,006  | 25 000,00 | 150,00   |
| 12. | 1011924  | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                   | kg      | 2,853  | 60,00     | 171,18   |
| 13. | 1011964  | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                       | kg      | 0,001  | 0,20      | 0,00     |
| 14. | 1011977  | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                    | kg      | 2,679  | 85,00     | 227,72   |
| 15. | 1012036  | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                             | kg      | 0,210  | 85,00     | 17,85    |
| 16. | 1019100  | Cartus pentru impuscat                                                                                          | 10 buc  | 17,357 | 12,00     | 208,28   |
| 17. | 1019103  | Dibluri de distantare                                                                                           | 100 buc | 0,260  | 50,00     | 13,00    |
| 18. | 1019109  | Dibluri pentru conexiune                                                                                        | 10 buc  | 17,357 | 25,00     | 433,93   |
| 19. | 1019460  | Banda "ИХВ-304"                                                                                                 | kg      | 0,012  | 0,20      | 0,00     |
| 20. | 1019760  | Lac de electroizolatie "318"                                                                                    | kg      | 0,006  | 150,00    | 0,90     |
| 21. | 1019852  | Vopsea                                                                                                          | kg      | 5,527  | 65,00     | 359,26   |
| 22. | 102-0097 | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III | m3      | 0,001  | 4 000,00  | 4,00     |

|     |                 |                                                                      |          |         |           |           |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| 23. | 102035          | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                           | m        | 550,000 | 74,00     | 40 700,00 |
| 24. | 1039160         | Mansoane de cuplare                                                  | buc      | 0,400   | 45,00     | 18,00     |
| 25. | 110-9126        | Placi metalice                                                       | buc      | 1,900   | 5,00      | 9,50      |
| 26. | 1109105         | Piulite de montare de legare la pamint                               | 100 buc  | 0,195   | 0,20      | 0,04      |
| 27. | 11155858859-99  | Кабель АКВВБ 4х2,5мм2                                                | m        | 105,000 | 119,00    | 12 495,00 |
| 28. | 113-0079        | Lac de bitum "БТ-577"                                                | t        | 0,002   | 0,20      | 0,00      |
| 29. | 1155858859-99   | Кабель АПвзББШп 3х4,0мм2                                             | m        | 25,000  | 35,00     | 875,00    |
| 30. | 155558599-99    | Зажим К-687                                                          | buc      | 1,000   | 30,00     | 30,00     |
| 31. | 155622525685-41 | Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/16А(С)                               | buc      | 1,000   | 97,00     | 97,00     |
| 32. | 155858859-99    | Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2                                             | m        | 10,000  | 86,00     | 860,00    |
| 33. | 1558599-99      | Зажим К-296                                                          | buc      | 1,000   | 17,00     | 17,00     |
| 34. | 15855559-99     | Nisip                                                                | m3       | 8,000   | 480,00    | 3 840,00  |
| 35. | 158888824-9     | Труба стальная водогазопр. Д=15мм                                    | m        | 8,000   | 30,00     | 240,00    |
| 36. | 1685-41         | Клемная коробка Y614А                                                | buc      | 2,000   | 39,00     | 78,00     |
| 37. | 201-9024        | Stilpi din otel Трубостойка из трубы d=40mm, L=4m                    | t        | 0,012   | 40 000,00 | 480,00    |
| 38. | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                             | m3       | 0,000   | 4 000,00  | 0,00      |
| 39. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                | m3       | 0,003   | 4 000,00  | 12,00     |
| 40. | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t        | 0,071   | 40 000,00 | 2 840,00  |
| 41. | 2020212928347   | Ranou de cofraj tip P fag g 15 mm                                    | m2       | 0,090   | 225,00    | 20,25     |
| 42. | 205222          | Анкерный зажим РА1500                                                | buc      | 2,000   | 55,00     | 110,00    |
| 43. | 20525-99        | Анкерный зажим Р2х95                                                 | buc      | 21,000  | 21,00     | 441,00    |
| 44. | 220525-99       | Скрепки для крепления лент А200                                      | buc      | 38,000  | 5,00      | 190,00    |
| 45. | 2220525-9559    | Кабельный ремешок CSB                                                | buc      | 56,000  | 3,30      | 184,80    |
| 46. | 2220525-99      | Анкерный зажим Р25х100                                               | buc      | 3,000   | 23,00     | 69,00     |
| 47. | 2221112         | Кронштейн однорожковый КС-1                                          | buc      | 1,000   | 255,00    | 255,00    |
| 48. | 222277712-8     | Светилиник CD 218                                                    | buc      | 1,000   | 350,00    | 350,00    |
| 49. | 22227775525     | Хомут Х20                                                            | buc      | 4,000   | 25,00     | 100,00    |
| 50. | 22288277712-8   | Лампа светодиодная LED 50 Вт                                         | buc      | 1,000   | 509,00    | 509,00    |
| 51. | 2320187315789   | Decofrol                                                             | kg       | 0,108   | 60,00     | 6,48      |
| 52. | 2550525-99      | Лента из нержавеющей сталь F2007                                     | m        | 38,000  | 65,00     | 2 470,00  |
| 53. | 25550525-99     | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75                         | buc      | 1,000   | 25,00     | 25,00     |
| 54. | 255622525685-41 | Шкаф учета ВZUM-TF-01-63                                             | buc      | 1,000   | 3 500,00  | 3 500,00  |
| 55. | 25685-41        | Щит рампред. ЩРН12(3) IP54                                           | buc      | 1,000   | 1 160,00  | 1 160,00  |
| 56. | 258888824-9     | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                    | m        | 2,000   | 45,00     | 90,00     |
| 57. | 26631021000001  | Beton B12,5                                                          | m3       | 0,260   | 1 450,00  | 377,00    |
| 58. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                        | kg       | 0,045   | 45,00     | 2,02      |
| 59. | 2873145887000   | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                           | kg       | 0,072   | 28,00     | 2,02      |
| 60. | 2874115825003   | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                | buc      | 0,270   | 10,00     | 2,70      |
| 61. | 2874115841033   | Piulite uzuale patrate M 10                                          | buc      | 0,270   | 4,00      | 1,08      |
| 62. | 2874125881241   | Saibe uzuale M 10                                                    | kg       | 0,005   | 85,00     | 0,42      |
| 63. | 2875276311528   | Scoabe din otel pentru constructii                                   | kg       | 0,027   | 35,00     | 0,94      |
| 64. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.             | m3       | 3,375   | 20,00     | 67,50     |
| 65. | 44442           | Провод ВПВ 1х10                                                      | m        | 460,000 | 26,00     | 11 960,00 |
| 66. | 44443           | Провод ВПВ 1х1,5                                                     | m        | 230,000 | 4,00      | 920,00    |
| 67. | 444444          | Провод ПВЗ 1х1,5                                                     | m        | 47,000  | 24,95     | 1 172,65  |
| 68. | 5-41            | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-2Р 20А                            | buc      | 1,000   | 98,00     | 98,00     |
| 69. | 5009030         | Flanse                                                               | 10 buc   | 0,306   | 0,20      | 0,06      |
| 70. | 5009031         | Scoabe                                                               | 10 buc   | 4,855   | 0,20      | 0,96      |
| 71. | 5009041         | Dispozitiv de stringere - ramificare                                 | 100 buc  | 2,285   | 45,00     | 102,83    |
| 72. | 5009056         | Capace de izolatie                                                   | 10 buc   | 5,896   | 45,00     | 265,32    |
| 73. | 5009061         | Fisa de izolatie                                                     | buc      | 90,314  | 2,00      | 180,63    |
| 74. | 5009062         | Papuci de cablu                                                      | buc      | 6,100   | 0,20      | 1,22      |
| 75. | 5009070         | Racordari                                                            | 10 buc   | 0,040   | 0,20      | 0,01      |
| 76. | 5009081         | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                           | buc      | 6,600   | 0,20      | 1,32      |
| 77. | 5009101         | Butoane de montaj                                                    | 1000 buc | 0,036   | 100,00    | 3,60      |

|      |                   |                                                                                                                             |         |         |           |                   |
|------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-------------------|
| 78.  | 5009105           | Suportul corpului de iluminat                                                                                               | 10 buc  | 23,450  | 0,20      | 4,69              |
| 79.  | 5009140           | Fise de conexiune                                                                                                           | 100 buc | 0,393   | 0,20      | 0,07              |
| 80.  | 5009264           | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg      | 0,010   | 0,20      | 0,00              |
| 81.  | 5009500           | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc | 0,339   | 0,20      | 0,06              |
| 82.  | 5009619           | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,001   | 0,20      | 0,00              |
| 83.  | 5009623           | Banda "K226"                                                                                                                | 100 m   | 0,042   | 0,20      | 0,01              |
| 84.  | 5009627           | Banda "ФУМ"                                                                                                                 | kg      | 0,009   | 0,20      | 0,00              |
| 85.  | 5070001           | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t       | 0,001   | 35 000,00 | 35,00             |
| 86.  | 515622525685-41   | Шкаф ШУ разм. 1000x600x250 IP545                                                                                            | buc     | 1,000   | 3 549,00  | 3 549,00          |
| 87.  | 5156225825685-41  | Станция автомат управления и защиты погружки насосом "Каскад" мощ. 4 кВт в комплекте с датчиком                             | buc     | 1,000   | 4 190,00  | 4 190,00          |
| 88.  | 5220077           | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                           | kg      | 0,080   | 0,20      | 0,01              |
| 89.  | 5225256855-41     | Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                                                                                 | buc     | 1,000   | 125,00    | 125,00            |
| 90.  | 530-0182          | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                           | m       | 12,000  | 187,00    | 2 244,00          |
| 91.  | 542-9025          | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                            | kg      | 1,900   | 0,20      | 0,38              |
| 92.  | 5420042           | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                | kg      | 1,800   | 25,00     | 45,00             |
| 93.  | 5429033           | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,006   | 0,20      | 0,00              |
| 94.  | 5440089           | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 3,157   | 0,20      | 0,62              |
| 95.  | 5520525-991       | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                  | buc     | 17,000  | 35,00     | 595,00            |
| 96.  | 5551558599-99     | Зажим Y-867                                                                                                                 | buc     | 2,000   | 35,00     | 70,00             |
| 97.  | 5555858859+6      | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                             | buc     | 1,000   | 33,35     | 33,35             |
| 98.  | 5558559-5         | Caramida                                                                                                                    | buc     | 336,000 | 7,00      | 2 352,00          |
| 99.  | 55622525685-41    | Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/20А(С)                                                                                      | buc     | 1,000   | 105,00    | 105,00            |
| 100. | 5562252568555-41  | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS                                                                                      | buc     | 3,000   | 357,00    | 1 071,00          |
| 101. | 5562255525685-41  | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC                                                                                      | buc     | 1,000   | 7 554,00  | 7 554,00          |
| 102. | 5565522525685-41  | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20А                                                                                   | buc     | 2,000   | 69,00     | 138,00            |
| 103. | 55655225256855-41 | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)                                                                                | buc     | 1,000   | 125,00    | 125,00            |
| 104. | 558-888           | Стойка СВ-95-2                                                                                                              | buc     | 28,000  | 4 750,00  | 133 000,00        |
| 105. | 55820525-99       | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                             | buc     | 3,000   | 125,00    | 375,00            |
| 106. | 5582055525-99     | Герметические наконечники СРТАУ-16                                                                                          | buc     | 1,000   | 85,00     | 85,00             |
| 107. | 55820555525-99    | Герметические наконечники СРТАУ-54                                                                                          | buc     | 1,000   | 101,00    | 101,00            |
| 108. | 5585520555525-99  | Герметические наконечники СРТАУ-70                                                                                          | buc     | 3,000   | 129,00    | 387,00            |
| 109. | 558588559-99      | Металлорукав Д=40мм                                                                                                         | m       | 4,000   | 36,00     | 144,00            |
| 110. | 55858859-99       | Кабель ВВГ 5x10м2                                                                                                           | m       | 4,000   | 148,00    | 592,00            |
| 111. | 56855-41          | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)                                                                                | buc     | 1,000   | 125,00    | 125,00            |
| 112. | 5859-5            | Кронштейн СА1500                                                                                                            | buc     | 20,000  | 47,00     | 940,00            |
| 113. | 685-41            | Датчик уровня                                                                                                               | buc     | 6,000   | 405,00    | 2 430,00          |
| 114. | 6855-41           | Сумерный выключатель с фотореле Legrand                                                                                     | buc     | 1,000   | 1 180,00  | 1 180,00          |
| 115. | 8888824-9         | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                           | m       | 20,600  | 45,57     | 938,74            |
|      |                   | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                       |         |         |           | <b>257 095,50</b> |

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

|    |        |                                                                                                                                      |      |        |        |          |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                              | h-ut | 10,640 | 100,00 | 1 064,00 |
| 2. | 010410 | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.) | h-ut | 10,640 | 200,00 | 2 128,00 |

|     |               |                                                                                                               |      |        |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 3.  | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 12,088 | 300,00 | 3 626,40         |
| 4.  | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut | 6,720  | 300,00 | 2 016,00         |
| 5.  | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                               | h-ut | 0,037  | 12,00  | 0,44             |
| 6.  | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut | 4,602  | 12,00  | 55,22            |
| 7.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                               | h-ut | 5,026  | 12,00  | 60,31            |
| 8.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut | 4,602  | 12,00  | 55,22            |
| 9.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                | h-ut | 6,154  | 12,00  | 73,85            |
| 10. | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                            | h-ut | 7,360  | 85,00  | 625,60           |
| 11. | 031002        | Autohidroascensor                                                                                             | h-ut | 12,571 | 400,00 | 5 028,40         |
| 12. | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut | 0,360  | 200,00 | 72,00            |
| 13. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut | 13,302 | 45,00  | 598,59           |
| 14. | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                       | h-ut | 0,037  | 300,00 | 11,10            |
| 15. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                  | h-ut | 24,680 | 450,00 | 11 106,00        |
| 16. | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                            | h-ut | 0,052  | 200,00 | 10,40            |
| 17. | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                              | h-ut | 0,012  | 300,00 | 3,60             |
| 18. | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                          | h-ut | 0,150  | 45,00  | 6,75             |
| 19. | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                    | h-ut | 0,040  | 45,00  | 1,80             |
| 20. | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                        | h-ut | 2,490  | 25,00  | 62,25            |
| 21. | 3410520006739 | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                 | h-ut | 0,422  | 300,00 | 126,60           |
| 22. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                         | h-ut | 5,500  | 250,00 | 1 375,00         |
| 23. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut | 12,064 | 200,00 | 2 412,80         |
| 24. | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                       | h-ut | 0,022  | 250,00 | 5,50             |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                           |      |        |        | <b>30 525,83</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 407 248,77 |
| TVA   | 20,00 % | 81 449,75  |

**Total deviz:** **488 698,52**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                      | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                              |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                            | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                        |        |                                        |                      |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului | 1000 m |                                        |                      | 15 813,07<br>5 542,85  |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                     | h-om   | 65,2400                                | 84,96                | 5 542,85               |
|        | 3410520006739               | Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t                                                                                | h-ut   | 0,8200                                 | 300,00               | 245,83                 |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                              | h-ut   | 9,7600                                 | 12,00                | 117,11                 |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                               | h-ut   | 11,9500                                | 12,00                | 143,40                 |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                            | h-ut   | 24,4100                                | 400,00               | 9 763,88               |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2А 3х35+1х50 мм2                                                                                                                                  | m      |                                        |                      | 74,00<br>0,00          |
|        | 102035                      | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                                                                                                                   | m      | 1,0000                                 | 74,00                | 74,00                  |
| 3      | Pret de piata               | Кронштейн СА1500                                                                                                                                             | buc    |                                        |                      | 47,00<br>0,00          |
|        | 5859-5                      | Кронштейн СА1500                                                                                                                                             | buc    | 1,0000                                 | 47,00                | 47,00                  |
| 4      | Pret de piata               | Анкерный зажим Р2х95                                                                                                                                         | buc    |                                        |                      | 21,00<br>0,00          |
|        | 20525-99                    | Анкерный зажим Р2х95                                                                                                                                         | buc    | 1,0000                                 | 21,00                | 21,00                  |
| 5      | Pret de piata               | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                        | buc    |                                        |                      | 55,00<br>0,00          |
|        | 205222                      | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                        | buc    | 1,0000                                 | 55,00                | 55,00                  |
| 6      | Pret de piata               | Анкерный зажим Р25х100                                                                                                                                       | buc    |                                        |                      | 23,00<br>0,00          |
|        | 2220525-99                  | Анкерный зажим Р25х100                                                                                                                                       | buc    | 1,0000                                 | 23,00                | 23,00                  |
| 7      | Pret de piata               | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                   | buc    |                                        |                      | 35,00<br>0,00          |
|        | 5520525-991                 | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                   | buc    | 1,0000                                 | 35,00                | 35,00                  |
| 8      | Pret de piata               | Лента из нержавеющей сталь F2007                                                                                                                             | m      |                                        |                      | 65,00<br>0,00          |
|        | 2550525-99                  | Лента из нержавеющей сталь F2007                                                                                                                             | m      | 1,0000                                 | 65,00                | 65,00                  |
| 9      | Pret de piata               | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                               | buc    |                                        |                      | 5,00<br>0,00           |
|        | 220525-99                   | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                               | buc    | 1,0000                                 | 5,00                 | 5,00                   |
| 10     | Pret de piata               | Кабелиный ремешок CSB                                                                                                                                        | buc    |                                        |                      | 3,30<br>0,00           |
|        | 2220525-9559                | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                        | buc    | 1,0000                                 | 3,30                 | 3,30                   |
| 11     | Pret de piata               | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                              | buc    |                                        |                      | 125,00<br>0,00         |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                      | 4    | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|----------------------|
|    | 55820525-99       | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 125,00    | 125,00               |
| 12 | Pret de piata     | Уплотнители кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                           | buc  |         |           | 25,00<br>0,00        |
|    | 25550525-99       | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                           | buc  | 1,0000  | 25,00     | 25,00                |
| 13 | Pret de piata     | Герметические наконечники CPTAU-16                                                                                                                     | buc  |         |           | 85,00<br>0,00        |
|    | 5582055525-99     | Герметические наконечники CPTAU-16                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 85,00     | 85,00                |
| 14 | Pret de piata     | Герметические наконечники CPTAU-54                                                                                                                     | buc  |         |           | 101,00<br>0,00       |
|    | 558205555525-99   | Герметические наконечники CPTAU-54                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 101,00    | 101,00               |
| 15 | Pret de piata     | Герметические наконечники CPTAU-70                                                                                                                     | buc  |         |           | 129,00<br>0,00       |
|    | 55855205555525-99 | Герметические наконечники CPTAU-70                                                                                                                     | buc  | 1,0000  | 129,00    | 129,00               |
| 16 | 33-04-003-1       | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior(Установка железобетонных опор одностоячных -CB95)   | buc  |         |           | 743,60<br>322,85     |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 3,8000  | 84,96     | 322,85               |
|    | 110-9126          | Placi metalice                                                                                                                                         | buc  | 0,1000  | 5,00      | 0,50                 |
|    | 101-1757          | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 45,00     | 0,90                 |
|    | 101-0404          | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                  | t    | 0,0004  | 50 000,00 | 20,83                |
|    | 542-9025          | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                       | kg   | 0,1000  | 0,20      | 0,02                 |
|    | 113-0079          | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                                                  | t    | 0,0001  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 160402            | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 0,7800  | 450,00    | 351,00               |
|    | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,1900  | 250,00    | 47,50                |
| 17 | 33-04-003-2       | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea(Установка железобетонный -CB95)        | buc  |         |           | 1 629,60<br>671,18   |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 7,9000  | 84,96     | 671,18               |
|    | 110-9126          | Placi metalice                                                                                                                                         | buc  | 0,1000  | 5,00      | 0,50                 |
|    | 101-1757          | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 45,00     | 0,90                 |
|    | 101-0404          | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                  | t    | 0,0004  | 50 000,00 | 20,00                |
|    | 542-9025          | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                       | kg   | 0,1000  | 0,20      | 0,02                 |
|    | 113-0079          | Lac de bitum "BT-577"                                                                                                                                  | t    | 0,0001  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 160402            | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 1,8600  | 450,00    | 837,00               |
|    | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,4000  | 250,00    | 100,00               |
| 18 | 33-04-003-3       | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte(Установка железобетонный опоры CB95) | buc  |         |           | 2 562,28<br>1 028,87 |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 12,1100 | 84,96     | 1 028,87             |
|    | 110-9126          | Placi metalice                                                                                                                                         | buc  | 0,1000  | 5,00      | 0,50                 |
|    | 101-1757          | Cirpe de sters                                                                                                                                         | kg   | 0,0200  | 45,00     | 0,90                 |
|    | 101-0404          | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                  | t    | 0,0004  | 50 000,00 | 25,00                |
|    | 542-9025          | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                       | kg   | 0,1000  | 0,20      | 0,02                 |
|    | 160402            | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                           | h-ut | 3,0100  | 450,00    | 1 354,50             |
|    | 400001            | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                  | h-ut | 0,6100  | 250,00    | 152,50               |
| 19 | Pretul firmei     | Стойка CB-95-2                                                                                                                                         | buc  |         |           | 4 750,00<br>0,00     |
|    | 558-888           | Стойка CB-95-2                                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 4 750,00  | 4 750,00             |
| 20 | 33-04-016-2       | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior             | buc  |         |           | 181,38<br>37,38      |
|    | 1                 | Muncitor                                                                                                                                               | h-om | 0,4400  | 84,96     | 37,38                |
|    | 010201            | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                | h-ut | 0,2400  | 100,00    | 24,00                |
|    | 010410            | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                   | h-ut | 0,2400  | 200,00    | 48,00                |
|    | 021141            | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut | 0,2400  | 300,00    | 72,00                |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       | 6         | 7                     |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------|-----------------------|
| 21 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                                                                                                            | buc  |         |           | 63,24<br>21,24        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2500  | 84,96     | 21,24                 |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1400  | 100,00    | 14,00                 |
|    | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                                                                                                                              | h-ut | 0,1400  | 200,00    | 28,00                 |
| 22 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu(Разработка грунта для заземления) | m3   |         |           | 113,00<br>113,00      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,2100  | 84,96     | 102,80                |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1200  | 84,96     | 10,20                 |
| 23 | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Обр, засыпка вручную - для заземления)                                                                     | m3   |         |           | 84,41<br>82,41        |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,9700  | 84,96     | 82,41                 |
|    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1000  | 20,00     | 2,00                  |
| 24 | 33-01-016-1   | Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t(Трубостойка из трубы d40mm, L=4m-1buc)                                                                                                                       | t    |         |           | 45 057,50<br>2 470,83 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 29,1200 | 84,96     | 2 470,83              |
|    | 201-9024      | Stilpi din otel Трубостойка из трубы d=40mm, L=4m                                                                                                                                                                                                                 | t    | 1,0300  | 40 000,00 | 40 000,00             |
|    | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 3,0800  | 12,00     | 36,67                 |
|    | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 3,0700  | 300,00    | 925,00                |
|    | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 4,3400  | 200,00    | 866,67                |
|    | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 1,0400  | 300,00    | 300,00                |
|    | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,8500  | 250,00    | 458,33                |
| 25 | Pretul firmei | Зажим К-296                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |           | 17,00<br>0,00         |
|    | 1558599-99    | Зажим К-296                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 17,00     | 17,00                 |
| 26 | Pretul firmei | Зажим К-687                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |           | 30,00<br>0,00         |
|    | 15558599-99   | Зажим К-687                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 30,00     | 30,00                 |
| 27 | Pretul firmei | Зажим Y-867                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |         |           | 35,00<br>0,00         |
|    | 5551558599-99 | Зажим Y-867                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 35,00     | 35,00                 |
|    |               | <b>1.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                             |      |         |           |                       |
| 28 | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu                                   | m3   |         |           | 113,00<br>113,00      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 1,2100  | 84,96     | 102,80                |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,1200  | 84,96     | 10,20                 |
| 29 | TsD19A        | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu                                                                                                          | m3   |         |           | 136,79<br>136,79      |
|    | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,6100  | 84,96     | 136,79                |
| 30 | Pret de piata | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   |         |           | 480,00<br>0,00        |
|    | 15855559-99   | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,0000  | 480,00    | 480,00                |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4       | 5          | 6         | 7                       |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------|-------------------------|
| 31 | Pret de piata  | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc     |            |           | 7,00<br>0,00            |
|    | 5558559-5      | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000     | 7,00      | 7,00                    |
| 32 | CA03F          | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5                                        | m3      |            |           | 1 862,28<br>327,28      |
|    | 7123010010200  | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om    | 3,4500     | 84,96     | 293,28                  |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 0,4000     | 84,96     | 34,00                   |
|    | 26631021000001 | Beton B12,5                                                                                                                                                                                                                                                              | m3      | 1,0250     | 1 450,00  | 1 508,00                |
|    | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut    | 0,6000     | 45,00     | 27,00                   |
| 33 | CB02A          | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                          | m2      |            |           | 155,19<br>101,96        |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 0,1500     | 84,96     | 12,74                   |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 1,0500     | 84,96     | 89,21                   |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                        | kg      | 0,0050     | 85,00     | 0,47                    |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                              | buc     | 0,3000     | 4,00      | 1,20                    |
|    | 2874115825003  | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                                    | buc     | 0,3000     | 10,00     | 3,00                    |
|    | 2875276311528  | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0300     | 35,00     | 1,04                    |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg      | 0,0500     | 45,00     | 2,24                    |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                               | kg      | 0,0800     | 28,00     | 2,24                    |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                        | m2      | 0,1000     | 225,00    | 22,50                   |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                    | m3      | 0,0035     | 4 000,00  | 13,33                   |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0,0005     | 4 000,00  | 0,00                    |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,1200     | 60,00     | 7,20                    |
| 34 | 34-02-003-1    | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri                                                                                                                                                                                                          | 1 km    |            |           | 198 633,33<br>11 300,00 |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om    | 133,0000   | 84,96     | 11 300,00               |
|    | 101-0070       | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                                                                                                                                               | t       | 0,0008     | 20 000,00 | 0,00                    |
|    | 102-0097       | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                                                                                          | m3      | 0,0800     | 4 000,00  | 333,33                  |
|    | 530-0182       | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm                                                                                                                                                                                                        | m       | 1 000,0000 | 187,00    | 187 000,00              |
|    |                | <b>1.3. Водонапорная башня</b>                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |           |                         |
| 35 | TsA02B         | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu | m3      |            |           | 101,10<br>101,10        |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 1,1900     | 84,96     | 101,10                  |
| 36 | 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 mijlociu                                                               | m3      |            |           | 26,34<br>26,34          |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 0,3100     | 84,96     | 26,34                   |
|    |                | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                             |         |            |           |                         |
|    |                | <b>2.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |           |                         |
| 37 | 08-03-526-1    | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Уставка выключателя в суц. PT)                                                                                                                                           | buc     |            |           | 240,06<br>132,54        |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om    | 1,5600     | 84,96     | 132,54                  |
|    | 1011924        | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                                            | kg      | 0,0700     | 60,00     | 4,20                    |
|    | 1011964        | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0010     | 0,20      | 0,00                    |
|    | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0490     | 85,00     | 4,17                    |
|    | 1019100        | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                                                   | 10 buc  | 1,2200     | 12,00     | 14,64                   |
|    | 1019103        | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0140     | 50,00     | 0,70                    |
|    | 1019109        | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                                                 | 10 buc  | 1,2200     | 25,00     | 30,50                   |
|    | 1019760        | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0060     | 150,00    | 0,90                    |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0360     | 65,00     | 2,34                    |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                               | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------------|
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                            | t       | 0,0010  | 40 000,00 | 40,00                |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                                 | buc     | 6,1000  | 0,20      | 1,22                 |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                      | buc     | 1,0000  | 0,20      | 0,20                 |
|    | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                 | 100 buc | 0,0200  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                                                    | kg      | 0,0010  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                                | kg      | 0,0060  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                     | kg      | 0,0120  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,0020  | 300,00    | 0,60                 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                           | h-ut    | 0,1300  | 45,00     | 5,85                 |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                      | h-ut    | 0,0400  | 45,00     | 1,80                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 200,00    | 0,40                 |
| 38 | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm                                                            | 100 m   |         |           | 4 961,30<br>1 809,64 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 21,3000 | 84,96     | 1 809,64             |
|    | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                         | t       | 0,0920  | 25 000,00 | 2 296,30             |
|    | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                          | t       | 0,0040  | 25 000,00 | 92,59                |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                   | kg      | 0,9000  | 60,00     | 54,00                |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                          | 10 buc  | 8,2000  | 12,00     | 98,40                |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                        | 10 buc  | 8,2000  | 25,00     | 205,00               |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                          | kg      | 2,4000  | 65,00     | 156,00               |
|    | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                                          | 10 buc  | 1,5000  | 0,20      | 0,30                 |
|    | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                                   | 10 buc  | 13,4000 | 0,20      | 2,68                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,1900  | 300,00    | 57,11                |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                           | h-ut    | 3,3600  | 45,00     | 151,20               |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,1900  | 200,00    | 38,07                |
| 39 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Шкаф защиты и учета ВЗУМ-TF) | buc     |         |           | 907,16<br>197,11     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 2,3200  | 84,96     | 197,11               |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                   | kg      | 0,1500  | 60,00     | 9,00                 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                    | kg      | 0,1700  | 85,00     | 14,45                |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                          | kg      | 0,0300  | 65,00     | 1,95                 |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                            | t       | 0,0150  | 40 000,00 | 600,00               |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,1000  | 300,00    | 30,00                |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                           | h-ut    | 0,7700  | 45,00     | 34,65                |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,1000  | 200,00    | 20,00                |
| 40 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare ( в ВЗУМ)                                                                                                | buc     |         |           | 97,86<br>95,16       |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1200  | 84,96     | 95,16                |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                    | kg      | 0,0200  | 85,00     | 1,70                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,0020  | 300,00    | 0,60                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,0020  | 200,00    | 0,40                 |
| 41 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                              | buc     |         |           | 78,92<br>73,92       |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 0,8700  | 84,96     | 73,92                |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm                                                                                                                       | t       | 0,00003 | 85 000,00 | 0,00                 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                   | h-ut    | 0,0100  | 300,00    | 3,00                 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                           | h-ut    | 0,0100  | 200,00    | 2,00                 |
| 42 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенпр. LVA-400-CS)                                                                                           | set     |         |           | 342,38<br>254,88     |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                        | h-om    | 3,0000  | 84,96     | 254,88               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                          | 4      | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------------------|
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                               | kg     | 0,3800  | 85,00     | 32,30                |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                                                                 | buc    | 1,0000  | 0,20      | 0,20                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut   | 0,1100  | 300,00    | 33,00                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut   | 0,1100  | 200,00    | 22,00                |
| 43 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                               | 100 m  |         |           | 1 325,50<br>1 053,50 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 12,4000 | 84,96     | 1 053,50             |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"                                                                                                                         | kg     | 0,5000  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut   | 0,3900  | 300,00    | 120,00               |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                            | h-ut   | 3,0000  | 12,00     | 36,00                |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                 | h-ut   | 3,0000  | 12,00     | 36,00                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut   | 0,3900  | 200,00    | 80,00                |
| 44 | Pret de piata | Кабель ВВГ 5x10М2                                                                                                                                                          | m      |         |           | 148,00<br>0,00       |
|    | 55858859-99   | Кабель ВВГ 5x10М2                                                                                                                                                          | m      | 1,0000  | 148,00    | 148,00               |
| 45 | 08-02-411-1   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                                                                                           | 100 m  |         |           | 6 573,00<br>2 948,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 34,7000 | 84,96     | 2 948,00             |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                         | t      | 0,0515  | 25 000,00 | 1 250,00             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                              | kg     | 1,0500  | 60,00     | 63,00                |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                     | 10 buc | 21,8000 | 12,00     | 261,50               |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                   | 10 buc | 21,8000 | 25,00     | 545,00               |
|    | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                        | buc    | 10,0000 | 45,00     | 450,00               |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                     | 10 buc | 25,0000 | 0,20      | 5,00                 |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                           | buc    | 10,0000 | 2,00      | 20,00                |
|    | 5009070       | Racordari                                                                                                                                                                  | 10 buc | 1,0000  | 0,20      | 0,25                 |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"                                                                                                                                 | buc    | 5,0000  | 0,20      | 1,00                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut   | 0,2200  | 300,00    | 67,50                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                      | h-ut   | 17,9000 | 45,00     | 805,50               |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                     | h-ut   | 4,4400  | 25,00     | 111,25               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut   | 0,2200  | 200,00    | 45,00                |
| 46 | Pret de piata | Металлорукав Д=40мм                                                                                                                                                        | m      |         |           | 36,00<br>0,00        |
|    | 5585885559-99 | Металлорукав Д=40мм                                                                                                                                                        | m      | 1,0000  | 36,00     | 36,00                |
|    |               | <b>2.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                      |        |         |           |                      |
| 47 | 08-03-572-6   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Ящик метал ЯУЭ-0642 600x400x350 IP54) | buc    |         |           | 1 504,11<br>296,51   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 3,4900  | 84,96     | 296,51               |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                              | kg     | 0,2500  | 60,00     | 15,00                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                               | kg     | 0,0600  | 85,00     | 5,10                 |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0300  | 65,00     | 1,95                 |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                       | t      | 0,0250  | 40 000,00 | 1 000,00             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut   | 0,3000  | 300,00    | 90,00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                      | h-ut   | 0,7900  | 45,00     | 35,55                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut   | 0,3000  | 200,00    | 60,00                |
| 48 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в ящик)                                                                          | buc    |         |           | 97,86<br>95,16       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om   | 1,1200  | 84,96     | 95,16                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                               | kg     | 0,0200  | 85,00     | 1,70                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut   | 0,0020  | 300,00    | 0,60                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0020  | 200,00    | 0,40                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                           | 4        | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|----------------------|
| 49 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600(Станция управления насосом Поток-3-8кВт) | buc      |         |           | 907,16<br>197,11     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 2,3200  | 84,96     | 197,11               |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                               | kg       | 0,1500  | 60,00     | 9,00                 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                | kg       | 0,1700  | 85,00     | 14,45                |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                      | kg       | 0,0300  | 65,00     | 1,95                 |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                        | t        | 0,0150  | 40 000,00 | 600,00               |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut     | 0,1000  | 300,00    | 30,00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                       | h-ut     | 0,7700  | 45,00     | 34,65                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut     | 0,1000  | 200,00    | 20,00                |
| 50 | 08-03-572-3   | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Шит расп. ЦРН-12(3) IP54)               | buc      |         |           | 907,16<br>197,11     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 2,3200  | 84,96     | 197,11               |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                               | kg       | 0,1500  | 60,00     | 9,00                 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                | kg       | 0,1700  | 85,00     | 14,45                |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                      | kg       | 0,0300  | 65,00     | 1,95                 |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                        | t        | 0,0150  | 40 000,00 | 600,00               |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut     | 0,1000  | 300,00    | 30,00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                       | h-ut     | 0,7700  | 45,00     | 34,65                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut     | 0,1000  | 200,00    | 20,00                |
| 51 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare                                                                                                                      | buc      |         |           | 97,86<br>95,16       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 1,1200  | 84,96     | 95,16                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                | kg       | 0,0200  | 85,00     | 1,70                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut     | 0,0020  | 300,00    | 0,60                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut     | 0,0020  | 200,00    | 0,40                 |
| 52 | Pret de piata | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                             | buc      |         |           | 33,35<br>0,00        |
|    | 5555858859+-6 | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                             | buc      | 1,0000  | 33,35     | 33,35                |
| 53 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg                                                                                            | 100 m    |         |           | 1 726,71<br>1 163,95 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 13,7000 | 84,96     | 1 163,95             |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                                                                                   | t        | 0,0008  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                                                                           | t        | 0,0100  | 25 000,00 | 253,91               |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                                                                          | t        | 0,0010  | 25 000,00 | 19,53                |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                      | kg       | 0,2500  | 65,00     | 16,25                |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 100,00    | 0,86                 |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,0410  | 0,20      | 0,01                 |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut     | 0,3900  | 300,00    | 116,95               |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                             | h-ut     | 3,2200  | 12,00     | 38,64                |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                  | h-ut     | 3,2200  | 12,00     | 38,64                |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut     | 0,3900  | 200,00    | 77,97                |
| 54 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg                                                                                                | 100 m    |         |           | 1 322,25<br>1 053,50 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om     | 12,4000 | 84,96     | 1 053,50             |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,00832 | 100,00    | 0,83                 |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                | 100 m    | 0,0096  | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"                                                                                                                          | kg       | 0,5000  | 0,20      | 0,08                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                          | 4       | 5        | 6         | 7        |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-----------|----------|
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut    | 0,3900   | 300,00    | 117,50   |
|    | 030203         | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                            | h-ut    | 3,0000   | 12,00     | 36,00    |
|    | 030408         | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                 | h-ut    | 3,0000   | 12,00     | 36,00    |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,3900   | 200,00    | 78,33    |
| 55 | Pret de piata  | Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2                                                                                                                                                                   | m       |          |           | 86,00    |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 0,00     |
|    | 155858859-99   | Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2                                                                                                                                                                   | m       | 1,0000   | 86,00     | 86,00    |
| 56 | Pret de piata  | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                                                   | m       |          |           | 35,00    |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 0,00     |
|    | 1155858859-99  | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                                                   | m       | 1,0000   | 35,00     | 35,00    |
| 57 | Pret de piata  | Кабель АКВВБ 4х2,5мм2                                                                                                                                                                      | m       |          |           | 119,00   |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 0,00     |
|    | 11155858859-99 | Кабель АКВВБ 4х2,5мм2                                                                                                                                                                      | m       | 1,0000   | 119,00    | 119,00   |
| 58 | 08-02-142-1    | Executarea patului pentru un singur cablu in transee                                                                                                                                       | 100 m   |          |           | 3 058,29 |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 563,29   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 6,6300   | 84,96     | 563,29   |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut    | 4,9900   | 300,00    | 1 497,00 |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut    | 4,9900   | 200,00    | 998,00   |
| 59 | 08-02-142-2    | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                             | 100 m   |          |           | 926,55   |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 211,55   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 2,4900   | 84,96     | 211,55   |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut    | 1,4300   | 300,00    | 429,00   |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut    | 1,4300   | 200,00    | 286,00   |
| 60 | 08-02-143-1    | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                     | 100 m   |          |           | 2 673,31 |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 553,04   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 6,5100   | 84,96     | 553,04   |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut    | 4,2400   | 300,00    | 1 272,16 |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut    | 4,2400   | 200,00    | 848,11   |
| 61 | 08-02-143-2    | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                                | 100 m   |          |           | 1 559,24 |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 288,87   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 3,4000   | 84,96     | 288,87   |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut    | 2,5400   | 300,00    | 762,22   |
|    | 400002         | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                      | h-ut    | 2,5400   | 200,00    | 508,15   |
|    |                | <b>2.3. Раздел</b>                                                                                                                                                                         |         |          |           |          |
| 62 | 08-02-412-3    | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multfir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (Провод ВПВ 1х10мм2- в скважине) | 100 m   |          |           | 3 390,69 |
|    |                |                                                                                                                                                                                            |         |          |           | 667,78   |
|    | 1              | Muncitor                                                                                                                                                                                   | h-om    | 7,8600   | 84,96     | 667,78   |
|    | 1011764        | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                       | t       | 0,00105  | 25 000,00 | 27,17    |
|    | 1019852        | Vopsea                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,0200   | 65,00     | 1,30     |
|    | 5009041        | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                       | 100 buc | 0,3100   | 45,00     | 13,95    |
|    | 5009056        | Capace de izolatie                                                                                                                                                                         | 10 buc  | 0,8000   | 45,00     | 36,00    |
|    | 5009061        | Fisa de izolatje                                                                                                                                                                           | buc     | 12,2000  | 2,00      | 24,40    |
|    | 5009140        | Fise de conexiune                                                                                                                                                                          | 100 buc | 0,0500   | 0,20      | 0,01     |
|    | 5009500        | Fise de marcare                                                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0200   | 0,20      | 0,00     |
|    | 44442          | Провод ВПВ 1х10                                                                                                                                                                            | m       | 100,0000 | 26,00     | 2 600,00 |
|    | 5440089        | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                | kg      | 0,3200   | 0,20      | 0,06     |
|    | 021102         | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                              | h-ut    | 0,0400   | 300,00    | 12,00    |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                            | 4        | 5        | 6         | 7                    |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,0400   | 200,00    | 8,00                 |
| 63 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ВПБ 1x1.5мм2-в скважине) | 100 m    |          |           | 968,19<br>476,63     |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om     | 5,6100   | 84,96     | 476,63               |
|    | 1011764      | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                                                         | t        | 0,00043  | 25 000,00 | 10,87                |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                       | kg       | 0,0200   | 65,00     | 1,30                 |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,3100   | 45,00     | 13,95                |
|    | 5009056      | Capace de izolatie                                                                                                                                                                           | 10 buc   | 0,8000   | 45,00     | 36,00                |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                             | buc      | 12,2000  | 2,00      | 24,40                |
|    | 5009140      | Fise de conexiune                                                                                                                                                                            | 100 buc  | 0,0500   | 0,20      | 0,01                 |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0200   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 44443        | Провод ВПБ 1x1,5                                                                                                                                                                             | m        | 100,0000 | 4,00      | 400,00               |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                  | kg       | 0,1600   | 0,20      | 0,03                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                | h-ut     | 0,0100   | 300,00    | 3,00                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,0100   | 200,00    | 2,00                 |
| 64 | 08-02-412-1  | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПБЗ 1x1,5-1 прокладка)   | 100 m    |          |           | 3 052,35<br>476,65   |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om     | 5,6100   | 84,96     | 476,65               |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                       | kg       | 0,0200   | 65,00     | 1,30                 |
|    | 5009041      | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                         | 100 buc  | 0,3100   | 45,00     | 13,95                |
|    | 5009056      | Capace de izolatie                                                                                                                                                                           | 10 buc   | 0,8000   | 45,00     | 36,00                |
|    | 5009061      | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                             | buc      | 12,2000  | 2,00      | 24,40                |
|    | 5009140      | Fise de conexiune                                                                                                                                                                            | 100 buc  | 0,0500   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0200   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 444444       | Провод ПБЗ 1x1,5                                                                                                                                                                             | m        | 100,0000 | 24,95     | 2 495,00             |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                  | kg       | 0,1600   | 0,20      | 0,05                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                | h-ut     | 0,0100   | 300,00    | 3,00                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,0100   | 200,00    | 2,00                 |
| 65 | 08-02-158-14 | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2                          | buc      |          |           | 123,34<br>97,70      |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om     | 1,1500   | 84,96     | 97,70                |
|    | 1010069      | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                    | t        | 0,0008   | 20 000,00 | 16,67                |
|    | 5009101      | Butoane de montaj                                                                                                                                                                            | 1000 buc | 0,00204  | 100,00    | 0,20                 |
|    | 5009623      | Banda "K226"                                                                                                                                                                                 | 100 m    | 0,0024   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                              | 100 buc  | 0,0100   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5420042      | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                 | kg       | 0,1500   | 25,00     | 3,75                 |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                  | kg       | 0,1000   | 0,20      | 0,02                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                | h-ut     | 0,0100   | 300,00    | 3,00                 |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                        | h-ut     | 0,0100   | 200,00    | 2,00                 |
| 66 | 08-02-407-2  | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm                                                                                                  | 100 m    |          |           | 6 855,45<br>3 525,85 |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                     | h-om     | 41,5000  | 84,96     | 3 525,85             |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                | kg       | 1,0500   | 60,00     | 63,00                |
|    | 1019103      | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                        | 100 buc  | 0,8200   | 50,00     | 41,00                |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                       | kg       | 0,6800   | 65,00     | 44,20                |
|    | 1109105      | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                                                       | 100 buc  | 0,6500   | 0,20      | 0,15                 |
|    | 5009030      | Flanse                                                                                                                                                                                       | 10 buc   | 1,0200   | 0,20      | 0,20                 |
|    | 5009031      | Scoabe                                                                                                                                                                                       | 10 buc   | 4,1000   | 0,20      | 0,80                 |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                   | buc      | 8,0000   | 0,20      | 1,60                 |
|    | 5009140      | Fise de conexiune                                                                                                                                                                            | 100 buc  | 0,0800   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 5009627      | Banda "ФУМ"                                                                                                                                                                                  | kg       | 0,0320   | 0,20      | 0,00                 |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                | h-ut     | 0,8000   | 300,00    | 240,00               |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                           | 4      | 5        | 6         | 7         |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------|
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut   | 26,8000  | 85,00     | 2 278,00  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut   | 6,4200   | 45,00     | 288,90    |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut   | 8,4700   | 25,00     | 211,75    |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut   | 0,8000   | 200,00    | 160,00    |
| 67 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                           | m      |          |           | 46,94     |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 0,00      |
|    | 8888824-9     | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                           | m      | 1,0300   | 45,57     | 46,94     |
| 68 | 11-03-001-01  | Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик уровня)        | buc    |          |           | 47,16     |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 44,18     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 0,5200   | 84,96     | 44,18     |
|    | 1012036       | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm                                                                         | kg     | 0,0350   | 85,00     | 2,98      |
| 69 | 08-02-370-2   | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Cutie de conexiune Y-614)                                             | buc    |          |           | 199,00    |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 96,00     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 1,1300   | 84,96     | 96,00     |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t      | 0,0006   | 25 000,00 | 12,50     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg     | 0,3000   | 85,00     | 25,50     |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg     | 0,0100   | 0,20      | 0,00      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut   | 0,1300   | 300,00    | 39,00     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut   | 0,1300   | 200,00    | 26,00     |
| 70 | 08-02-406-1   | Constructii metalice (Metal)                                                                                                | t      |          |           | 84 801,00 |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 22 684,00 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 267,0000 | 84,96     | 22 684,00 |
|    | 1011641       | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3cn2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                           | t      | 1,0300   | 25 000,00 | 25 000,00 |
|    | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t      | 1,0300   | 25 000,00 | 25 000,00 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg     | 15,1500  | 60,00     | 906,00    |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc | 91,5000  | 12,00     | 1 098,00  |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc | 91,5000  | 25,00     | 2 288,00  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut   | 1,6700   | 300,00    | 510,00    |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut   | 155,0000 | 45,00     | 6 975,00  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut   | 1,6700   | 200,00    | 340,00    |
| 71 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)                         | buc    |          |           | 272,48    |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 155,48    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 1,8300   | 84,96     | 155,48    |
|    | 1019460       | Banda "ПХВ-304"                                                                                                             | kg     | 0,0120   | 0,20      | 0,00      |
|    | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                     | kg     | 0,0100   | 0,20      | 0,00      |
|    | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2           | t      | 0,0005   | 35 000,00 | 35,00     |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg     | 0,0100   | 0,20      | 0,00      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut   | 0,0200   | 300,00    | 6,00      |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                     | h-ut   | 0,3600   | 200,00    | 72,00     |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut   | 0,0200   | 200,00    | 4,00      |
| 72 | Pret de piata | Светилиник CD 218                                                                                                           | buc    |          |           | 350,00    |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 0,00      |
|    | 222277712-8   | Светилиник CD 218                                                                                                           | buc    | 1,0000   | 350,00    | 350,00    |
| 73 | Pret de piata | Лампа светодиодная LED 50 Вт                                                                                                | buc    |          |           | 509,00    |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 0,00      |
|    | 22288277712-8 | Лампа светодиодная LED 50 Вт                                                                                                | buc    | 1,0000   | 509,00    | 509,00    |
| 74 | 08-02-363-1   | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-)   | buc    |          |           | 591,71    |
|    |               |                                                                                                                             |        |          |           | 289,71    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                  | 4       | 5        | 6      | 7                    |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------|----------------------|
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 3,4100   | 84,96  | 289,71               |
|    | 2221112       | Кронштейн однорожковый КС-1                                                                                                                                                                        | buc     | 1,0000   | 255,00 | 255,00               |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg      | 0,1000   | 85,00  | 8,50                 |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,5000   | 65,00  | 32,50                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,0200   | 300,00 | 6,00                 |
| 75 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ПБЗ 1x1,5-в трубе) | 100 m   |          |        | 3 052,93<br>476,70   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 5,6100   | 84,96  | 476,70               |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0200   | 65,00  | 1,22                 |
|    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                               | 100 buc | 0,3100   | 45,00  | 14,00                |
|    | 5009056       | Capace de izolatie                                                                                                                                                                                 | 10 buc  | 0,8000   | 45,00  | 36,00                |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                                   | buc     | 12,2000  | 2,00   | 24,41                |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0500   | 0,20   | 0,00                 |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,0200   | 0,20   | 0,00                 |
|    | 444444        | Провод ПБЗ 1x1,5                                                                                                                                                                                   | m       | 100,0000 | 24,95  | 2 495,00             |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                        | kg      | 0,1600   | 0,20   | 0,04                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,0100   | 300,00 | 3,33                 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,0100   | 200,00 | 2,22                 |
| 76 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                                                                                                        | 100 m   |          |        | 5 146,10<br>2 616,80 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 30,8000  | 84,96  | 2 616,80             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                                      | kg      | 1,0500   | 60,00  | 63,00                |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                              | 100 buc | 0,8200   | 50,00  | 41,00                |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,6800   | 65,00  | 44,20                |
|    | 1109105       | Piulite de montare de legare la pamint                                                                                                                                                             | 100 buc | 0,6500   | 0,20   | 0,10                 |
|    | 5009030       | Flanse                                                                                                                                                                                             | 10 buc  | 1,0200   | 0,20   | 0,20                 |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                             | 10 buc  | 4,1000   | 0,20   | 0,80                 |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                                         | buc     | 8,0000   | 0,20   | 1,60                 |
|    | 5009140       | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                  | 100 buc | 0,0800   | 0,20   | 0,00                 |
|    | 5009627       | Banda "ФУМ"                                                                                                                                                                                        | kg      | 0,0300   | 0,20   | 0,00                 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,4700   | 300,00 | 141,00               |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                                                                 | h-ut    | 20,0000  | 85,00  | 1 700,00             |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                              | h-ut    | 6,4200   | 45,00  | 288,90               |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                             | h-ut    | 6,1800   | 25,00  | 154,50               |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,4700   | 200,00 | 94,00                |
| 77 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=15мм                                                                                                                                                                  | m       |          |        | 30,00<br>0,00        |
|    | 15888824-9    | Труба стальная водогазопр. Д=15мм                                                                                                                                                                  | m       | 1,0000   | 30,00  | 30,00                |
| 78 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                                                                                                  | m       |          |        | 45,00<br>0,00        |
|    | 25888824-9    | Труба стальная водогазопр. Д=25мм                                                                                                                                                                  | m       | 1,0000   | 45,00  | 45,00                |
| 79 | 08-02-305-1   | Bratara pe stilp (Хомут)                                                                                                                                                                           | buc     |          |        | 20,69<br>20,39       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 0,2400   | 84,96  | 20,39                |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,0010   | 300,00 | 0,30                 |
| 80 | Pret de piata | Хомут Х20                                                                                                                                                                                          | buc     |          |        | 25,00<br>0,00        |
|    | 22227775525   | Хомут Х20                                                                                                                                                                                          | buc     | 1,0000   | 25,00  | 25,00                |
|    |               | <b>2.4. Водонапорная башня</b>                                                                                                                                                                     |         |          |        |                      |
| 81 | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)                                                                                      | 100 m   |          |        | 5 009,72<br>1 809,65 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 21,3000  | 84,96  | 1 809,65             |

| 1  | 2                | 3                                                                                                             | 4      | 5       | 6         | 7        |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|----------|
|    | 1011614          | Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm                                       | t      | 0,0920  | 25 000,00 | 2 312,50 |
|    | 1011627          | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm                                        | t      | 0,0040  | 25 000,00 | 125,00   |
|    | 1011924          | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                 | kg     | 0,9000  | 60,00     | 54,00    |
|    | 1019100          | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc | 8,2000  | 12,00     | 98,40    |
|    | 1019109          | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc | 8,2000  | 25,00     | 205,00   |
|    | 1019852          | Vopsea                                                                                                        | kg     | 2,4000  | 65,00     | 156,00   |
|    | 5009031          | Scoabe                                                                                                        | 10 buc | 1,5000  | 0,20      | 0,30     |
|    | 5009105          | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc | 13,4000 | 0,20      | 2,67     |
|    | 021102           | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,1900  | 300,00    | 57,00    |
|    | 040502           | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut   | 3,3600  | 45,00     | 151,20   |
|    | 400002           | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut   | 0,1900  | 200,00    | 38,00    |
|    |                  | <b>3. Valoarea utilajului</b>                                                                                 |        |         |           |          |
|    |                  | <b>3.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                         |        |         |           |          |
| 82 | Pret de piata    | Выключатель трехпол. BA47-29/3P-20A (C)                                                                       | buc    |         |           | 105,00   |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 55622525685-41   | Выключатель трехпол. BA47-29/3P/20A(C)                                                                        | buc    | 1,0000  | 105,00    | 105,00   |
| 83 | Pret de piata    | Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63                                                                             | buc    |         |           | 3 500,00 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 255622525685-41  | Шкаф учета BZUM-TF-01-63                                                                                      | buc    | 1,0000  | 3 500,00  | 3 500,00 |
| 84 | Pret de piata    | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A                                                                     | buc    |         |           | 69,00    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 5565522525685-41 | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A                                                                     | buc    | 1,0000  | 69,00     | 69,00    |
| 85 | Pret de piata    | Выключатель трехпол. BA47-29/3P-16A (C)                                                                       | buc    |         |           | 97,00    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 155622525685-41  | Выключатель трехпол. BA47-29/3P/16A(C)                                                                        | buc    | 1,0000  | 97,00     | 97,00    |
| 86 | Pret de piata    | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC                                                                        | buc    |         |           | 7 554,00 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 556225525685-41  | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC/CC                                                                        | buc    | 1,0000  | 7 554,00  | 7 554,00 |
| 87 | Pret de piata    | Ограничители перенапряжения LVA-440-CS                                                                        | buc    |         |           | 357,00   |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 5562252568555-41 | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS                                                                        | buc    | 1,0000  | 357,00    | 357,00   |
|    |                  | <b>3.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                         |        |         |           |          |
| 88 | Pret de piata    | Шкаф управления ШУ разм. 1000x600x250 ф. "ASCON PLUS" IP54                                                    | buc    |         |           | 3 549,00 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 515622525685-41  | Шкаф ШУ разм. 1000x600x250 IP545                                                                              | buc    | 1,0000  | 3 549,00  | 3 549,00 |
| 89 | Pret de piata    | Станция автомат. управления и защиты погруж насосом "Каскад" мощ кВт в комплекте с датчиком                   | buc    |         |           | 4 190,00 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 5156225825685-41 | Станция автомат управления и защиты погружки насосом "Каскад" мощ. 4 кВт в комплекте с датчиком               | buc    | 1,0000  | 4 190,00  | 4 190,00 |
| 90 | Pret de piata    | Щит рампред. ЩРН12(3) IP54                                                                                    | buc    |         |           | 1 160,00 |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 25685-41         | Щит рампред. ЩРН12(3) IP54                                                                                    | buc    | 1,0000  | 1 160,00  | 1 160,00 |
| 91 | Pret de piata    | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A                                                                     | buc    |         |           | 69,00    |
|    |                  |                                                                                                               |        |         |           | 0,00     |
|    | 5565522525685-41 | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 20A                                                                     | buc    | 1,0000  | 69,00     | 69,00    |
| 92 | Pret de piata    | Автомат выключатель трехпол. BA47-29, 13A(C)                                                                  | buc    |         |           | 125,00   |

| 1  | 2                 | 3                                            | 4   | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------------|----------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 55655225256855-41 | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С) | buc | 1,0000 | 125,00   | 125,00   |
| 93 | Pret de piata     | Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)  | buc |        |          | 125,00   |
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 5225256855-41     | Автомат выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)  | buc | 1,0000 | 125,00   | 125,00   |
| 94 | Pret de piata     | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С) | buc |        |          | 125,00   |
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 56855-41          | Автомат выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С) | buc | 1,0000 | 125,00   | 125,00   |
| 95 | Pret de piata     | Сумерный выключатель с фотореле Legrand      | buc |        |          | 1 180,00 |
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 6855-41           | Сумерный выключатель с фотореле Legrand      | buc | 1,0000 | 1 180,00 | 1 180,00 |
| 96 | Pret de piata     | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-2Р 20А    | buc |        |          | 98,00    |
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 5-41              | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-2Р 20А    | buc | 1,0000 | 98,00    | 98,00    |
| 97 | Pret de piata     | Датчик уровня                                | buc |        |          | 405,00   |
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 685-41            | Датчик уровня                                | buc | 1,0000 | 405,00   | 405,00   |
| 98 | Pret de piata     | Клемная коробка У614                         | buc |        |          | 39,00    |
|    |                   |                                              |     |        |          | 0,00     |
|    | 1685-41           | Клемная коробка У614А                        | buc | 1,0000 | 39,00    | 39,00    |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

## Construcția sondei arteziene și a apeductului din s. Criscauți r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului. Platforma A.

Valoarea de deviz 739 361,68 lei

Intocmit în prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                            | U.M.               | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4                  | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Sistematizarea verticală</b>                                                                                                                                                                                                               |                    |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC19B1                     | Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. II. Solul excendent (surplus)                                                                                        | 100 m <sup>3</sup> | 1,100                                 | 693,00<br>0,00                        | 762,30<br>0,00         |
| 2      | TsC03F1                     | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II- (Neajuns de sol)                                                  | 100 m <sup>3</sup> | 1,700                                 | 900,00<br>0,00                        | 1 530,00<br>0,00       |
| 3      | TsI50A1                     | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km                                                                                                                                                                            | t                  | 289,000                               | 12,50<br>0,00                         | 3 612,50<br>0,00       |
| 4      | TsC19A1                     | Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. I (Solul excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu rădăcini de plante excendent la decopertarea h=0.7m) | 100 m <sup>3</sup> | 25,200                                | 544,50<br>0,00                        | 13 721,40<br>0,00      |
| 5      | TsC03E1                     | Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă                                                                                                                                                          | 100 m <sup>3</sup> | 25,200                                | 780,00<br>0,00                        | 19 656,00<br>0,00      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5         | 6                  | 7                             |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                                                                                       |        |           |                    |                               |
| 6  | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                       | t      | 4 284,000 | 19,00<br>0,00      | 81 396,00<br>0,00             |
| 7  | TsC51A  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                             | 100 m3 | 25,200    | 174,74<br>25,49    | 4 403,50<br>642,30            |
| 8  | DI96    | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma(Indiguire a suprafetei castele de apa)                                                      | 100 m3 | 2,800     | 1 371,18<br>0,00   | 3 839,30<br>0,00              |
|    |         |                                                                                                                                                                                             |        |           |                    |                               |
|    |         | <b>Total Sistematizarea verticala Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                      |        |           |                    | <b>128 921,00<br/>642,30</b>  |
|    |         | <b>2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto=230m2</b>                                                                                                                          |        |           |                    |                               |
| 9  | TsD05A  | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,460     | 1 424,59<br>749,30 | 655,31<br>344,68              |
| 10 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 34,500    | 409,55<br>31,44    | 14 129,64<br>1 084,51         |
| 11 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 41,400    | 603,44<br>25,49    | 24 982,34<br>1 055,20         |
| 12 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      | 95,000    | 282,66<br>56,92    | 26 853,00<br>5 407,70         |
|    |         |                                                                                                                                                                                             |        |           |                    |                               |
|    |         | <b>Total Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto=230m2 Inklusiv salariu</b>                                                                                                      |        |           |                    | <b>66 620,29<br/>7 892,09</b> |
|    |         | <b>3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta=70m2</b>                                                                                                                                       |        |           |                    |                               |
| 13 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm                                                                                                 | 100 m3 | 0,300     | 1 424,67<br>749,33 | 427,40<br>224,80              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        | grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                          |        |         |                    |                               |
| 14 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                                                          | m3     | 22,500  | 409,53<br>31,44    | 9 214,46<br>707,29            |
| 15 | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                                                                       | m3     | 24,000  | 603,44<br>25,49    | 14 482,51<br>611,71           |
| 16 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare- BP100.20.8                                                                                                                                                                              | m      | 63,000  | 219,59<br>50,13    | 13 833,94<br>3 157,96         |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                    |                               |
|    |        | <b>Total Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta=70m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                            |        |         |                    | <b>37 958,31<br/>4 701,76</b> |
|    |        | <b>4. Trotuar-imbracaminte rutiera din dale de beton=45m2</b>                                                                                                                                                                            |        |         |                    |                               |
| 17 | TsD05A | 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 executandu-se din pamint necoeziv                                              | 100 m3 | 0,090   | 1 424,89<br>749,56 | 128,24<br>67,46               |
| 18 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra concasata M300 h=15cm                                                                                                                                                                                       | m3     | 6,750   | 594,38<br>84,12    | 4 012,07<br>567,79            |
| 19 | DE18A  | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Pavele de beton 100x200x5) | m2     | 45,000  | 285,25<br>50,64    | 12 836,27<br>2 278,63         |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |                    |                               |
|    |        | <b>Total Trotuar-imbracaminte rutiera din dale de beton=45m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |        |         |                    | <b>16 976,58<br/>2 913,88</b> |
|    |        | <b>5. Gardul metalic (94sec, 233.0m)</b>                                                                                                                                                                                                 |        |         |                    |                               |
| 20 | CO06B3 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm-94 buc; stilpi                                                                                                                                               | m      | 233,000 | 915,17<br>114,70   | 213 233,62<br>26 724,17       |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4          | 5      | 6                  | 7                               |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------------------|---------------------------------|
|    |                 | ECO 18 L-2,4m 61*35*94 buc;<br>capac patrat-94buc; element de<br>fixare ECO zincat-376 buc; beton<br>M150-6.678m3)                                                                                                                                                                                                        |            |        |                    |                                 |
| 21 | CK14A           | Poarta metalica cu inaltimea<br>H=1,80m latimea 5,00 m din<br>(panou din sirma de otel<br>d=4,2mm-9,0m2; stilpi metalici<br>din teava patrata 100*100*3<br>L=2,5m-2 buc; capac patrat<br>100*100-2buc; beton M150-<br>0,144m3)                                                                                            | m2         | 9,000  | 1 348,47<br>145,28 | 12 136,23<br>1 307,53           |
| 22 | CK14A           | Poarta metalica cu inaltimea<br>H=1,80m latimea 1,00 m din<br>(panou din sirma de otel<br>d=4,2mm-1,8m2; stilpi metalici<br>din teava patrata 50*50*5<br>L=2,5m-2 buc; capac patrat<br>50*50-2buc; beton M150-<br>0,144m3)                                                                                                | m2         | 1,800  | 1 434,83<br>145,28 | 2 582,70<br>261,51              |
| 23 | CL18A           | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru<br>sustineri sau acoperiri, Cornier din<br>otel                                                                                                                                                                      | kg         | 66,850 | 33,71<br>17,84     | 2 253,79<br>1 192,58            |
| 24 | IzD10A          | Vopsirea anticoroziva cu pensula<br>de mina a constructiilor si<br>constructiilor metalice cu un strat<br>de grund anticoroziv pe baza de<br>miniu de plumb si doua straturi de<br>email clorcauciuc, a constructiilor si<br>constructiilor metalice, executate<br>din profile cu grosimi intre 8 mm<br>si 12 mm inclusiv | t          | 0,067  | 1 460,15<br>546,57 | 97,83<br>36,62                  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |        |                    |                                 |
|    |                 | <b>Total Gardul metalic (94sec,<br/>233.0m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |            |        |                    | <b>230 304,17<br/>29 522,41</b> |
|    |                 | <b>6. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |        |                    |                                 |
| 25 | 47-02-039-<br>8 | Saparea mecanizata a gropilor,<br>dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri<br>mijlocii                                                                                                                                                                                                                                              | 100<br>buc | 0,400  | 754,00<br>0,00     | 301,60<br>0,00                  |
| 26 | TsH109A         | Imprastierea arborilor si arbustilor<br>pentru plantarea distanta de pina<br>100m: arbori foiosi                                                                                                                                                                                                                          | buc        | 40,000 | 1,23<br>1,23       | 49,28<br>49,28                  |
| 27 | TsH110A         | Plantarea arborilor in gropi gata<br>sapate: arbori foiosi-artar                                                                                                                                                                                                                                                          | buc        | 40,000 | 77,14              | 3 085,54                        |

| 1  | 2      | 3                                                                      | 4     | 5      | 6                | 7                              |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|--------------------------------|
|    |        |                                                                        |       |        | 24,64            | 985,54                         |
| 28 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%       | 100m2 | 29,400 | 726,31<br>409,51 | 21 353,43<br>12 039,51         |
| 29 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 2,400  | 521,79<br>441,79 | 1 252,30<br>1 060,30           |
|    |        |                                                                        |       |        |                  |                                |
|    |        | <b>Total Spatii verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                         |       |        |                  | <b>26 042,15<br/>14 134,63</b> |

|  |  |                                          |          |                   |
|--|--|------------------------------------------|----------|-------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 506 822,50        |
|  |  | Asigurarea sociala                       | 24,00 %  | 14 353,70         |
|  |  | Transport                                | 4,00 %   | 12 273,78         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 533 449,98        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 10,00 %  | 53 345,00         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 586 794,98        |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 5,00 %   | 29 339,75         |
|  |  | Total                                    | 100,00 + | 616 134,73        |
|  |  | TVA                                      | 20,00 %  | 123 226,95        |
|  |  |                                          |          | <b>739 361,68</b> |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>59 807,07</b>  |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Constructia sondei arteziene si a apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7-1-1 Amenajarea teritoriului. Platforma A.

Valoarea de deviz 739 361,68 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                  | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 7-1-1: |      |                                       |                        |       |

### Manopera :

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 58,250  | 84,96 | 4 948,92         |
| 2.  | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 214,360 | 84,96 | 18 212,03        |
| 3.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 143,939 | 84,96 | 12 229,04        |
| 4.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 154,188 | 84,96 | 13 099,81        |
| 5.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 1,944   | 84,96 | 165,17           |
| 6.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 0,431   | 84,96 | 36,62            |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 2,720   | 84,96 | 231,09           |
| 8.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 10,368  | 84,96 | 880,86           |
| 9.  | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 12,701  | 84,96 | 1 079,08         |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 57,620  | 84,96 | 4 895,40         |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 46,712  | 84,96 | 3 968,64         |
| 12. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 0,711   | 84,96 | 60,41            |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>59 807,07</b> |

### Materiale:

|     |                 |                                                          |    |         |          |           |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------|----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 0221107204435   | Seminte de plante-graminee perene (pm)                   | kg | 118,824 | 80,00    | 9 505,92  |
| 2.  | 1010126200341   | Carbuni de forja (huila)                                 | kg | 1,003   | 4,00     | 4,01      |
| 3.  | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm     | m3 | 83,058  | 380,00   | 31 562,04 |
| 4.  | 1411122201752   | Piatra sparta                                            | m3 | 0,050   | 380,00   | 19,00     |
| 5.  | 1411122201752-1 | Strat de fundatie din piatra concasata M300 h=15cm       | m3 | 7,762   | 400,00   | 3 104,80  |
| 6.  | 1421102200496   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm        | m3 | 0,043   | 380,00   | 16,34     |
| 7.  | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm        | m3 | 1,359   | 380,00   | 516,42    |
| 8.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm        | m3 | 74,727  | 225,00   | 16 813,57 |
| 9.  | 1421102200546   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)     | m3 | 0,225   | 380,00   | 85,50     |
| 10. | 1421102200547   | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)       | m3 | 1,926   | 380,00   | 731,88    |
| 11. | 20301129301501  | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.00m (set) | m2 | 10,800  | 1 100,00 | 11 880,00 |
| 12. | 2320166200676   | White spirit                                             | kg | 0,131   | 65,00    | 8,52      |
| 13. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                        | kg | 0,523   | 68,00    | 35,56     |
| 14. | 2430226100034   | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                | kg | 1,080   | 55,00    | 59,40     |
| 15. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                             | kg | 0,261   | 55,00    | 14,36     |
| 16. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1     | kg | 0,037   | 75,00    | 2,77      |
| 17. | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                           | kg | 485,110 | 2,50     | 1 212,78  |

|     |                      |                                                             |     |           |          |                   |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|-------------------|
| 18. | 2651122100027        | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                 | kg  | 72,000    | 2,50     | 180,00            |
| 19. | 2651122100402        | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500               | kg  | 13,500    | 2,50     | 33,74             |
| 20. | 2651122100442        | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                   | kg  | 354,150   | 2,50     | 885,38            |
| 21. | 2661112800655        | Pavele de beton 100x200x5                                   | m2  | 45,675    | 185,00   | 8 449,88          |
| 22. | 26631021000011       | Beton clasa B7.5                                            | m3  | 7,110     | 1 300,00 | 9 243,00          |
| 23. | 26631021000015       | Beton clasa B12.5                                           | m3  | 48,146    | 1 350,00 | 64 997,10         |
| 24. | 26661228002855       | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                     | m   | 95,475    | 155,00   | 14 798,62         |
| 25. | 26661228002855<br>55 | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                    | m   | 63,315    | 100,00   | 6 331,50          |
| 26. | 27321036462501       | Panouri de gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm             | m2  | 454,653   | 105,00   | 47 738,57         |
| 27. | 2734113803207        | Sirma neagra moale d = 2 mm                                 | kg  | 0,668     | 45,00    | 30,06             |
| 28. | 2775276309886        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie | kg  | 66,850    | 15,00    | 1 002,75          |
| 29. | 28111063020051       | Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3m            | kg  | 1 495,569 | 45,00    | 67 300,60         |
| 30. | 2830127303001        | Artar                                                       | buc | 42,000    | 50,00    | 2 100,00          |
| 31. | 2873155901200        | Electrozi pentru sudura                                     | kg  | 1,576     | 65,00    | 102,44            |
| 32. | 2874115817604        | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220       | buc | 43,200    | 10,00    | 432,00            |
| 33. | 2874115842685        | Piulita hexag. M8                                           | buc | 43,200    | 4,00     | 172,80            |
| 34. | 2874125881227        | Saiba plata M 8                                             | buc | 43,200    | 0,20     | 8,64              |
| 35. | 2881116002701        | Disc pentru taiat placi                                     | buc | 0,900     | 250,00   | 225,00            |
| 36. | 4011106202741        | Energie electrica                                           | kw  | 3,019     | 5,00     | 15,10             |
| 37. | 4100116202806        | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.    | m3  | 16,494    | 20,00    | 329,88            |
| 38. | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                               | m3  | 0,959     | 20,00    | 19,18             |
| 39. | 4100126202818        | Apa                                                         | m3  | 0,675     | 20,00    | 13,50             |
| 40. | 777777777781-8       | Capac patrat 60*60                                          | buc | 94,001    | 9,00     | 846,01            |
| 41. | 8888888885559-899    | Sistem de fixare zincat 40*40                               | buc | 375,998   | 16,00    | 6 015,97          |
|     |                      | <b>Total materiale de constructii</b>                       |     |           |          | <b>306 844,59</b> |

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

|     |               |                                                                                                                                      |      |         |        |                   |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|--------|-------------------|
| 1.  | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.) | h-ut | 0,928   | 200,00 | 185,60            |
| 2.  | 091500        | Sapatori de gropi                                                                                                                    | h-ut | 0,928   | 125,00 | 116,00            |
| 3.  | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                           | h-ut | 0,216   | 300,00 | 64,80             |
| 4.  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                         | h-ut | 2,835   | 65,00  | 184,28            |
| 5.  | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                   | h-ut | 1,417   | 100,00 | 141,70            |
| 6.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                            | h-ut | 5,483   | 400,00 | 2 193,20          |
| 7.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                     | h-ut | 22,978  | 350,00 | 8 042,30          |
| 8.  | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                       | h-ut | 3,338   | 350,00 | 1 168,30          |
| 9.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                          | h-ut | 52,965  | 400,00 | 21 186,00         |
| 10. | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                             | h-ut | 4,452   | 450,00 | 2 003,40          |
| 11. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                | h-ut | 40,502  | 450,00 | 18 225,90         |
| 12. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                | h-ut | 8,831   | 65,00  | 574,01            |
| 13. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                | h-ut | 3,338   | 200,00 | 667,60            |
| 14. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                    | h-ut | 340,034 | 250,00 | 85 008,50         |
| 15. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                        | h-ut | 1,637   | 250,00 | 409,25            |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                                                  |      |         |        | <b>140 170,84</b> |

|                    |         |            |
|--------------------|---------|------------|
| Total              | lei     | 506 822,50 |
| Asigurarea sociala | 24,00 % | 14 353,70  |

|                     |          |                   |
|---------------------|----------|-------------------|
| Transport           | 4,00 %   | 12 273,78         |
| Total               | 100,00 + | 533 449,98        |
| Cheltuieli de regie | 10,00 %  | 53 345,00         |
| Total               | 100,00 + | 586 794,98        |
| Beneficiu de deviz  | 5,00 %   | 29 339,75         |
| Total               | 100,00 + | 616 134,73        |
| TVA                 | 20,00 %  | 123 226,95        |
| <b>Total deviz:</b> |          | <b>739 361,68</b> |

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Criscauti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sondei arteziene si a  
apeductului din s. Criscauti r-nul Donduseni**

**Investitor Primaria Criscauti**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                          | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Sistematizarea verticala</b>                                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC19B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II. Solul excendent (surplus)                                                                                       | 100 m3 |                                        |                      | 693,00                 |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,5400                                 | 450,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 693,00                 |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II-(Neajuns de sol)                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 900,00                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 2,2500                                 | 400,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 900,00                 |
| 3      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                                            | t      |                                        |                      | 12,50                  |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0500                                 | 250,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 12,50                  |
| 4      | TsC19A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Solul excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu radacini de plante excendent la decopertarea h=0.7m) | 100 m3 |                                        |                      | 544,50                 |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,2100                                 | 450,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 544,50                 |
| 5      | TsC03E1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                                                    | 100 m3 |                                        |                      | 780,00                 |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,9500                                 | 400,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 780,00                 |
| 6      | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                            | t      |                                        |                      | 19,00                  |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,0760                                 | 250,00               | 0,00                   |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 19,00                  |
| 7      | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 174,74                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,3000                                 | 84,96                | 25,49                  |
|        | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0020                                 | 380,00               | 0,75                   |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3300                                 | 450,00               | 148,50                 |
| 8      | DI96                        | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma(Indiguire a suprafetei castele de apa)                                                                                                          | 100 m3 |                                        |                      | 1 371,18               |
|        | 2952240004125               | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,1920                                 | 350,00               | 0,00                   |
|        | 2952260003552               | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,5900                                 | 450,00               | 417,25                 |
|        | 2952500005600               | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                            | h-ut   | 1,1920                                 | 200,00               | 715,50                 |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 238,43                 |
|        |                             | <b>2. Imbracaminte de drum din piatra sparta -acces auto=230m2</b>                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
| 9      | TsD05A                      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat                                                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 1 424,59               |
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      | 749,30                 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    |                | in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                     |        |         |          |                    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200  | 84,96    | 749,30             |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10,3900 | 65,00    | 675,28             |
| 10 | DA06B2         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     |         |          | 409,55<br>31,44    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3700  | 84,96    | 31,44              |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0,2320  | 20,00    | 4,64               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1,3110  | 225,00   | 294,98             |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0,1530  | 350,00   | 53,56              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0230  | 250,00   | 5,75               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0480  | 400,00   | 19,20              |
| 11 | DA12C          | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     |         |          | 603,44<br>25,49    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3000  | 84,96    | 25,49              |
|    | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                        | m3     | 1,2700  | 380,00   | 482,60             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0,0500  | 20,00    | 1,00               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0420  | 400,00   | 16,80              |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0,2180  | 350,00   | 76,30              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0050  | 250,00   | 1,25               |
| 12 | DE10C          | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      |         |          | 282,66<br>56,92    |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,1500  | 84,96    | 12,74              |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,5200  | 84,96    | 44,18              |
|    | 26631021000011 | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0450  | 1 300,00 | 58,50              |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                              | kg     | 3,1700  | 2,50     | 7,93               |
|    | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 0,0090  | 380,00   | 3,42               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3     | 0,0060  | 20,00    | 0,12               |
|    | 26661228002855 | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                                     | m      | 1,0050  | 155,00   | 155,77             |
|    |                | <b>3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta=70m2</b>                                                                                                                                       |        |         |          |                    |
| 13 | TsD05A         | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |         |          | 1 424,67<br>749,33 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200  | 84,96    | 749,33             |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10,3900 | 65,00    | 675,33             |
| 14 | DA06B2         | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     |         |          | 409,53<br>31,44    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3700  | 84,96    | 31,44              |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0,2320  | 20,00    | 4,64               |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1,3110  | 225,00   | 294,97             |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0,1530  | 350,00   | 53,54              |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0,0230  | 250,00   | 5,74               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0480  | 400,00   | 19,20              |
| 15 | DA12C          | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     |         |          | 603,44<br>25,49    |
|    | 7129020012800  | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,3000  | 84,96    | 25,49              |
|    | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                        | m3     | 1,2700  | 380,00   | 482,60             |
|    | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0,0500  | 20,00    | 1,00               |
|    | 2952220003546  | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,0420  | 400,00   | 16,80              |

| 1  | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------------|
|    | 2952240004010        | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,2180  | 350,00   | 76,30              |
|    | 3410540005603        | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,0050  | 250,00   | 1,25               |
| 16 | DE10A                | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare- BP100.20.8                                                                                                                                                                              | m      |         |          | 219,59<br>50,13    |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,1500  | 84,96    | 12,74              |
|    | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,4400  | 84,96    | 37,38              |
|    | 26631021000011       | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0450  | 1 300,00 | 58,50              |
|    | 2651122100024        | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                           | kg     | 2,9200  | 2,50     | 7,30               |
|    | 1421102200513        | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,0080  | 380,00   | 3,04               |
|    | 266612280028555<br>5 | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                                                                                                                                                                                                 | m      | 1,0050  | 100,00   | 100,50             |
|    | 4100116202818        | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0060  | 20,00    | 0,12               |
|    |                      | <b>4. Trotuar-imbracaminte rutiera din dale de beton=45m2</b>                                                                                                                                                                            |        |         |          |                    |
| 17 | TsD05A               | 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 executandu-se din pamint necoeziv                                              | 100 m3 |         |          | 1 424,89<br>749,56 |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 8,8200  | 84,96    | 749,56             |
|    | 2952270004021        | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 10,3900 | 65,00    | 675,33             |
| 18 | TsC54B               | Strat de fundatie din piatra concasata M300 h=15cm                                                                                                                                                                                       | m3     |         |          | 594,38<br>84,12    |
|    | 9310060019900        | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,9900  | 84,96    | 84,12              |
|    | 1411122201752-1      | Strat de fundatie din piatra concasata M300 h=15cm                                                                                                                                                                                       | m3     | 1,1500  | 400,00   | 459,97             |
|    | 4100126202818        | Apa                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,1000  | 20,00    | 2,00               |
|    | 2912340002506        | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,2100  | 100,00   | 20,99              |
|    | 2592270004021        | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,4200  | 65,00    | 27,30              |
| 19 | DE18A                | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Pavele de beton 100x200x5) | m2     |         |          | 285,25<br>50,64    |
|    | 7129020012800        | Pavator                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,5802  | 84,96    | 49,29              |
|    | 9310060019922        | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0158  | 84,96    | 1,34               |
|    | 2661112800655        | Pavele de beton 100x200x5                                                                                                                                                                                                                | m2     | 1,0150  | 185,00   | 187,78             |
|    | 2651122100027        | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                              | kg     | 1,6000  | 2,50     | 4,00               |
|    | 2651122100442        | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                                | kg     | 7,8700  | 2,50     | 19,68              |
|    | 1421102200546        | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                     | m3     | 0,0050  | 380,00   | 1,90               |
|    | 1421102200547        | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0428  | 380,00   | 16,26              |
|    | 2881116002701        | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 0,0200  | 250,00   | 5,00               |
|    |                      | <b>5. Gardul metalic (94sec, 233.0m)</b>                                                                                                                                                                                                 |        |         |          |                    |
| 20 | CO06B3               | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm-94 buc; stilpi ECO 18 L-2,4m 61*35*94 buc; capac patrat-94buc; element de fixare ECO zincat-376 buc; beton M150-6.678m3)                                     | m      |         |          | 915,17<br>114,70   |
|    | 7123010010200        | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,2500  | 84,96    | 21,24              |
|    | 7123030012500        | Montator P.B                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9200  | 84,96    | 78,16              |
|    | 9310060019920        | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1800  | 84,96    | 15,29              |
|    | 26631021000015       | Beton clasa B12.5                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 0,2000  | 1 350,00 | 277,29             |
|    | 888888885559-899     | Sistem de fixare zincat 40*40                                                                                                                                                                                                            | buc    | 1,5713  | 16,00    | 25,82              |
|    | 777777777781-8       | Capac patrat 60*60                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 0,39283 | 9,00     | 3,63               |
|    | 27321036462501       | Panouri de gard euro Eco zincat H=1,8 m d-4,2mm                                                                                                                                                                                          | m2     | 1,9000  | 105,00   | 204,89             |
|    | 28111063020051       | Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3m                                                                                                                                                                                         | kg     | 6,2500  | 45,00    | 288,84             |
| 21 | CK14A                | Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm-9,0m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5m-2 buc; capac patrat 100*100-2buc; beton M150-0,144m3)                                 | m2     |         |          | 1 348,47<br>145,28 |
|    | 7212030022700        | Sudor                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,1900  | 84,96    | 16,14              |
|    | 7214070021400        | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9600  | 84,96    | 81,56              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|--------------------|
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0,1800 | 84,96    | 15,29              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0,3800 | 84,96    | 32,28              |
|    | 26631021000015 | Beton clasa B12.5                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0,0160 | 1 350,00 | 21,60              |
|    | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.00m (set)                                                                                                                                                                                                                                      | m2      | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00           |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 4,0000 | 10,00    | 40,00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4,0000 | 4,00     | 16,00              |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc     | 4,0000 | 0,20     | 0,80               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,1000 | 55,00    | 5,50               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,1150 | 65,00    | 7,47               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0,2300 | 5,00     | 1,15               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 1,2500 | 2,50     | 3,12               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0,0040 | 380,00   | 1,52               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0,0010 | 20,00    | 0,02               |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,0200 | 300,00   | 6,00               |
| 22 | CK14A          | Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 1,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2mm-1,8m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,5m-2 buc; capac patrat 50*50-2buc; beton M150-0,144m3)                                                                                          | m2      |        |          | 1 434,83<br>145,28 |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0,1900 | 84,96    | 16,14              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,9600 | 84,96    | 81,56              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0,1800 | 84,96    | 15,29              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0,3800 | 84,96    | 32,28              |
|    | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.00m (set)                                                                                                                                                                                                                                      | m2      | 1,0000 | 1 100,00 | 1 100,00           |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 4,0000 | 10,00    | 40,00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4,0000 | 4,00     | 16,00              |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc     | 4,0000 | 0,20     | 0,80               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg      | 0,1000 | 55,00    | 5,50               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,1150 | 65,00    | 7,48               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0,2300 | 5,00     | 1,15               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 1,2500 | 2,50     | 3,12               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0,0040 | 380,00   | 1,48               |
|    | 26631021000015 | Beton clasa B12.5                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0,0800 | 1 350,00 | 108,00             |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0,0010 | 20,00    | 0,02               |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0,0200 | 300,00   | 6,00               |
| 23 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel                                                                                                                                                      | kg      |        |          | 33,71<br>17,84     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 0,1900 | 84,96    | 16,14              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0,0100 | 84,96    | 0,85               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0,0100 | 84,96    | 0,85               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,0100 | 45,00    | 0,45               |
|    | 2775276309886  | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 1,0000 | 15,00    | 15,00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0050 | 65,00    | 0,32               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0,0080 | 5,00     | 0,04               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg      | 0,0150 | 4,00     | 0,06               |
| 24 | 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       |        |          | 1 460,15<br>546,57 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om    | 6,4400 | 84,96    | 546,57             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 7,8000 | 68,00    | 530,75             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg      | 3,9000 | 55,00    | 214,33             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0,5500 | 75,00    | 41,34              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg      | 1,9500 | 65,00    | 127,16             |
|    |                | <b>6. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |        |          |                    |
| 25 | 47-02-039-8    | Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii                                                                                                                                                                                                                        | 100 buc |        |          | 754,00<br>0,00     |
|    | 010410         | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                                                                                                                                                          | h-ut    | 2,3200 | 200,00   | 464,00             |
|    | 091500         | Sapatori de gropi                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut    | 2,3200 | 125,00   | 290,00             |

| 1  | 2             | 3                                                                                          | 4     | 5      | 6     | 7      |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------|
| 26 | TsH109A       | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi | buc   |        |       | 1,23   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om  | 0,0145 | 84,96 | 1,23   |
| 27 | TsH110A       | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar                              | buc   |        |       | 77,14  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                       | h-om  | 0,2900 | 84,96 | 24,64  |
|    | 2830127303001 | Artar                                                                                      | buc   | 1,0500 | 50,00 | 52,50  |
| 28 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                           | 100m2 |        |       | 726,31 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                      | h-om  | 4,8200 | 84,96 | 409,51 |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                     | kg    | 3,9600 | 80,00 | 316,80 |
| 29 | TsH09C        | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                     | 100m2 |        |       | 521,79 |
|    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                      | h-om  | 5,2000 | 84,96 | 441,79 |
|    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                     | kg    | 1,0000 | 80,00 | 80,00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Criscauti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.