

**Construcția rețelilor exterioare de alimentare cu apă pentru un sector, a unui castel de apă și un rezervor de apă  
în s.Gordinesti, r-l Rezina**

| <b>Nr.<br/>ord.</b> | <b>Nr.<br/>deviz</b> | <b>Denumirea lucrărilor</b>                                                                          | <b>UM</b> | <b>Total lei fără TVA</b> | <b>Total lei cu TVA</b> |
|---------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------|-------------------------|
| 1                   | 2-1-1.               | Sistemul de alimentare cu apă                                                                        | buc       | 364 135.58                | <b>436 962.70</b>       |
| 2                   | 2-2-1.               | Castel de apă V=50m <sup>3</sup> , H=18m .Platforma A1                                               | buc       | 617 963.77                | <b>741 556.52</b>       |
| 3                   | 2-3-1.               | Castel de apă V=50m <sup>3</sup> , H=15m .Platforma B1                                               | buc       | 608 036.65                | <b>729 643.98</b>       |
| 4                   | 2-4-1.               | Stția de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizată. Lucrări de construcție. (Pl. A2) | buc       | 20 620.31                 | <b>24 744.37</b>        |
| 5                   | 2-4-2.               | Stția de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizată.TH (Pl. A2)                       | buc       | 365 074.59                | <b>438 089.51</b>       |
| 6                   | 2-5-1.               | Stția de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizată. Lucrări de construcții. (Pl. B2) | buc       | 24 128.36                 | <b>28 954.03</b>        |
| 7                   | 2-5-2.               | Stția de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizată.TH (Pl. B2)                       | buc       | 323 358.40                | <b>388 030.08</b>       |
| 8                   | 4-1-1.               | Platforma A. Alimentarea cu energie electrică (marca AEE)                                            | buc       | 101 447.77                | <b>121 737.32</b>       |
| 9                   | 4-1-2.               | Platforma B. Alimentarea cu energie electrică (marca AEE)                                            | buc       | 135 103.72                | <b>162 124.46</b>       |
| 10                  | 7-1-1.               | Amenajarea teritoriului. Platforma A                                                                 | buc       | 214 848.19                | <b>257 817.83</b>       |
| 11                  | 7-2-1.               | Amenajarea teritoriului. Platforma B                                                                 | buc       | 187 970.10                | <b>225 564.12</b>       |
| <b>Total</b>        |                      |                                                                                                      |           | <b>2 962 687.43</b>       | <b>3 555 224.92</b>     |

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina NN11/23-AE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Sistemul de alimentare cu apa**

**Valoarea de deviz 436 962.70 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. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | 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 | 6.250                                 | 1 975.464<br>0.000                    | 12 346.650<br>0.000    |
| 2      | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     | 19.000                                | 110.5189<br>110.5189                  | 2 099.860<br>2 099.860 |
| 3      | 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     | 5.000                                 | 142.172<br>142.172                    | 710.860<br>710.860     |
| 4      | 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 | 0.360                                 | 1 102.500<br>0.000                    | 396.900<br>0.000       |
| 5      | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu                                                                                                                                                                                                    | t      | 61.000                                | 16.000                                | 976.000                |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6                    | 7                               |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------------------|---------------------------------|
|    |         | autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                                     |        |         | 0.000                | 0.000                           |
| 6  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 | 0.360   | 199.3611<br>19.3611  | 71.770<br>6.970                 |
| 7  | 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 | 6.130   | 436.0196<br>0.000    | 2 672.800<br>0.000              |
| 8  | 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 | 6.130   | 708.9462<br>473.1958 | 4 345.840<br>2 900.690          |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |         |                      |                                 |
|    |         | <b>Total Lucrari terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                         |        |         |                      | <b>23 620.680<br/>5 718.380</b> |
|    |         | <b>1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                                              |        |         |                      |                                 |
| 9  | 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, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 - A1) | m      | 278.500 | 115.8332<br>7.8865   | 32 259.560<br>2 196.380         |
| 10 | 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, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A1)  | m      | 701.500 | 83.3234<br>7.8865    | 58 451.380<br>5 532.390         |
| 11 |         | Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                        | m      | 980.000 | 3.000<br>0.000       | 2 940.000<br>0.000              |
| 12 | AcF11D  | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                        | m      | 980.000 | 12.7555<br>3.7555    | 12 500.390<br>3 680.390         |
| 13 | AcF12A  | Proba de presiune a conductelor                                                                                                                                                                                                                                               | m      | 980.000 | 0.420                | 411.570                         |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4   | 5      | 6                      | 7                    |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------------------|----------------------|
|    |        | din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                                 |     |        | 0.220                  | 215.570              |
| 14 | AcD22A | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)                                                                       | m3  | 0.700  | 2 198.0714<br>457.6286 | 1 538.650<br>320.340 |
| 15 | IC44D  | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)                       | buc | 10.000 | 106.703<br>50.968      | 1 067.030<br>509.680 |
| 16 | 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 sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm) | buc | 5.000  | 1 502.844<br>29.508    | 7 514.220<br>147.540 |
| 17 | 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 sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm) | buc | 5.000  | 1 249.772<br>29.508    | 6 248.860<br>147.540 |
| 18 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm                                               | buc | 1.000  | 1 699.500<br>47.750    | 1 699.500<br>47.750  |
| 19 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm                                               | buc | 5.000  | 1 524.918<br>47.748    | 7 624.590<br>238.740 |
| 20 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm                     | buc | 10.000 | 89.827<br>31.117       | 898.270<br>311.170   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6                     | 7                                 |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------|-----------------------------------|
| 21 | AcA26A  | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Flansa libera din otel zincat d90mm                                                        | buc    | 10.000 | 440.249<br>47.749     | 4 402.490<br>477.490              |
| 22 | AcA26A  | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Flansa oarba d50mm                                                                         | buc    | 5.000  | 361.448<br>47.748     | 1 807.240<br>238.740              |
| 23 | AcA54B  | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90*<br>PEHD RC PE100 d90mm                                                                         | buc    | 5.000  | 131.234<br>31.118     | 656.170<br>155.590                |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |                       |                                   |
|    |         | <b>Total Conducte si armaturi<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                         |        |        |                       | <b>140 019.920<br/>14 219.310</b> |
|    |         | <b>1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                                     |        |        |                       |                                   |
| 24 | GD59C   | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm<br>Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d200mm                                      | m      | 10.200 | 1 956.551<br>302.5863 | 19 956.820<br>3 086.380           |
| 25 |         | Inel distantier PA 4-25                                                                                                                                                                                                        | buc    | 8.000  | 500.000<br>0.000      | 4 000.000<br>0.000                |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |                       |                                   |
|    |         | <b>Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                               |        |        |                       | <b>23 956.820<br/>3 086.380</b>   |
|    |         | <b>1.4. Demolarea si restabilirea</b>                                                                                                                                                                                          |        |        |                       |                                   |
|    |         | <b>1.4.1. Drumul din pietris (L=870m, b=700mm)</b>                                                                                                                                                                             |        |        |                       |                                   |
| 26 | 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 | 1.710  | 1 151.6433<br>0.000   | 1 969.310<br>0.000                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       | 6                     | 7                               |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------|---------------------------------|
| 27 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                    | m3  | 61.000  | 197.0349<br>48.2849   | 12 019.130<br>2 945.380         |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta<br>(Nota: 50% din volumul total)                                                                                                                                                           | m3  | 55.000  | 472.3635<br>53.1135   | 25 979.990<br>2 921.240         |
| 29 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta<br>(Nota: 50% din volumul total,<br>exclus piatra sparta)                                                                                                                                  | m3  | 55.000  | 69.8635<br>53.1135    | 3 842.490<br>2 921.240          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                       |                                 |
|    |        | <b>Total Drumul din pietris<br/>(L=870m, b=700mm)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                     |     |         |                       | <b>43 810.920<br/>8 787.860</b> |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                |     |         |                       |                                 |
|    |        | <b>Total Demolarea si restabilirea<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                    |     |         |                       | <b>43 810.920<br/>8 787.860</b> |
|    |        | <b>1.5. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                   |     |         |                       |                                 |
| 30 | AcE11B | Executarea caminelor de vane din<br>elemente de beton armat<br>prefabricat, pentru alimentare cu<br>apa circulare (inelare) cu<br>diametrul 1,5 m, in teren cu apa<br>subterana (Beton pentru masiv<br>ancoraj M100 - 0.25 m3) | m3  | 6.925   | 3 040.091<br>738.7581 | 21 052.630<br>5 115.900         |
| 31 |        | Placi prefabricate pt. camine<br>KIQ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                              | buc | 5.000   | 1 500.000<br>0.000    | 7 500.000<br>0.000              |
| 32 |        | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-<br>6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                           | buc | 5.000   | 900.000<br>0.000      | 4 500.000<br>0.000              |
| 33 |        | Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-<br>9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                              | buc | 5.000   | 1 404.000<br>0.000    | 7 020.000<br>0.000              |
| 34 |        | Placi prefabricate pt. camine<br>KIQI1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                           | buc | 4.000   | 1 500.000<br>0.000    | 6 000.000<br>0.000              |
| 35 |        | Placi prefabricate pt. camine<br>KIQI2-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                           | buc | 1.000   | 1 620.000<br>0.000    | 1 620.000<br>0.000              |
| 36 |        | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                 | buc | 5.000   | 240.000<br>0.000      | 1 200.000<br>0.000              |
| 37 |        | Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-<br>3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                              | buc | 5.000   | 384.000<br>0.000      | 1 920.000<br>0.000              |
| 38 |        | Consumul de metale pentru<br>consolidarea caminelor                                                                                                                                                                            | kg  | 104.000 | 35.000<br>0.000       | 3 640.000<br>0.000              |
| 39 |        | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                      | kg  | 85.400  | 35.000<br>0.000       | 2 989.000<br>0.000              |
| 40 | CL18A  | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru                                                                                                                           | kg  | 90.200  | 46.9024<br>11.2664    | 4 230.600<br>1 016.230          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                                         | 7                                         |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
|    |        | sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                                                                                                                   |     |        |                                           |                                           |
| 41 | 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   | 0.280  | <div>1 102.9643</div> <div>345.4643</div> | <div>308.830</div> <div>96.730</div>      |
| 42 |        | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 4.000  | <div>1 755.000</div> <div>0.000</div>     | <div>7 020.000</div> <div>0.000</div>     |
| 43 |        | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 1.000  | <div>1 232.000</div> <div>0.000</div>     | <div>1 232.000</div> <div>0.000</div>     |
| 44 | 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 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KLIQO-1)                                                 | m3  | 0.200  | <div>1 792.150</div> <div>241.400</div>   | <div>358.430</div> <div>48.280</div>      |
| 45 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3  | 0.500  | <div>614.120</div> <div>61.700</div>      | <div>307.060</div> <div>30.850</div>      |
| 46 | 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  | 0.250  | <div>1 792.800</div> <div>241.600</div>   | <div>448.200</div> <div>60.400</div>      |
| 47 | IzF31A | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                                                                                | m2  | 44.000 | <div>151.462</div> <div>47.212</div>      | <div>6 664.330</div> <div>2 077.330</div> |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                                           |                                           |
|    |        | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |                                           | <b>78 011.080<br/>8 445.720</b>           |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lei |        |                                           | 309 419.420                               |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                           | 4        | 5     | 6                    | 7                                       |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|----------------------|-----------------------------------------|
|    |                  |                                                                                                                                                             |          |       |                      |                                         |
|    |                  | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                    | 24.00 %  |       |                      | 9 661.836                               |
|    |                  | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                           | 1.00 %   |       |                      | 2 216.7371                              |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                | 100.00 + |       |                      | 321 297.9931                            |
|    |                  | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                  | 6.00 %   |       |                      | 19 277.8796                             |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                | 100.00 + |       |                      | 340 575.8727                            |
|    |                  | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                   | 3.00 %   |       |                      | 10 217.2762                             |
|    |                  | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                    |          |       |                      | <b>350 793.148<br/>9<br/>40 257.650</b> |
|    |                  | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                |          |       |                      |                                         |
| 48 | AcB06B           | Montarea hidrantilor de incendiu<br>suprateran pe pozitie existenta,<br>avind diametrul de Dn=80-100<br>mm                                                  | buc      | 1.000 | 1 246.050<br>145.930 | 1 246.050<br>145.930                    |
| 49 | AcF09A           | Placa indicatoare montata la<br>camine, rezervoare sau alte<br>constructii si instalatii pentru<br>alimentare cu apa si canalizare<br>(Nota: doar manopera) | buc      | 1.000 | 55.260<br>55.260     | 55.260<br>55.260                        |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                | lei      |       |                      | 1 301.310                               |
|    |                  | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                    | 24.00 %  |       |                      | 48.2856                                 |
|    |                  | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                           | 1.00 %   |       |                      | 11.0012                                 |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                | 100.00 + |       |                      | 1 360.5968                              |
|    |                  | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                  | 40.00 %  |       |                      | 80.476                                  |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                | 100.00 + |       |                      | 1 441.0728                              |
|    |                  | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                   | 3.00 %   |       |                      | 43.2322                                 |
|    |                  | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                        |          |       |                      | <b>1 484.305<br/>201.190</b>            |
|    |                  | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                            |          |       |                      |                                         |
| 50 | Pret de<br>piata | Hidrant subteran de incediu PN10<br>DN80mm H=1,0m                                                                                                           | buc      | 1.000 | 3 737.500<br>0.000   | 3 737.500<br>0.000                      |
| 51 | Pret de<br>piata | Indicator hidrant de incendiu                                                                                                                               | buc      | 1.000 | 480.000<br>0.000     | 480.000<br>0.000                        |
| 52 | Pret de<br>piata | Motopompa MII-800                                                                                                                                           | buc      | 1.000 | 7 500.000<br>0.000   | 7 500.000<br>0.000                      |
|    |                  | <i>Total</i>                                                                                                                                                | lei      |       |                      | 11 717.500                              |

| 1 | 2 | 3                                        | 4      | 5 | 6 | 7                 |
|---|---|------------------------------------------|--------|---|---|-------------------|
|   |   | Cheltuieli de depozitare                 | 1.20 % |   |   | 140.610           |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |        |   |   | <b>11 858.110</b> |

|  |  |                         |         |                   |
|--|--|-------------------------|---------|-------------------|
|  |  | Total                   | lei     | 364 135.58        |
|  |  | TVA                     | 20.00 % | 72 827.12         |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |         |                   |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |         |                   |
|  |  |                         |         | <b>436 962.70</b> |
|  |  |                         |         | <b>40 458.84</b>  |

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina NN11/23-AE.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**  
**Sistemul de alimentare cu apa**

**Valoarea de deviz 436 962.70 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 № 2-1-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje   | h-om | 9.588   | 53.65 | 514.40           |
| 2.  | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 16.720  | 53.65 | 897.03           |
| 3.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 1.733   | 53.65 | 92.97            |
| 4.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 0.575   | 53.65 | 30.85            |
| 5.  | 7129090010600 | Drenor-canalist              | h-om | 5.971   | 53.65 | 320.34           |
| 6.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 9.500   | 53.65 | 509.68           |
| 7.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 315.026 | 53.65 | 16 901.16        |
| 8.  | 7136080025000 | Montator conducte            | h-om | 4.018   | 53.65 | 215.57           |
| 9.  | 7137010011500 | Electrician                  | h-om | 1.200   | 53.65 | 64.38            |
| 10. | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 1.803   | 53.65 | 96.73            |
| 11. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 0.902   | 53.65 | 48.39            |
| 12. | 7213050013100 | Tinichigiu                   | h-om | 1.030   | 53.65 | 55.26            |
| 13. | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 17.138  | 53.65 | 919.45           |
| 14. | 8113100070200 | Sondor mecanic               | h-om | 47.940  | 53.65 | 2 571.98         |
| 15. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 269.187 | 53.65 | 14 441.86        |
| 16. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 23.195  | 53.65 | 1 244.40         |
| 17. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 28.600  | 53.65 | 1 534.39         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>40 458.84</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                      |     |         |          |           |
|-----|---------------|------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                    | kg  | 205.454 | 2.00     | 410.91    |
| 2.  | 120712161425  | Inel distantier PA 4-25 (sau analog)                 | buc | 8.000   | 500.00   | 4 000.00  |
| 3.  | 1411122201752 | Piatra sparta                                        | m3  | 63.250  | 350.00   | 22 137.50 |
| 4.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm    | m3  | 67.100  | 120.00   | 8 052.00  |
|     |               |                                                      |     | 0.071   | 400.00   | 28.40     |
| 5.  | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                     | m3  | 0.036   | 400.00   | 14.40     |
| 6.  | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                  | m3  | 0.655   | 400.00   | 262.00    |
| 7.  | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg  | 342.720 | 20.00    | 6 854.40  |
| 8.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                      | kg  | 0.273   | 10.00    | 2.73      |
| 9.  | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata                         | kg  | 28.115  | 10.00    | 281.15    |
| 10. | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                              | m3  | 3.599   | 1 200.00 | 4 318.80  |
| 11. | 2010102906951 | Bara de lemn                                         | m3  | 0.028   | 4 500.00 | 126.00    |
| 12. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                   | m2  | 0.843   | 120.00   | 101.16    |

|     |                  |                                                                                        |     |         |          |           |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 13. | 2320156200901    | Motorina                                                                               | kg  | 17.713  | 20.00    | 354.26    |
| 14. | 2320166200676    | White spirit                                                                           | kg  | 0.546   | 35.00    | 19.11     |
| 15. | 2320322600036    | Bitum pt. hidroizolatii                                                                | kg  | 287.903 | 18.00    | 5 182.25  |
| 16. | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                              | m3  | 3.000   | 50.00    | 150.00    |
| 17. | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                | kg  | 1.320   | 20.00    | 26.40     |
| 18. | 24165373438290   | Amestec "Penetron"                                                                     | kg  | 35.200  | 130.00   | 4 576.00  |
| 19. | 2430116100000    | Email clorcauciuc                                                                      | kg  | 2.184   | 65.00    | 141.96    |
| 20. | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                      | kg  | 0.700   | 60.00    | 42.00     |
| 21. | 2430226100814    | Grund miniu de plumb G 355-6                                                           | kg  | 1.092   | 40.00    | 43.68     |
| 22. | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                   | kg  | 0.154   | 30.00    | 4.62      |
| 23. | 2513206621503    | Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm | m   | 980.000 | 3.00     | 2 940.00  |
| 24. | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                          | buc | 21.210  | 50.00    | 1 060.50  |
| 25. | 2513736621815    | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime             | kg  | 0.137   | 50.00    | 6.85      |
| 26. | 252121670100190  | Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2                               | m   | 726.263 | 64.60    | 46 916.59 |
| 27. | 252121671101110  | Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2                              | m   | 288.331 | 96.00    | 27 679.78 |
| 28. | 252121671600200  | Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d200mm                                          | m   | 10.231  | 317.40   | 3 247.32  |
| 29. | 2523156712090    | Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm                                                      | buc | 10.300  | 57.00    | 587.10    |
| 30. | 2523156715571    | Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                                            | buc | 5.150   | 97.20    | 500.58    |
| 31. | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                         | kg  | 6.420   | 2.20     | 14.12     |
| 32. | 2652102100713    | Var pasta                                                                              | m3  | 0.003   | 1 000.00 | 3.00      |
| 33. | 26611264330911   | Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)                                                        | buc | 5.000   | 240.00   | 1 200.00  |
| 34. | 26611264330913   | Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)                                          | buc | 5.000   | 384.00   | 1 920.00  |
| 35. | 26611264331520   | Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)                                       | buc | 5.000   | 1 500.00 | 7 500.00  |
| 36. | 26611264331521   | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                          | buc | 5.000   | 1 404.00 | 7 020.00  |
| 37. | 26611264331523   | Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)                                     | buc | 4.000   | 1 500.00 | 6 000.00  |
| 38. | 266112643315232  | Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-2                                              | buc | 1.000   | 1 620.00 | 1 620.00  |
| 39. | 26611264331561   | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0,265 m3)                                       | buc | 5.000   | 900.00   | 4 500.00  |
| 40. | 266310210000010  | Beton B10                                                                              | m3  | 0.466   | 1 350.00 | 629.10    |
| 41. | 266310210000020  | Beton marca B20                                                                        | m3  | 0.728   | 1 550.00 | 1 128.40  |
| 42. | 2663102100933    | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                              | m3  | 0.250   | 1 300.00 | 325.00    |
| 43. | 2663102100945    | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                       | m3  | 1.870   | 1 400.00 | 2 618.00  |
| 44. | 2664102101126    | Var                                                                                    | kg  | 0.773   | 30.00    | 23.19     |
| 45. | 2664102101196    | Mortar -ciment M 50                                                                    | m3  | 0.070   | 1 000.00 | 70.00     |
| 46. | 2722103310000200 | Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm                                                | m   | 2.000   | 153.67   | 307.34    |
| 47. | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                            | kg  | 0.902   | 30.00    | 27.06     |
| 48. | 2775276309142    | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                       | kg  | 104.000 | 35.00    | 3 640.00  |
| 49. | 2775276309886    | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                            | kg  | 90.200  | 35.00    | 3 157.00  |
| 50. | 2811236305661    | Scara cu vanguri din otel                                                              | kg  | 85.400  | 35.00    | 2 989.00  |
| 51. | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura                                                                | kg  | 0.451   | 60.00    | 27.06     |
| 52. | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                             | buc | 84.000  | 15.00    | 1 260.00  |
| 53. | 2874115821760    | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                    | buc | 8.080   | 10.00    | 80.80     |
| 54. | 2874115840558    | Piulita hexag. M16                                                                     | buc | 8.080   | 2.00     | 16.16     |
| 55. | 287411730000080  | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm                                             | buc | 5.200   | 1 416.67 | 7 366.68  |
| 56. | 2874117302150    | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                             | buc | 5.200   | 1 173.33 | 6 101.32  |
| 57. | 2874145893787    | Cuie de constructii                                                                    | kg  | 0.562   | 30.00    | 16.86     |
| 58. | 2875274108000    | Cot cu picior pentru hidrant                                                           | buc | 1.010   | 958.33   | 967.91    |
| 59. | 2875274110100808 | Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                                      | buc | 1.000   | 1 541.25 | 1 541.25  |

|                                       |                |                                                          |     |         |          |                   |
|---------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------|
| 60.                                   | 28752741103850 | Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm                        | buc | 5.000   | 1 366.67 | 6 833.35          |
| 61.                                   | 287527411501   | Flansa oarba d50mm                                       | buc | 5.000   | 203.20   | 1 016.00          |
| 62.                                   | 28752741190    | Flansa libera din otel zincat d90mm                      | buc | 10.000  | 282.00   | 2 820.00          |
| 63.                                   | 2875274200011  | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125               | buc | 1.000   | 1 232.00 | 1 232.00          |
| 64.                                   | 2875274200012  | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250               | buc | 4.000   | 1 755.00 | 7 020.00          |
| 65.                                   | 4011106202741  | Energie electrica                                        | kw  | 0.722   | 4.50     | 3.25              |
| 66.                                   | 4100116202806  | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 0.116   | 10.00    | 1.16              |
| 67.                                   | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 1.216   | 10.00    | 12.16             |
| 68.                                   | 4100116202820  | Apa potabila                                             | m3  | 147.009 | 10.00    | 1 470.09          |
| 69.                                   | 4100126202818  | Apa                                                      | m3  | 22.812  | 10.00    | 228.12            |
| 70.                                   | 666887801      | Placa indicatoare Hidrant                                | buc | 1.000   | 480.00   | 480.00            |
| 71.                                   | 66688780100    | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m          | buc | 1.000   | 3 737.50 | 3 737.50          |
| 72.                                   | 6668878018010  | Motopompa MII-800 (sau analog)                           | buc | 1.000   | 7 500.00 | 7 500.00          |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                          |     |         |          | <b>234 491.33</b> |

#### Utilaje de constructii:

|                                     |                |                                                                                    |      |        |        |                  |
|-------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 1.                                  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 71.820 | 25.00  | 1 795.50         |
| 2.                                  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                  | h-ut | 1.960  | 100.00 | 196.00           |
| 3.                                  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 35.910 | 25.00  | 897.75           |
| 4.                                  | 2922140007000  | Macara                                                                             | h-ut | 0.112  | 450.00 | 50.40            |
| 5.                                  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                           | h-ut | 11.270 | 100.00 | 1 127.00         |
| 6.                                  | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                   | h-ut | 0.076  | 150.00 | 11.40            |
| 7.                                  | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                        | h-ut | 4.829  | 490.00 | 2 366.21         |
| 8.                                  | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 27.437 | 450.00 | 12 346.65        |
| 9.                                  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 6.682  | 400.00 | 2 672.80         |
| 10.                                 | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                              | h-ut | 0.144  | 450.00 | 64.80            |
| 11.                                 | 2952270001813  | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                 | h-ut | 9.588  | 700.00 | 6 711.60         |
| 12.                                 | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                              | h-ut | 0.180  | 100.00 | 18.00            |
| 13.                                 | 2952270003706  | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                | h-ut | 0.227  | 100.00 | 22.70            |
| 14.                                 | 2952270003799  | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                      | h-ut | 0.420  | 100.00 | 42.00            |
| 15.                                 | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 57.806 | 25.00  | 1 445.15         |
| 16.                                 | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                             | h-ut | 1.032  | 250.00 | 258.00           |
| 17.                                 | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                                      | h-ut | 29.645 | 100.00 | 2 964.50         |
| 18.                                 | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                    | h-ut | 13.711 | 450.00 | 6 169.95         |
| 19.                                 | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                                                  | h-ut | 3.904  | 250.00 | 976.00           |
| 20.                                 | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 49.011 | 150.00 | 7 351.65         |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |                |                                                                                    |      |        |        | <b>47 488.06</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 364 135.58 |
| TVA   | 20.00 % | 72 827.12  |

**Total deviz:**

**436 962.70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector, a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina NN11/23-AE.SU**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr. crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|----------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|          |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1        | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|          |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
|          |                             | <b>1.1. Lucrari terasamente</b>                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      |                        |
| 1        | 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 |                                        |                      | 1 975.464<br>0.000     |
|          | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                    | h-ut   | 4.3900                                 | 450.00               | 1 975.46               |
| 2        | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                      | m3     |                                        |                      | 110.5189<br>110.5189   |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.0600                                 | 53.65                | 110.52                 |
| 3        | 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     |                                        |                      | 142.172<br>142.172     |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.4100                                 | 53.65                | 129.30                 |
|          | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.2400                                 | 53.65                | 12.88                  |
| 4        | 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 |                                        |                      | 1 102.500<br>0.000     |
|          | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2.2500                                 | 490.00               | 1 102.50               |
| 5        | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                          | t      |                                        |                      | 16.000<br>0.000        |
|          | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 0.0640                                 | 250.00               | 16.00                  |
| 6        | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 |                                        |                      | 199.3611<br>19.3611    |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.3600                                 | 53.65                | 19.36                  |
|          | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0.4000                                 | 450.00               | 180.00                 |
| 7        | 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 |                                        |                      | 436.0196<br>0.000      |
|          | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1.0900                                 | 400.00               | 436.02                 |
| 8        | 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 |                                        |                      | 708.9462<br>473.1958   |
|          | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 8.8200                                 | 53.65                | 473.20                 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 9.4300 | 25.00    | 235.75                 |
|    |                  | <b>1.2. Conducte si armaturi</b>                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                        |
| 9  | 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, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2 - A1) | m    |        |          | 115.8332<br>7.8865     |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.1470 | 53.65    | 7.89                   |
|    | 25212167110110   | Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat tip2                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1.0150 | 96.00    | 99.39                  |
|    | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0.0036 | 1 200.00 | 4.41                   |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0300 | 100.00   | 3.00                   |
|    | 2940420002422    | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0.0115 | 100.00   | 1.15                   |
| 10 | 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, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 - A1)  | m    |        |          | 83.3234<br>7.8865      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.1470 | 53.65    | 7.89                   |
|    | 252121670100190  | Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1.0150 | 64.60    | 66.88                  |
|    | 2010102901170    | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0.0036 | 1 200.00 | 4.41                   |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0300 | 100.00   | 3.00                   |
|    | 2940420002422    | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0.0115 | 100.00   | 1.15                   |
| 11 |                  | Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                        | m    |        |          | 3.000<br>0.000         |
|    | 2513206621503    | Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm                                                                                                                                                                                        | m    | 1.0000 | 3.00     | 3.00                   |
| 12 | AcF11D           | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                                                        | m    |        |          | 12.7555<br>3.7555      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.0700 | 53.65    | 3.76                   |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0.1500 | 10.00    | 1.50                   |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0500 | 150.00   | 7.50                   |
| 13 | 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    |        |          | 0.420<br>0.220         |
|    | 7136080025000    | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0.0041 | 53.65    | 0.22                   |
|    | 28752774100000   | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0.0020 | 100.00   | 0.20                   |
| 14 | AcD22A           | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)                                                                                                                                   | m3   |        |          | 2 198.0714<br>457.6286 |
|    | 7129090010600    | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 8.5300 | 53.65    | 457.63                 |
|    | 266310210000020  | Beton marca B20                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 1.0300 | 1 550.00 | 1 612.00               |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.01                   |
|    | 2952270007602    | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.3500 | 100.00   | 35.00                  |
|    | 2952270003706    | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0.3250 | 100.00   | 32.43                  |
|    | 2952270003799    | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.6000 | 100.00   | 60.00                  |
| 15 | IC44D            | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)                                                                                   | buc  |        |          | 106.703<br>50.968      |
|    | 7136040011749    | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.9500 | 53.65    | 50.97                  |
|    | 2722103310000200 | Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0.2000 | 153.67   | 30.73                  |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0.3000 | 50.00    | 15.00                  |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.1320 | 20.00    | 2.64                   |
|    | 2430116103294    | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0.0700 | 60.00    | 4.20                   |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.6420 | 2.20     | 1.41                   |
|    | 1421202206000    | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0.0036 | 400.00   | 1.44                   |
|    | 4100116202820    | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0.0009 | 10.00    | 0.01                   |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5      | 6        | 7                     |
|----|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-----------------------|
|    | 2652102100713    | Var pasta                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.0003 | 1 000.00 | 0.30                  |
| 16 | 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 sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm) | buc  |        |          | 1 502.844<br>29.508   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.5500 | 53.65    | 29.51                 |
|    | 287411730000080  | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1.0000 | 1 416.67 | 1 473.34              |
| 17 | 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 sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm) | buc  |        |          | 1 249.772<br>29.508   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.5500 | 53.65    | 29.51                 |
|    | 2874117302150    | Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1.0000 | 1 173.33 | 1 220.26              |
| 18 | AcA26A           | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm                                               | buc  |        |          | 1 699.500<br>47.750   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75                 |
|    | 2875274110100808 | Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0000 | 1 541.25 | 1 541.25              |
|    | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                     | buc  | 1.0100 | 50.00    | 50.50                 |
|    | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                        | buc  | 4.0000 | 15.00    | 60.00                 |
| 19 | AcA26A           | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm                                               | buc  |        |          | 1 524.918<br>47.748   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75                 |
|    | 28752741103850   | Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0000 | 1 366.67 | 1 366.67              |
|    | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                     | buc  | 1.0100 | 50.00    | 50.50                 |
|    | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                        | buc  | 4.0000 | 15.00    | 60.00                 |
| 20 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm                    | buc  |        |          | 89.827<br>31.117      |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.12                 |
|    | 2523156712090    | Capat flansa PEHD RC PE100 d90 mm                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0300 | 57.00    | 58.71                 |
| 21 | AcA26A           | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d90mm                                              | buc  |        |          | 440.249<br>47.749     |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75                 |
|    | 28752741190      | Flansa libera din otel zincat d90mm                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000 | 282.00   | 282.00                |
|    | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                     | buc  | 1.0100 | 50.00    | 50.50                 |
|    | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                        | buc  | 4.0000 | 15.00    | 60.00                 |
| 22 | AcA26A           | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba d50mm                                                               | buc  |        |          | 361.448<br>47.748     |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75                 |
|    | 287527411501     | Flansa oarba d50mm                                                                                                                                                                                                | buc  | 1.0000 | 203.20   | 203.20                |
|    | 2513736601000    | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                     | buc  | 1.0100 | 50.00    | 50.50                 |
|    | 2874115801000    | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                        | buc  | 4.0000 | 15.00    | 60.00                 |
| 23 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                                               | buc  |        |          | 131.234<br>31.118     |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.12                 |
|    | 2523156715571    | Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                                                                                                       | buc  | 1.0300 | 97.20    | 100.12                |
|    |                  | <b>1.3. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)</b>                                                                                                                                        |      |        |          |                       |
| 24 | GD59C            | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Tub de protectie PEHD PE100                                              | m    |        |          | 1 956.551<br>302.5863 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6        | 7          |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------|
|    |                 | SDR17 PN10 d200mm                                                                                                                                                                                                              |        |         |          |            |
|    | 8113100070200   | Sondor mecanic                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 4.7000  | 53.65    | 252.15     |
|    | 4214340026831   | Mecanic exploatare utilaje                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.9400  | 53.65    | 50.43      |
|    | 252121671600200 | Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d200mm                                                                                                                                                                                  | m      | 1.0030  | 317.40   | 318.36     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.5600  | 10.00    | 5.60       |
|    | 1422102205642   | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                                                                                                                                                           | kg     | 33.6000 | 20.00    | 672.00     |
|    | 2952270001813   | Instalatie foraj orizontal dirijat                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.9400  | 700.00   | 658.00     |
| 25 |                 | Inel distantier PA 4-25                                                                                                                                                                                                        | buc    |         |          | 500.000    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 0.000      |
|    | 120712161425    | Inel distantier PA 4-25 (sau analog)                                                                                                                                                                                           | buc    | 1.0000  | 500.00   | 500.00     |
|    |                 | <b>1.4. Demolarea si restabilirea</b>                                                                                                                                                                                          |        |         |          |            |
|    |                 | <b>1.4.1. Drumul din pietris (L=870m, b=700mm)</b>                                                                                                                                                                             |        |         |          |            |
| 26 | 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 |         |          | 1 151.6433 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 0.000      |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2.3500  | 490.00   | 1 151.64   |
| 27 | TsC54A          | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                    | m3     |         |          | 197.0349   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 48.2849    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.9000  | 53.65    | 48.28      |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                              | m3     | 1.1000  | 120.00   | 132.00     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.1000  | 10.00    | 1.00       |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0.2100  | 25.00    | 5.25       |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.4200  | 25.00    | 10.50      |
| 28 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)                                                                                                                                                              | m3     |         |          | 472.3635   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 53.1135    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.9900  | 53.65    | 53.11      |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1.1500  | 350.00   | 402.50     |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.1000  | 10.00    | 1.00       |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0.2100  | 25.00    | 5.25       |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.4200  | 25.00    | 10.50      |
| 29 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, exclus piatra sparta)                                                                                                                                        | m3     |         |          | 69.8635    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 53.1135    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.9900  | 53.65    | 53.11      |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.1000  | 10.00    | 1.00       |
|    | 2912340002506   | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                             | h-ut   | 0.2100  | 25.00    | 5.25       |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.4200  | 25.00    | 10.50      |
|    |                 | <b>1.5. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                   |        |         |          |            |
| 30 | 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 pentru masiv ancoraj M100 - 0.25 m3)                   | m3     |         |          | 3 040.091  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                |        |         |          | 738.7581   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9.6400  | 53.65    | 517.19     |
|    | 9310060019922   | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 4.1300  | 53.65    | 221.57     |
|    | 2663102100933   | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                      | m3     |         | 1 300.00 | 46.93      |
|    | 2663102100945   | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                                               | m3     | 0.2660  | 1 400.00 | 378.05     |
|    | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                             | m2     | 0.1200  | 120.00   | 14.61      |
|    | 2664102101196   | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0100  | 1 000.00 | 10.11      |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                        | kg     | 40.9600 | 18.00    | 748.34     |
|    | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                   | kg     | 4.0000  | 10.00    | 40.60      |
|    | 2320156200901   | Motorina                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 2.5200  | 20.00    | 51.16      |
|    | 1111000100010   | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                              | kg     | 29.2300 | 2.00     | 59.34      |
|    | 2664102101126   | Var                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0.1100  | 30.00    | 3.35       |
|    | 2874145893787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                            | kg     | 0.0800  | 30.00    | 2.43       |
|    | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0040  | 4 500.00 | 18.19      |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                      |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|------------------------|
|    | 3410520001373   | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 1.9800 | 450.00   | 890.97                 |
|    | 2952270004030   | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.1490 | 250.00   | 37.26                  |
| 31 |                 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 1 500.000<br>0.000     |
|    | 26611264331520  | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1.0000 | 1 500.00 | 1 500.00               |
| 32 |                 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 900.000<br>0.000       |
|    | 26611264331561  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000 | 900.00   | 900.00                 |
| 33 |                 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 1 404.000<br>0.000     |
|    | 26611264331521  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1.0000 | 1 404.00 | 1 404.00               |
| 34 |                 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 500.000<br>0.000     |
|    | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000 | 1 500.00 | 1 500.00               |
| 35 |                 | Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 1 620.000<br>0.000     |
|    | 266112643315232 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1.0000 | 1 620.00 | 1 620.00               |
| 36 |                 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |          | 240.000<br>0.000       |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0000 | 240.00   | 240.00                 |
| 37 |                 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 384.000<br>0.000       |
|    | 26611264330913  | Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1.0000 | 384.00   | 384.00                 |
| 38 |                 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   |        |          | 35.000<br>0.000        |
|    | 2775276309142   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00                  |
| 39 |                 | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   |        |          | 35.000<br>0.000        |
|    | 2811236305661   | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00                  |
| 40 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                    | kg   |        |          | 46.9024<br>11.2664     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65    | 10.19                  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54                   |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54                   |
|    | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.0100 | 30.00    | 0.30                   |
|    | 2775276309886   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00                  |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00    | 0.30                   |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50     | 0.04                   |
| 41 | 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    |        |          | 1 102.9643<br>345.4643 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6.4400 | 53.65    | 345.46                 |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7.8000 | 65.00    | 507.00                 |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3.9000 | 40.00    | 156.00                 |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.5500 | 30.00    | 16.50                  |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1.9500 | 35.00    | 68.25                  |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.9750 | 10.00    | 9.75                   |
| 42 |                 | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 755.000<br>0.000     |
|    | 2875274200012   | Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1.0000 | 1 755.00 | 1 755.00               |
| 43 |                 | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 1 232.000              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6        | 7                    |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          | 0.000                |
|    | 2875274200011   | Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1.0000 | 1 232.00 | 1 232.00             |
| 44 | 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 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KI(O-1) | m3   |        |          | 1 792.150<br>241.400 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3.8500 | 53.65    | 206.55               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0.6500 | 53.65    | 34.85                |
|    | 266310210000010 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1.0250 | 1 350.00 | 1 397.25             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.00                 |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.2500 | 450.00   | 112.50               |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00                |
| 45 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                       | m3   |        |          | 614.120<br>61.700    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1.1500 | 53.65    | 61.70                |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1.3110 | 400.00   | 524.00               |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                     | m3   | 0.2320 | 10.00    | 2.32                 |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                             | h-ut | 0.1530 | 150.00   | 22.80                |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0230 | 150.00   | 3.30                 |
| 46 | 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   |        |          | 1 792.800<br>241.600 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 3.8500 | 53.65    | 206.64               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0.6500 | 53.65    | 34.96                |
|    | 266310210000010 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1.0250 | 1 350.00 | 1 398.60             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.00                 |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.2500 | 450.00   | 111.60               |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00                |
| 47 | IzF31A          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)                                                                                               | m2   |        |          | 151.462<br>47.212    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0.5000 | 53.65    | 26.82                |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0.3800 | 53.65    | 20.39                |
|    | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0.8000 | 130.00   | 104.00               |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.0250 | 10.00    | 0.25                 |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                      |
| 48 | AcB06B          | Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm                                                                                                                                            | buc  |        |          | 1 246.050<br>145.930 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 2.7200 | 53.65    | 145.93               |
|    | 2875274108000   | Cot cu picior pentru hidrant                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0000 | 958.33   | 967.91               |
|    | 2513736621815   | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime                                                                                                                                                                   | kg   | 0.1360 | 50.00    | 6.85                 |
|    | 2874115821760   | Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8                                                                                                                                                                                                          | buc  | 8.0000 | 10.00    | 80.80                |
|    | 2874115840558   | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 8.0000 | 2.00     | 16.16                |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                            | m3   | 0.0700 | 400.00   | 28.40                |
| 49 | AcF09A          | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Nota: doar manopera)                                                                                              | buc  |        |          | 55.260<br>55.260     |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1.0300 | 53.65    | 55.26                |
|    |                 | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                      |
| 50 | Pret de piata   | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m                                                                                                                                                                                              | buc  |        |          | 3 737.500<br>0.000   |
|    | 66688780100     | Hidrant subteran de incendiu PN10 DN80mm H=1,0m                                                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000 | 3 737.50 | 3 737.50             |
| 51 | Pret de piata   | Indicator hidrant de incendiu                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |          | 480.000              |

| 1  | 2             | 3                              | 4   | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------|--------------------------------|-----|--------|----------|-----------|
|    |               |                                |     |        |          | 0.000     |
|    | 666887801     | Placa indicatoare Hidrant      | buc | 1.0000 | 480.00   | 480.00    |
| 52 | Pret de piata | Motopompa MII-800              | buc |        |          | 7 500.000 |
|    |               |                                |     |        |          | 0.000     |
|    | 6668878018010 | Motopompa MII-800 (sau analog) | buc | 1.0000 | 7 500.00 | 7 500.00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă pentru un  
sector, a unui castel de apă și un  
rezervor de apă în s. Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-A2- CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1**  
**Castel de apă V=50m<sup>3</sup>, H=18m .Platforma A1**

**Valoarea de deviz 741 556.52 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 piață               | Castel de apă V=50 m <sup>3</sup> H=18m                                                     | buc      | 1.000                                 | 283 333.33<br>0.00                    | 283 333.33<br>0.00     |
| 2      | Pret de piață               | Panou de comandă și radio module pentru umplerea cuvei castelului de apă în regim automat   | buc      | 1.000                                 | 15 000.00<br>0.00                     | 15 000.00<br>0.00      |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | lei      |                                       |                                       | 298 333.33             |
|        |                             | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                             | 1.20 %   |                                       |                                       | 3 580.00               |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului. Inclusive salariu</b>                                         |          |                                       |                                       | <b>301 913.33</b>      |
|        |                             | <b>2. Lucrări de montare.</b>                                                               |          |                                       |                                       |                        |
| 3      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 600x600x350 | buc      | 1.000                                 | 136.95<br>127.15                      | 136.95<br>127.15       |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | lei      |                                       |                                       | 136.95                 |
|        |                             | <i>Asigurări sociale</i>                                                                    | 24.00 %  |                                       |                                       | 30.52                  |
|        |                             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                           | 1.00 %   |                                       |                                       | 0.10                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | 100.00 + |                                       |                                       | 167.57                 |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                  | 40.00 %  |                                       |                                       | 50.86                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | 100.00 + |                                       |                                       | 218.43                 |
|        |                             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                   | 3.00 %   |                                       |                                       | 6.55                   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6                | 7                        |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|--------------------------|
|    |         | <b>Total Lucrari de montare.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |        |        |                  | <b>224.98<br/>127.15</b> |
|    |         | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |        |        |                  |                          |
|    |         | <b>3.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                             |        |        |                  |                          |
|    |         | <b>3.1.1. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                          |        |        |                  |                          |
| 4  | TsC03B1 | 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. II                                                      | 100 m3 | 0.740  | 1 004.50<br>0.00 | 743.33<br>0.00           |
| 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     | 2.000  | 110.52<br>110.52 | 221.04<br>221.04         |
| 6  | 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     | 3.360  | 142.17<br>142.17 | 477.70<br>477.70         |
| 7  | 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 | 0.203  | 1 103.10<br>0.00 | 223.93<br>0.00           |
| 8  | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km                                                                                                                                                                   | t      | 34.500 | 16.00<br>0.00    | 552.00<br>0.00           |
| 9  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 | 0.203  | 198.87<br>19.31  | 40.37<br>3.92            |
| 10 | 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 | 0.590  | 435.93<br>0.00   | 257.20<br>0.00           |
| 11 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                      | 100 m3 | 0.590  | 708.97<br>473.20 | 418.29<br>279.19         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6                 | 7                             |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|-------------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                   |                               |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructii.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                       |        |        |                   | <b>2 933.86<br/>981.85</b>    |
|    |         | <b>3.1.2. Groapa de fundatie<br/>(8.0x8.0x3.0)</b>                                                                                                                                              |        |        |                   |                               |
| 12 | TsC03B1 | 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. II                       | 100 m3 | 2.800  | 1 004.50<br>0.00  | 2 812.60<br>0.00              |
| 13 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     | 9.000  | 110.52<br>110.52  | 994.67<br>994.67              |
| 14 | TsD32A  | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna din pamint H=1,5M                                                                 | 100 m3 | 1.200  | 5 212.94<br>10.19 | 6 255.53<br>12.23             |
| 15 | 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 | 0.294  | 1 101.67<br>0.00  | 323.89<br>0.00                |
| 16 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                           | t      | 50.000 | 16.00<br>0.00     | 800.00<br>0.00                |
| 17 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 | 0.294  | 199.97<br>19.35   | 58.79<br>5.69                 |
| 18 | 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 | 1.400  | 436.00<br>0.00    | 610.40<br>0.00                |
| 19 | 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 | 1.400  | 732.94<br>473.19  | 1 026.12<br>662.47            |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                   |                               |
|    |         | <b>Total Groapa de fundatie<br/>(8.0x8.0x3.0)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                          |        |        |                   | <b>12 882.00<br/>1 675.06</b> |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4  | 5       | 6                    | 7                             |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|-------------------------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                      |                               |
|    |                 | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |                      | <b>15 815.86<br/>2 656.91</b> |
|    |                 | <b>3.2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                      |                               |
| 20 | CL51A           | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(V=50m3. H=18m)                                                                                                                                                                                                                                                                   | t  | 6.173   | 9 530.64<br>4 882.15 | 58 832.66<br>30 137.51        |
| 21 | 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.C15/20)                                                                                 | m3 | 29.400  | 1 909.65<br>236.06   | 56 143.85<br>6 940.16         |
| 22 | CB01C           | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2 | 23.550  | 163.34<br>85.84      | 3 846.61<br>2 021.53          |
| 23 | CC03C           | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2 )                                                                                                                                                                                                                              | kg | 393.100 | 37.75<br>1.61        | 14 841.43<br>632.75           |
| 24 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese detasabila 3Д-1)                                                                                                                                                        | kg | 178.560 | 46.37<br>10.73       | 8 279.14<br>1 915.95          |
| 25 | 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 detasabila 3Д-1)                       | t  | 0.179   | 1 150.11<br>345.59   | 205.87<br>61.86               |
| 26 | IzF04F<br>(K=2) | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la                                                                                                                                                                                                                                                                       | m2 | 43.200  | 84.60<br>6.44        | 3 654.70<br>278.12            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                 | 7                               |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|---------------------------------|
|    |        | fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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.поверхности бет. основания битумом) |     |        |                   |                                 |
| 27 | DI107  | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом-113m2x0,8кг)                                                                                                                                                                                        | t   | 0.090  | 18 750.00<br>0.00 | 1 687.50<br>0.00                |
| 28 | TsC54B | Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 1.150  | 466.93<br>53.09   | 536.97<br>61.05                 |
| 29 | DB16A  | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                       | m2  | 11.500 | 119.95<br>4.29    | 1 379.38<br>49.36               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                   |                                 |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |                   | <b>149 408.11<br/>42 098.29</b> |
|    |        | <b>3.3. Conducte si accesorii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |                   |                                 |
| 30 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 16.000 | 227.03<br>26.82   | 3 632.49<br>429.20              |
| 31 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.0 mm                                                                                                                                                                                                                              | m   | 26.000 | 179.31<br>26.82   | 4 662.01<br>697.45              |
| 32 | AcA04A | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm                                                                                                                                                                                                                                                | m   | 0.500  | 68.02<br>26.82    | 34.01<br>13.41                  |
| 33 | IzL11A | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                                                                                                                                                                                | m2  | 9.200  | 175.66<br>43.46   | 1 616.10<br>399.79              |
| 34 | 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 | 2.000  | 1 502.85<br>29.51 | 3 005.69<br>59.02               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                        | 4   | 5     | 6                 | 7                 |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------|-------------------|
| 35 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc | 1.000 | 1 249.77<br>29.51 | 1 249.77<br>29.51 |
| 36 | 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 | 1 048.71<br>29.51 | 2 097.42<br>59.02 |
| 37 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm                                      | buc | 2.000 | 185.62<br>31.11   | 371.23<br>62.23   |
| 38 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                                 | buc | 1.000 | 335.33<br>56.33   | 335.33<br>56.33   |
| 39 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                                 | buc | 1.000 | 207.83<br>56.33   | 207.83<br>56.33   |
| 40 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm                                                                                 | buc | 1.000 | 386.33<br>56.33   | 386.33<br>56.33   |
| 41 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm             | buc | 3.000 | 282.53<br>53.65   | 847.58<br>160.95  |
| 42 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d63mm             | buc | 2.000 | 179.25<br>42.92   | 358.49<br>85.84   |
| 43 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din otel 90*45* d50 mm                                                     | buc | 3.000 | 141.53<br>56.33   | 424.60<br>169.00  |
| 44 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic                                                                                                                                                           | buc | 2.000 | 1 045.66          | 2 091.33          |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6               | 7                  |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|--------------------|
|    |        | (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm                                      |     |        | 31.11           | 62.23              |
| 45 | 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 d63/50mm       | buc | 2.000  | 602.76<br>31.11 | 1 205.53<br>62.23  |
| 46 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80mm                                                                                                   | buc | 6.000  | 261.69<br>47.75 | 1 570.15<br>286.49 |
| 47 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm                                                                                                  | buc | 4.000  | 224.25<br>47.75 | 896.99<br>190.99   |
| 48 | 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  | 377.00<br>47.75 | 377.00<br>47.75    |
| 49 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 90* d50mm                         | buc | 1.000  | 323.68<br>42.92 | 323.68<br>42.92    |
| 50 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 45* d50mm                         | buc | 1.000  | 194.13<br>42.92 | 194.13<br>42.92    |
| 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 d90mm triplustrat (A1) | m   | 25.000 | 78.91<br>7.89   | 1 972.84<br>197.16 |
| 52 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa                                                                                                                                                 | m   | 22.000 | 47.90<br>2.90   | 1 053.75<br>63.74  |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6              | 7                             |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------|-------------------------------|
|    |          | montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)                                                                                                                                  |     |        |                |                               |
| 53 | AcA52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)                                                                     | m   | 24.000 | 34.10<br>2.90  | 818.32<br>69.53               |
| 54 | AcA10A   | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12) | m   | 7.000  | 78.92<br>7.89  | 552.47<br>55.21               |
| 55 |          | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                     | m   | 78.000 | 3.00<br>0.00   | 234.00<br>0.00                |
| 56 | AcF11C   | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                       | m   | 46.000 | 7.65<br>2.15   | 351.72<br>98.72               |
| 57 | AcF11D   | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                      | m   | 32.000 | 12.76<br>3.76  | 408.18<br>120.18              |
| 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   | 78.000 | 0.42<br>0.22   | 32.77<br>17.17                |
| 59 | RpAcH11C | Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale                              | m3  | 50.000 | 17.45<br>6.44  | 872.52<br>321.90              |
| 60 | IC44D    | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                      | buc | 8.000  | 97.66<br>50.97 | 781.30<br>407.74              |
|    |          |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                |                               |
|    |          | <b>Total Conducte si accesorii. Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |     |        |                | <b>32 965.56<br/>4 421.29</b> |
|    |          | <b>3.4. Supapa de sens d80mm - 1buc</b>                                                                                                                                                                     |     |        |                |                               |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                          |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------------|
| 61 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,                                                                                                                                                                       | kg  | 12.000 | 46.90<br>11.27     | 562.83<br>135.20           |
| 62 | 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   | 0.012  | 1 152.50<br>344.17 | 13.83<br>4.13              |
| 63 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc | 1.000  | 261.69<br>47.75    | 261.69<br>47.75            |
| 64 | 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  | 1 045.67<br>31.12  | 1 045.67<br>31.12          |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                    |                            |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d80mm - 1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                    | <b>1 884.02<br/>218.20</b> |
|    |        | <b>3.5. Supapa de sens d50mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                    |                            |
| 65 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,                                                                                                                                                                       | kg  | 12.000 | 46.90<br>11.27     | 562.83<br>135.20           |
| 66 | 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   | 0.012  | 1 152.50<br>344.17 | 13.83<br>4.13              |
| 67 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                             | buc | 1.000  | 224.25<br>47.75    | 224.25<br>47.75            |
| 68 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic                                                                                                                                                                                                                                                                | buc | 1.000  | 79.61              | 79.61                      |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5     | 6                  | 7                          |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------------|
|    |               | (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                   |     |       | 31.12              | 31.12                      |
| 69 | 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 d50mm                                     | buc | 1.000 | 225.26<br>31.12    | 225.26<br>31.12            |
|    |               |                                                                                                                                                                                                             |     |       |                    |                            |
|    |               | <b>Total Supapa de sens d50mm - 1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |     |       |                    | <b>1 105.78<br/>249.32</b> |
|    |               | <b>3.6. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                |     |       |                    |                            |
| 70 | AcE11B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 pentrumasiv ancoraj-0.05m3)    | m3  | 1.530 | 3 024.96<br>738.75 | 4 628.19<br>1 130.29       |
| 71 | AcE12B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                            | m3  | 3.540 | 3 549.86<br>599.81 | 12 566.52<br>2 123.31      |
| 72 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3) | buc | 1.000 | 1 500.00<br>0.00   | 1 500.00<br>0.00           |
| 73 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3) | buc | 1.000 | 3 000.00<br>0.00   | 3 000.00<br>0.00           |
| 74 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9            | buc | 1.000 | 1 404.00<br>0.00   | 1 404.00<br>0.00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5     | 6                                   | 7                                   |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|    |               | (0,4 m3)                                                                                                                                                                                                       |     |       |                                     |                                     |
| 75 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)    | buc | 1.000 | <div>1 404.00</div> <div>0.00</div> | <div>1 404.00</div> <div>0.00</div> |
| 76 | Pret de piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)     | buc | 3.000 | <div>2 202.00</div> <div>0.00</div> | <div>6 606.00</div> <div>0.00</div> |
| 77 | Pret de piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)    | buc | 1.000 | <div>2 202.00</div> <div>0.00</div> | <div>2 202.00</div> <div>0.00</div> |
| 78 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3) | buc | 1.000 | <div>1 500.00</div> <div>0.00</div> | <div>1 500.00</div> <div>0.00</div> |
| 79 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3) | buc | 1.000 | <div>3 000.00</div> <div>0.00</div> | <div>3 000.00</div> <div>0.00</div> |
| 80 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                    | buc | 2.000 | <div>248.00</div> <div>0.00</div>   | <div>496.00</div> <div>0.00</div>   |
| 81 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                     | buc | 2.000 | <div>384.00</div> <div>0.00</div>   | <div>768.00</div> <div>0.00</div>   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 82 | Pret de piata | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 2.000  | 1 125.00<br>0.00   | 2 250.00<br>0.00              |
| 83 |               | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 43.820 | 35.00<br>0.00      | 1 533.70<br>0.00              |
| 84 |               | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 58.320 | 35.00<br>0.00      | 2 041.20<br>0.00              |
| 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   | 0.102  | 1 150.69<br>345.59 | 117.37<br>35.25               |
| 86 | IzF31B        | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2  | 36.000 | 203.46<br>47.21    | 7 324.63<br>1 699.63          |
| 87 | DA06A1        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3  | 1.000  | 614.82<br>61.70    | 614.82<br>61.70               |
| 88 | CA02C         | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu                                                                                                     | m3  | 0.500  | 1 793.56<br>241.44 | 896.78<br>120.72              |
|    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                    |                               |
|    |               | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |                    | <b>53 853.21<br/>5 170.90</b> |
|    |               | <b>3.7. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                    |                               |
| 89 | CA02C         | Beton M50 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  | 1 689.96<br>241.44 | 844.98<br>120.72              |
| 90 | CA03F         | Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala                                                                                                                                                             | m3  | 0.800  | 1 848.56<br>206.55 | 1 478.85<br>165.24            |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5      | 6                  | 7                             |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|-------------------------------|
|    |         | de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa M200                                                                                                                                                                                           |    |        |                    |                               |
| 91 | 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 | 6.500  | 107.33<br>64.38    | 697.66<br>418.47              |
| 92 | 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 mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                          | kg | 15.840 | 35.28<br>3.70      | 558.77<br>58.64               |
| 93 | 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 | 34.63<br>3.06      | 2 829.92<br>249.90            |
| 94 | CL57A   | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                          | kg | 3.200  | 58.30<br>11.27     | 186.56<br>36.05               |
| 95 | CL17B   | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                                                                                                       | kg | 73.800 | 47.40<br>11.27     | 3 497.85<br>831.46            |
| 96 | 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  | 1 140.39<br>345.58 | 87.81<br>26.61                |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |                    |                               |
|    |         | <b>Total Scara monolita Sm1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                    | <b>10 182.40<br/>1 907.09</b> |
|    |         | <b>3.8. Demolarea castelului de apa<br/>existent V=25m3 H=15m</b>                                                                                                                                                                                                                             |    |        |                    |                               |
| 97 | CL14B   | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile                                                                                                                                                                                                             | t  | 3.950  | 656.50<br>536.50   | 2 593.18<br>2 119.18          |
| 98 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3 | 12.000 | 357.57             | 4 290.90                      |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4        | 5      | 6                | 7                               |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------|---------------------------------|
|     |         | mijloace mecanice, beton armat                                                                                                                                                  |          |        | 295.07           | 3 540.90                        |
| 99  | 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   | 0.141  | 1 275.39<br>0.00 | 179.83<br>0.00                  |
| 100 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                  | t        | 26.800 | 16.00<br>0.00    | 428.75<br>0.00                  |
| 101 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3   | 0.141  | 211.35<br>20.57  | 29.80<br>2.90                   |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |          |        |                  |                                 |
|     |         | <b>Total Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=15m Inklusiv salariu</b>                                                                                                 |          |        |                  | <b>7 522.46<br/>5 662.98</b>    |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei      |        |                  | 272 737.40                      |
|     |         | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                                        | 24.00 %  |        |                  | 14 972.40                       |
|     |         | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                               | 1.00 %   |        |                  | 1 560.63                        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | 100.00 + |        |                  | 289 270.43                      |
|     |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                      | 6.00 %   |        |                  | 17 356.23                       |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | 100.00 + |        |                  | 306 626.66                      |
|     |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                       | 3.00 %   |        |                  | 9 198.80                        |
|     |         | <b>Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>                                                                                                                            |          |        |                  | <b>315 825.46<br/>62 384.98</b> |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |          |        |                  |                                 |
|     |         | Total                                                                                                                                                                           | lei      |        |                  | 617 963.77                      |
|     |         | TVA                                                                                                                                                                             | 20.00 %  |        |                  | 123 592.75                      |
|     |         | <b>Total deviz:<br/>Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                        |          |        |                  | <b>741 556.52<br/>62 512.13</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector,a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-A2- CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 741 556.52 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 № 2-2-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|     |                |                              |      |         |       |                  |
|-----|----------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 1              | Muncitor                     | h-om | 2.370   | 53.65 | 127.15           |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                        | h-om | 13.680  | 53.65 | 733.93           |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 172.210 | 53.65 | 9 239.07         |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton                 | h-om | 15.271  | 53.65 | 819.29           |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                      | h-om | 32.970  | 53.65 | 1 768.84         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 6.825   | 53.65 | 366.16           |
| 7.  | 7129020012800  | Pavator                      | h-om | 1.150   | 53.65 | 61.70            |
| 8.  | 7129040010110  | Asfaltator                   | h-om | 0.920   | 53.65 | 49.36            |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug            | h-om | 11.256  | 53.65 | 603.88           |
| 10. | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze | h-om | 7.600   | 53.65 | 407.74           |
| 11. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa    | h-om | 101.341 | 53.65 | 5 436.95         |
| 12. | 7136080025000  | Montator conducte            | h-om | 1.976   | 53.65 | 106.01           |
| 13. | 7136080025001  | Montator                     | h-om | 0.672   | 53.65 | 36.05            |
| 14. | 7137010011500  | Electrician                  | h-om | 0.806   | 53.65 | 43.24            |
| 15. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor              | h-om | 0.368   | 53.65 | 19.74            |
| 16. | 7141020013400  | Vopsitor industrial          | h-om | 2.460   | 53.65 | 131.98           |
| 17. | 7212030022700  | Sudor                        | h-om | 15.078  | 53.65 | 808.94           |
| 18. | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice | h-om | 29.625  | 53.65 | 1 589.38         |
| 19. | 7214240021810  | Lacatus CM                   | h-om | 52.508  | 53.65 | 2 817.05         |
| 20. | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 50.693  | 53.65 | 2 719.68         |
| 21. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM        | h-om | 62.484  | 53.65 | 3 352.28         |
| 22. | 9310060019922  | Muncitor deservire           | h-om | 21.178  | 53.65 | 1 136.20         |
| 23. | 9310060019930  | Muncitor                     | h-om | 561.743 | 53.65 | 30 137.51        |
|     |                | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>62 512.13</b> |

**Materiale:**

|    |               |                                         |     |         |           |           |
|----|---------------|-----------------------------------------|-----|---------|-----------|-----------|
| 1. | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                | kg  | 1.476   | 5.00      | 7.38      |
| 2. | 1011924       | Electrozi 342A, diametru 4 mm           | kg  | 0.100   | 50.00     | 5.00      |
| 3. | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe            | kg  | 0.100   | 35.00     | 3.50      |
| 4. | 1019852       | Vopsea                                  | kg  | 0.020   | 65.00     | 1.30      |
| 5. | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                       | kg  | 147.399 | 2.00      | 294.80    |
| 6. | 1111000100013 | Mixtura asfaltica preparata la cald     | t   | 0.678   | 1 850.00  | 1 254.30  |
| 7. | 1111000100017 | Deseuri textile de matase               | kg  | 0.276   | 30.00     | 8.28      |
| 8. | 1111000100035 | Adeband de 50 mm latime nii 4065        | m2  | 20.976  | 25.00     | 524.40    |
| 9. | 123464897502  | Panou de comanda si radio module pentru | buc | 1.000   | 15 000.00 | 15 000.00 |

|     |                 |                                                                              |     |         |            |            |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
|     |                 | umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                            |     |         |            |            |
| 10. | 12346897501     | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                 | buc | 1.000   | 283 333.33 | 283 333.33 |
| 11. | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                | m3  | 1.323   | 350.00     | 463.05     |
| 12. | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                | t   | 0.035   | 1 750.00   | 61.25      |
| 13. | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm                                                             | m3  | 0.029   | 400.00     | 11.60      |
| 14. | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                          | m3  | 1.311   | 400.00     | 524.40     |
| 15. | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                              | kg  | 0.298   | 10.00      | 2.98       |
| 16. | 1714227322926   | Fringhie de cinepa gudronata                                                 | kg  | 34.100  | 10.00      | 341.00     |
| 17. | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                                                     | m3  | 0.038   | 4 500.00   | 171.00     |
| 18. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                        | m3  | 0.282   | 4 500.00   | 1 269.00   |
| 19. | 2010102904340   | Dulapi de rasinoase                                                          | m3  | 0.009   | 4 500.00   | 40.50      |
| 20. | 2010102906951   | Bara de lemn                                                                 | m3  | 0.149   | 4 500.00   | 670.50     |
| 21. | 2010102915572   | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                           | m2  | 0.937   | 120.00     | 112.44     |
| 22. | 2010237318750   | Distantieri                                                                  | buc | 145.247 | 0.25       | 36.31      |
| 23. | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                            | m2  | 0.650   | 125.00     | 81.25      |
| 24. | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                      | kg  | 97.632  | 1.00       | 97.63      |
| 25. | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                          | t   | 0.052   | 1 000.00   | 52.00      |
| 26. | 2112307324962   | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                    | kg  | 1.684   | 10.00      | 16.84      |
| 27. | 2112307324986   | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                 | kg  | 0.893   | 10.00      | 8.93       |
| 28. | 2320156200901   | Motorina                                                                     | kg  | 13.424  | 20.00      | 268.48     |
| 29. | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                     | kg  | 6.248   | 20.00      | 124.96     |
| 30. | 2320166200676   | White spirit                                                                 | kg  | 1.084   | 35.00      | 37.93      |
| 31. | 2320187315789   | Decofrol                                                                     | kg  | 3.606   | 35.00      | 126.21     |
| 32. | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                      | kg  | 363.480 | 18.00      | 6 542.64   |
| 33. | 23203226000401  | Bitum                                                                        | t   | 0.093   | 18 000.00  | 1 674.00   |
| 34. | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                              | kg  | 3.124   | 18.00      | 56.24      |
| 35. | 2320322600374   | Citom                                                                        | kg  | 0.893   | 20.00      | 17.86      |
| 36. | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                    | m3  | 8.786   | 20.00      | 175.72     |
| 37. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                               | kg  | 0.065   | 33.00      | 2.15       |
| 38. | 2413217309637   | Cloramina B                                                                  | kg  | 3.375   | 15.00      | 50.62      |
| 39. | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                      | kg  | 11.561  | 20.00      | 231.22     |
| 40. | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                                           | kg  | 43.200  | 130.00     | 5 616.00   |
| 41. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                            | kg  | 2.981   | 65.00      | 193.76     |
| 42. | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                            | kg  | 0.560   | 60.00      | 33.60      |
| 43. | 2430116104195   | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                        | kg  | 4.600   | 65.00      | 299.00     |
| 44. | 2430126103294   | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                     | kg  | 0.738   | 65.00      | 47.97      |
| 45. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                 | kg  | 1.490   | 50.00      | 74.50      |
| 46. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                         | kg  | 0.210   | 45.00      | 9.46       |
| 47. | 2513206621501   | Banda de avertizare apa                                                      | m   | 78.000  | 3.00       | 234.00     |
| 48. | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                | buc | 2.050   | 50.00      | 102.50     |
| 49. | 25212167013     | Teava din otel d89x4.0 mm                                                    | m   | 16.968  | 165.00     | 2 799.72   |
| 50. | 25212167016     | Teava din otel d16x1.4 mm                                                    | m   | 0.530   | 15.00      | 7.95       |
| 51. | 25212167019     | Teava din otel d57x3.5 mm                                                    | m   | 27.573  | 120.00     | 3 308.76   |
| 52. | 2521216711096   | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                          | m   | 22.066  | 36.89      | 814.01     |
| 53. | 2521216711097   | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat                          | m   | 7.247   | 64.60      | 468.16     |
| 54. | 2521216711099   | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50mm triplustrat                          | m   | 24.072  | 23.13      | 556.79     |
| 55. | 2521216711102   | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat                         | m   | 25.882  | 64.60      | 1 671.98   |
| 56. | 252315671201106 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d90/80mm | buc | 2.060   | 985.00     | 2 029.10   |
| 57. | 25231567120124  | Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                             | buc | 1.030   | 47.08      | 48.49      |
| 58. | 252315671345    | Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                  | buc | 3.030   | 127.60     | 386.63     |
| 59. | 252315671346    | Cot PE 45* el.sudabil d63mm                                                  | buc | 2.020   | 60.72      | 122.65     |
| 60. | 252315671356    | Cot PE100 90* el.sudabil d50mm                                               | buc | 1.010   | 203.72     | 205.76     |

|      |                       |                                                                                                      |     |         |          |           |
|------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 61.  | 25231567138114<br>550 | Cot PE100 45* el.sudabil d50mm                                                                       | buc | 1.010   | 75.46    | 76.21     |
| 62.  | 25231567138116<br>350 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere,<br>pentru conducte din PEHD d63/50mm                     | buc | 2.060   | 555.00   | 1 143.30  |
| 63.  | 25231567138119<br>080 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere,<br>pentru conducte din PEHD d80/90mm                     | buc | 1.030   | 985.00   | 1 014.55  |
| 64.  | 2523156715588         | Cap mufa conexiune ПЕ д50мм                                                                          | buc | 2.060   | 150.00   | 309.00    |
| 65.  | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                                                                       | kg  | 5.136   | 2.20     | 11.30     |
| 66.  | 2651122100402         | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                     | kg  | 1.476   | 2.20     | 3.25      |
| 67.  | 2652102100696         | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                      | kg  | 1.849   | 5.00     | 9.24      |
| 68.  | 2652102100713         | Var pasta                                                                                            | m3  | 0.002   | 1 000.00 | 2.00      |
| 69.  | 2653102100880         | Filer de calcar saci S 539                                                                           | kg  | 29.376  | 10.00    | 293.76    |
| 70.  | 26611264330911        | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)                                                                        | buc | 2.000   | 248.00   | 496.00    |
| 71.  | 26611264330913        | Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)                                                                        | buc | 2.000   | 384.00   | 768.00    |
| 72.  | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38<br>m3)                                                    | buc | 1.000   | 1 500.00 | 1 500.00  |
| 73.  | 26611264331521        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)                                                         | buc | 1.000   | 1 404.00 | 1 404.00  |
| 74.  | 26611264331522        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)                                                       | buc | 1.000   | 1 404.00 | 1 404.00  |
| 75.  | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27<br>m3)                                                  | buc | 1.000   | 1 500.00 | 1 500.00  |
| 76.  | 26611264332010        | Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59<br>m3)                                                    | buc | 1.000   | 3 000.00 | 3 000.00  |
| 77.  | 26611264332012        | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51<br>m3)                                                  | buc | 1.000   | 3 000.00 | 3 000.00  |
| 78.  | 26611264332021        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)                                                        | buc | 3.000   | 2 202.00 | 6 606.00  |
| 79.  | 26611264332153        | Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,59 m3)                                                       | buc | 1.000   | 2 202.00 | 2 202.00  |
| 80.  | 26631021000000<br>5   | Beton M50                                                                                            | m3  | 0.518   | 1 250.00 | 647.50    |
| 81.  | 26631021000001<br>0   | Beton B10                                                                                            | m3  | 0.518   | 1 350.00 | 699.30    |
| 82.  | 26631021000002<br>20  | Beton cl. C16/20                                                                                     | m3  | 30.587  | 1 550.00 | 47 409.85 |
| 83.  | 2663102100919         | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                        | m3  | 0.926   | 1 250.00 | 1 157.50  |
| 84.  | 2663102100933         | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                       | m3  | 0.050   | 1 400.00 | 70.00     |
| 85.  | 2663102100945         | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                     | m3  | 0.413   | 1 350.00 | 557.55    |
| 86.  | 2663102100957         | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                       | m3  | 1.015   | 1 400.00 | 1 421.00  |
| 87.  | 26631021050200        | Beton M200                                                                                           | m3  | 0.832   | 1 400.00 | 1 164.80  |
| 88.  | 2664102101126         | Var                                                                                                  | kg  | 0.697   | 30.00    | 20.91     |
| 89.  | 2664102101196         | Mortar -ciment M 50                                                                                  | m3  | 0.323   | 1 000.00 | 323.00    |
| 90.  | 2710602100000         | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8<br>mm                                                   | kg  | 18.202  | 30.00    | 546.06    |
| 91.  | 2710602300000         | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                              | kg  | 83.763  | 30.00    | 2 512.89  |
| 92.  | 2710603420379         | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                      | kg  | 0.081   | 25.00    | 2.02      |
| 93.  | 27221033100002<br>00  | Tub de protectie L=200mm, PVC SN8<br>d=200mm                                                         | m   | 1.600   | 153.67   | 245.87    |
| 94.  | 2734113803207         | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                          | kg  | 2.026   | 30.00    | 60.78     |
| 95.  | 2734113803233         | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                        | kg  | 2.209   | 30.00    | 66.27     |
| 96.  | 2734113803881         | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                 | kg  | 4.906   | 30.00    | 147.18    |
| 97.  | 2775276309886         | Consumul de metale pentru consolidarea<br>caminelor constituiie (Соединит. элементы на<br>сейсмичн.) | kg  | 82.320  | 35.00    | 2 881.20  |
| 98.  | 27752763098861        | Consumul de metale pentru consolidarea<br>caminelor constituiie (Соединит. элементы на<br>сейсмичн.) | kg  | 178.560 | 35.00    | 6 249.60  |
| 99.  | 2811236305661         | Scara                                                                                                | kg  | 43.820  | 35.00    | 1 533.70  |
| 100. | 28112363098001        | Confectii metalice diverse - balustrada                                                              | kg  | 73.800  | 35.00    | 2 583.00  |
| 101. | 2811236309900         | Confectii metalice                                                                                   | kg  | 3.361   | 35.00    | 117.64    |
| 102. | 2873122004100         | Plase sudate                                                                                         | kg  | 397.031 | 35.00    | 13 896.09 |
| 103. | 2873145887000         | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                           | kg  | 2.875   | 30.00    | 86.25     |
| 104. | 2873155900311         | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                | kg  | 0.032   | 60.00    | 1.92      |
| 105. | 2873155901200         | Electrozi pentru sudura                                                                              | kg  | 1.382   | 60.00    | 82.92     |
| 106. | 2873155901261         | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                          | kg  | 5.801   | 60.00    | 348.06    |
| 107. | 2874115800001         | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                       | buc | 8.240   | 1.00     | 8.24      |
| 108. | 2874115801000         | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                           | buc | 4.000   | 20.00    | 80.00     |

|                                       |                        |                                                          |     |        |          |                   |
|---------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------|
| 109.                                  | 2874115825003          | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                    | buc | 1.950  | 10.00    | 19.50             |
| 110.                                  | 2874115841033          | Piulite uzuale patrate M 10                              | buc | 1.950  | 1.00     | 1.95              |
| 111.                                  | 287411730028           | Robinet antiincendiar д50мм                              | buc | 2.080  | 980.00   | 2 038.40          |
| 112.                                  | 287411730036           | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                  | buc | 2.080  | 1 416.67 | 2 946.67          |
| 113.                                  | 28741173066            | Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm         | buc | 1.040  | 1 173.33 | 1 220.26          |
| 114.                                  | 2874125881241          | Saibe uzuale M 10                                        | kg  | 0.033  | 30.00    | 0.99              |
| 115.                                  | 2874145893787          | Cuie de constructii                                      | kg  | 0.446  | 30.00    | 13.38             |
| 116.                                  | 28752741101005<br>0112 | Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                  | buc | 1.000  | 198.75   | 198.75            |
| 117.                                  | 287527411208           | Teu sudat din otel д80/50 mm                             | buc | 1.020  | 250.00   | 255.00            |
| 118.                                  | 287527411211           | Teu sudat din otel д50/50 mm                             | buc | 1.020  | 125.00   | 127.50            |
| 119.                                  | 287527411212           | Teu sudat din otel д80/15mm                              | buc | 1.020  | 300.00   | 306.00            |
| 120.                                  | 28752741157            | Cot din otel 90*45* д50 mm                               | buc | 3.060  | 60.00    | 183.60            |
| 121.                                  | 287527411897           | Flansa libera din otel zincat d50mm                      | buc | 1.030  | 130.00   | 133.90            |
| 122.                                  | 28752742053            | Capac din fonta ductila B125                             | buc | 2.000  | 1 125.00 | 2 250.00          |
| 123.                                  | 28752744001005<br>0    | Фланец стальной ф50мм                                    | buc | 4.200  | 130.00   | 546.00            |
| 124.                                  | 28752744001008<br>0    | Flansa sudabila din otel d80mm                           | buc | 7.350  | 165.66   | 1 217.60          |
| 125.                                  | 287527440050           | Flansa sudabila din otel d50mm                           | buc | 1.050  | 130.00   | 136.50            |
| 126.                                  | 2875276311528          | Scoabe din otel pentru constructii                       | kg  | 0.195  | 30.00    | 5.85              |
| 127.                                  | 4011106202741          | Energie electrica                                        | kw  | 2.210  | 4.50     | 9.94              |
| 128.                                  | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 0.232  | 10.00    | 2.32              |
| 129.                                  | 4100116202818          | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 4.667  | 10.00    | 46.67             |
| 130.                                  | 4100116202820          | Apa potabila                                             | m3  | 9.407  | 10.00    | 94.07             |
| 131.                                  | 4100126202818          | Apa                                                      | m3  | 25.595 | 10.00    | 255.95            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                        |                                                          |     |        |          | <b>454 406.30</b> |

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

|     |                |                                                                      |       |        |        |           |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara                                                           | h-ut. | 30.556 | 450.00 | 13 750.20 |
| 2.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                         | h-ut. | 0.483  | 25.00  | 12.07     |
| 3.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                    | h-ut. | 0.156  | 100.00 | 15.60     |
| 4.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut. | 4.200  | 100.00 | 420.00    |
| 5.  | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                  | h-ut. | 2.432  | 100.00 | 243.20    |
| 6.  | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                              | h-ut. | 0.086  | 100.00 | 8.60      |
| 7.  | 2922140006704  | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                           | h-ut. | 0.524  | 450.00 | 235.80    |
| 8.  | 2922140007000  | Macara                                                               | h-ut. | 0.584  | 450.00 | 262.80    |
| 9.  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                             | h-ut. | 0.368  | 100.00 | 36.80     |
| 10. | 2940420007690  | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                     | h-ut. | 1.858  | 50.00  | 92.90     |
| 11. | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                            | h-ut. | 4.800  | 25.00  | 120.00    |
| 12. | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                        | h-ut. | 1.840  | 50.00  | 92.00     |
| 13. | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                       | h-ut. | 0.027  | 500.00 | 13.50     |
| 14. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf     | h-ut. | 0.236  | 150.00 | 35.40     |
| 15. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc          | h-ut. | 8.742  | 490.00 | 4 283.58  |
| 16. | 2952260003540  | Buldozer                                                             | h-ut. | 34.759 | 450.00 | 15 641.55 |
| 17. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                  | h-ut. | 2.169  | 400.00 | 867.60    |
| 18. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                | h-ut. | 0.258  | 450.00 | 116.10    |
| 19. | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                | h-ut. | 0.400  | 100.00 | 40.00     |
| 20. | 2952270003017  | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                   | h-ut. | 0.359  | 50.00  | 17.95     |
| 21. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                 | h-ut. | 18.120 | 100.00 | 1 812.00  |
| 22. | 2952270003301  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw             | h-ut. | 5.000  | 50.00  | 250.00    |
| 23. | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                           | h-ut. | 0.043  | 50.00  | 2.15      |
| 24. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                             | h-ut. | 4.200  | 20.00  | 84.00     |
| 25. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                | h-ut. | 20.110 | 25.00  | 502.75    |
| 26. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                               | h-ut. | 1.123  | 250.00 | 280.75    |
| 27. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                               | h-ut. | 0.780  | 250.00 | 195.00    |
| 28. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                                        | h-ut. | 0.960  | 100.00 | 96.00     |

|     |                |                                                    |       |        |        |                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------|
| 29. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                   | h-ut. | 6.240  | 100.00 | 624.00           |
| 30. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                     | h-ut. | 4.800  | 100.00 | 480.00           |
| 31. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                          | h-ut. | 0.256  | 100.00 | 25.60            |
| 32. | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                     | h-ut. | 2.550  | 100.00 | 255.00           |
| 33. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)           | h-ut. | 1.840  | 150.00 | 276.00           |
| 34. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                    | h-ut. | 10.215 | 450.00 | 4 596.75         |
| 35. | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele | h-ut. | 0.790  | 500.00 | 395.00           |
| 36. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                               | h-ut. | 0.671  | 500.00 | 335.50           |
| 37. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                    | h-ut. | 2.208  | 250.00 | 552.00           |
| 38. | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca         | h-ut. | 2.904  | 500.00 | 1 452.00         |
| 39. | 34105400000013 | Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca    | h-ut. | 2.976  | 500.00 | 1 488.00         |
| 40. | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                           | h-ut. | 2.928  | 450.00 | 1 317.60         |
| 41. | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                            | h-ut. | 0.134  | 450.00 | 60.30            |
| 42. | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                   | h-ut. | 2.448  | 500.00 | 1 224.00         |
| 43. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                  | h-ut. | 4.915  | 250.00 | 1 228.75         |
| 44. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire      | h-ut. | 3.003  | 150.00 | 450.45           |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                |       |        |        | <b>54 289.25</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 617 963.77 |
| TVA   | 20.00 % | 123 592.75 |

**Total deviz:** **741 556.52**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector, a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-A2- CBA.**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                                                 |        |                                        |                      |                        |
| 1       | Pret de piata               | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                                                                                                                   | buc    |                                        |                      | 283 333.33<br>0.00     |
|         | 12346897501                 | Castel de apa V=50 m/3 H=18m                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1.0000                                 | 283 333.33           | 283 333.33             |
| 2       | Pret de piata               | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                                                                                                                                      | buc    |                                        |                      | 15 000.00<br>0.00      |
|         | 123464897502                | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                                                                                                                                      | buc    | 1.0000                                 | 15 000.00            | 15 000.00              |
|         |                             | <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    |                                        |                      | 136.95<br>127.15       |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2.3700                                 | 53.65                | 127.15                 |
|         | 1011924                     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0.1000                                 | 50.00                | 5.00                   |
|         | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0.0200                                 | 65.00                | 1.30                   |
|         | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0.1000                                 | 35.00                | 3.50                   |
|         |                             | <b>3. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                               |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>3.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>3.1.1. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                          |        |                                        |                      |                        |
| 4       | TsC03B1                     | 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. II                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 1 004.50<br>0.00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut.  | 2.0500                                 | 490.00               | 1 004.50               |
| 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     |                                        |                      | 110.52<br>110.52       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.0600                                 | 53.65                | 110.52                 |
| 6       | 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     |                                        |                      | 142.17<br>142.17       |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.4100                                 | 53.65                | 129.30                 |
|         | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.2400                                 | 53.65                | 12.87                  |
| 7       | 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 |                                        |                      | 1 103.10<br>0.00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut.  | 2.2500                                 | 490.00               | 1 103.10               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                 |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|-------------------|
| 8  | TsI50B         | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km                                                                                                                                    | t      |        |        | 16.00<br>0.00     |
|    | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                 | h-ut.  | 0.0640 | 250.00 | 16.00             |
| 9  | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 198.87<br>19.31   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3600 | 53.65  | 19.31             |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut.  | 0.4000 | 450.00 | 179.56            |
| 10 | 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 |        |        | 435.93<br>0.00    |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                             | h-ut.  | 1.0900 | 400.00 | 435.93            |
| 11 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv       | 100 m3 |        |        | 708.97<br>473.20  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8.8200 | 53.65  | 473.20            |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut.  | 9.4300 | 25.00  | 235.76            |
|    |                | <b>3.1.2. Groapa de fundatie (8.0x8.0x3.0)</b>                                                                                                                                                  |        |        |        |                   |
| 12 | TsC03B1        | 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. II                       | 100 m3 |        |        | 1 004.50<br>0.00  |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut.  | 2.0500 | 490.00 | 1 004.50          |
| 13 | TsA20B         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     |        |        | 110.52<br>110.52  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 2.0600 | 53.65  | 110.52            |
| 14 | TsD32A         | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna din pamint H=1,5m                                                                 | 100 m3 |        |        | 5 212.94<br>10.19 |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.1900 | 53.65  | 10.19             |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.4000 | 10.00  | 4.00              |
|    | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                                                                                                                                         | h-ut.  | 0.1120 | 450.00 | 50.25             |
|    | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                        | h-ut.  | 2.4400 | 450.00 | 1 098.00          |
|    | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                                                                                                                                                                | h-ut.  | 2.0400 | 500.00 | 1 020.00          |
|    | 34105400000012 | Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca                                                                                                                                                      | h-ut.  | 2.4200 | 500.00 | 1 210.00          |
|    | 34105400000013 | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca                                                                                                                                                  | h-ut.  | 2.4800 | 500.00 | 1 240.00          |
|    | 2952260003540  | Buldozer                                                                                                                                                                                        | h-ut.  | 1.2900 | 450.00 | 580.50            |
| 15 | 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 |        |        | 1 101.67<br>0.00  |
|    | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut.  | 2.2500 | 490.00 | 1 101.67          |
| 16 | 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             |
| 17 | TsC51B         | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 199.97<br>19.35   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3600 | 53.65  | 19.35             |
|    | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut.  | 0.4000 | 450.00 | 180.61            |
| 18 | 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 |        |        | 436.00<br>0.00    |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                             | h-ut.  | 1.0900 | 400.00 | 436.00            |
| 19 | TsD05B         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat                                                             | 100 m3 |        |        | 732.94            |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6        | 7                    |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------------------|
|    |                  | in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |         |          | 473.19               |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 8.8200  | 53.65    | 473.19               |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 10.3900 | 25.00    | 259.75               |
|    |                  | <b>3.2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |         |          |                      |
| 20 | CL51A            | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.(V=50m3. H=18m)                                                                                                                                                                                                                                                                     | t     |         |          | 9 530.64<br>4 882.15 |
|    | 9310060019930    | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 91.0000 | 53.65    | 4 882.15             |
|    | 2410520006700    | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut. | 4.9500  | 450.00   | 2 227.47             |
|    | 2952260003540    | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut. | 5.3800  | 450.00   | 2 421.02             |
| 21 | 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.C15/20)                                                                                   | m3    |         |          | 1 909.65<br>236.06   |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 4.0000  | 53.65    | 214.60               |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.4000  | 53.65    | 21.46                |
|    | 2663102100000220 | Beton cl. C16/20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 1.0250  | 1 550.00 | 1 612.58             |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.1000  | 10.00    | 1.01                 |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut. | 0.6000  | 100.00   | 60.00                |
| 22 | CB01C            | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2    |         |          | 163.34<br>85.84      |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.2000  | 53.65    | 10.73                |
|    | 7124010010700    | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 1.4000  | 53.65    | 75.11                |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0.0800  | 30.00    | 2.40                 |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0.1000  | 30.00    | 3.00                 |
|    | 2320187315789    | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0.1200  | 35.00    | 4.20                 |
|    | 2010102900900    | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0.0015  | 4 500.00 | 6.69                 |
|    | 2010102904340    | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0.0004  | 4 500.00 | 1.72                 |
|    | 2010102903495    | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 0.0110  | 4 500.00 | 49.49                |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut. | 0.0200  | 500.00   | 10.00                |
| 23 | CC03C            | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2 )                                                                                                                                                                                                                                 | kg    |         |          | 37.75<br>1.61        |
|    | 7123020011140    | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0.0250  | 53.65    | 1.34                 |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0050  | 53.65    | 0.27                 |
|    | 2873122004100    | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1.0100  | 35.00    | 35.35                |
|    | 2710602100000    | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0.0050  | 30.00    | 0.15                 |
|    | 2734113803881    | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.0100  | 30.00    | 0.30                 |
|    | 2010237318750    | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0.3000  | 0.25     | 0.07                 |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.0006  | 450.00   | 0.27                 |
| 24 | CL18A            | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese detasabila 3/I-1)                                                                                                                                                         | kg    |         |          | 46.37<br>10.73       |
|    | 7214240021810    | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1900  | 53.65    | 10.19                |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100  | 53.65    | 0.54                 |
|    | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0.0100  | 30.00    | 0.30                 |
|    | 27752763098861   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 1.0000  | 35.00    | 35.00                |
|    | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0.0050  | 60.00    | 0.30                 |
|    | 4011106202741    | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0.0080  | 4.50     | 0.04                 |
| 25 | 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 detasabila 3/I-1)                        | t     |         |          | 1 150.11<br>345.59   |
|    | 7141020013400    | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6.4400  | 53.65    | 345.59               |
|    | 2430116100000    | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 7.8000  | 65.00    | 506.93               |
|    | 2430226100814    | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 3.9000  | 50.00    | 194.97               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6         | 7                 |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|-------------------|
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0.5500 | 45.00     | 24.64             |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 1.9500 | 35.00     | 68.21             |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.9750 | 10.00     | 9.78              |
| 26 | IzF04F (K=2)   | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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.поверхности бет. основания битумом) | m2    |        |           | 84.60<br>6.44     |
|    | 7134030012200  | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0600 | 53.65     | 6.44              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 1.7000 | 18.00     | 61.20             |
|    | 2653102100880  | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0.3400 | 10.00     | 6.80              |
|    | 2052152959010  | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t     | 0.0006 | 1 000.00  | 1.20              |
|    | 2052152958990  | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 1.1300 | 1.00      | 2.26              |
|    | 2922140006703  | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut. | 0.0010 | 100.00    | 0.20              |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut. | 0.0130 | 250.00    | 6.50              |
| 27 | DI107          | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом-113m2x0,8кг)                                                                                                                                                                                                                                                            | t     |        |           | 18 750.00<br>0.00 |
|    | 23203226000401 | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t     | 1.0300 | 18 000.00 | 18 600.00         |
|    | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.3000 | 500.00    | 150.00            |
| 28 | TsC54B         | Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    |        |           | 466.93<br>53.09   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0.9900 | 53.65     | 53.09             |
|    | 1411122201752  | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3    | 1.1500 | 350.00    | 402.35            |
|    | 4100126202818  | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0.1000 | 10.00     | 1.00              |
|    | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut. | 0.4200 | 25.00     | 10.50             |
| 29 | DB16A          | Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2    |        |           | 119.95<br>4.29    |
|    | 7129040010110  | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0.0800 | 53.65     | 4.29              |
|    | 1111000100013  | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t     | 0.0590 | 1 850.00  | 109.07            |
|    | 1421102200000  | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t     | 0.0030 | 1 750.00  | 5.33              |
|    | 2710603420379  | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.0070 | 25.00     | 0.18              |
|    | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.0072 | 150.00    | 1.08              |
|    |                | <b>3.3. Conducte si accesorii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |           |                   |
| 30 | AcA04A         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m     |        |           | 227.03<br>26.82   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0.5000 | 53.65     | 26.82             |
|    | 25212167013    | Teava din otel d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m     | 1.0100 | 165.00    | 174.98            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.0900 | 20.00     | 1.89              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0.2000 | 20.00     | 4.20              |
|    | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0.1300 | 60.00     | 8.19              |
|    | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.0700 | 18.00     | 1.32              |
|    | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0.0200 | 20.00     | 0.42              |
|    | 2112307324986  | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0.0200 | 10.00     | 0.21              |
|    | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0.1400 | 20.00     | 2.94              |
|    | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.0600 | 100.00    | 6.00              |
|    | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0010 | 50.00     | 0.05              |
| 31 | AcA04A         | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m     |        |           | 179.31<br>26.82   |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om  | 0.5000 | 53.65     | 26.82             |
|    | 25212167019    | Teava din otel d57x3.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m     | 1.0100 | 120.00    | 127.26            |
|    | 2411115904512  | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.0900 | 20.00     | 1.89              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0.2000 | 20.00     | 4.20              |
|    | 2873155901261  | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0.1300 | 60.00     | 8.19              |
|    | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.0700 | 18.00     | 1.32              |
|    | 2320322600374  | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0.0200 | 20.00     | 0.42              |
|    | 2112307324986  | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0.0200 | 10.00     | 0.21              |
|    | 2320156200951  | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0.1400 | 20.00     | 2.94              |
|    | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.0600 | 100.00    | 6.00              |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                        | 4     | 5      | 6        | 7        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|----------|
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                               | h-ut. | 0.0010 | 50.00    | 0.05     |
| 32 | AcA04A        | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm                                                                                                   | m     |        |          | 68.02    |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 26.82    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 0.5000 | 53.65    | 26.82    |
|    | 25212167016   | Teava din otel d16x1.4 mm                                                                                                                                                                | m     | 1.0100 | 15.00    | 15.90    |
|    | 2411115904512 | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                | m3    | 0.0900 | 20.00    | 1.88     |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                  | kg    | 0.2000 | 20.00    | 4.20     |
|    | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                              | kg    | 0.1300 | 60.00    | 8.16     |
|    | 2320322600282 | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                          | kg    | 0.0700 | 18.00    | 1.34     |
|    | 2320322600374 | Citom                                                                                                                                                                                    | kg    | 0.0200 | 20.00    | 0.44     |
|    | 2112307324986 | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                             | kg    | 0.0200 | 10.00    | 0.22     |
|    | 2320156200951 | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                 | kg    | 0.1400 | 20.00    | 2.96     |
|    | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                           | h-ut. | 0.0600 | 100.00   | 6.00     |
|    | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                               | h-ut. | 0.0010 | 50.00    | 0.10     |
| 33 | IzL11A        | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                                   | m2    |        |          | 175.66   |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 43.46    |
|    | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                        | h-om  | 0.6600 | 53.65    | 35.41    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.1100 | 53.65    | 5.90     |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                          | h-om  | 0.0400 | 53.65    | 2.15     |
|    | 2652102100696 | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                          | kg    | 0.2010 | 5.00     | 1.00     |
|    | 2430116104195 | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                                                                                                                                    | kg    | 0.5000 | 65.00    | 32.50    |
|    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                             | kg    | 0.0370 | 35.00    | 1.29     |
|    | 1111000100035 | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                                                                                                                         | m2    | 2.2800 | 25.00    | 57.00    |
|    | 1111000100017 | Deseuri textile de matase                                                                                                                                                                | kg    | 0.0300 | 30.00    | 0.90     |
|    | 2112307324962 | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                                                                                                                                | kg    | 0.1830 | 10.00    | 1.83     |
|    | 2952270003017 | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                                                                                                                                       | h-ut. | 0.0390 | 50.00    | 1.95     |
|    | 2922140006704 | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                                                                                                                                               | h-ut. | 0.0570 | 450.00   | 25.63    |
|    | 2940420007690 | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                                                                                                                                         | h-ut. | 0.2020 | 50.00    | 10.10    |
| 34 | 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   |        |          | 1 502.85 |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 29.51    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 0.5500 | 53.65    | 29.51    |
|    | 287411730036  | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                                                                                                                                                  | buc   | 1.0000 | 1 416.67 | 1 473.34 |
| 35 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc   |        |          | 1 249.77 |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 29.51    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 0.5500 | 53.65    | 29.51    |
|    | 28741173066   | Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                                                                                                                         | buc   | 1.0000 | 1 173.33 | 1 220.26 |
| 36 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm                      | buc   |        |          | 1 048.71 |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 29.51    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 0.5500 | 53.65    | 29.51    |
|    | 287411730028  | Robinet antiincendiar d50mm                                                                                                                                                              | buc   | 1.0000 | 980.00   | 1 019.20 |
| 37 | AcA54B        | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PIE d50mm                                     | buc   |        |          | 185.62   |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 31.11    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 0.5800 | 53.65    | 31.11    |
|    | 2523156715588 | Cap mufa conexiune PIE d50mm                                                                                                                                                             | buc   | 1.0300 | 150.00   | 154.50   |
| 38 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                                 | buc   |        |          | 335.33   |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 56.33    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 1.0500 | 53.65    | 56.33    |
|    | 287527411208  | Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                                                                                                             | buc   | 1.0000 | 250.00   | 255.00   |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.2400 | 100.00   | 24.00    |
| 39 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                                 | buc   |        |          | 207.83   |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 56.33    |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om  | 1.0500 | 53.65    | 56.33    |
|    | 287527411211  | Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                                                                                                             | buc   | 1.0000 | 125.00   | 127.50   |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.2400 | 100.00   | 24.00    |
| 40 | AcA25A        | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm                                                                                 | buc   |        |          | 386.33   |
|    |               |                                                                                                                                                                                          |       |        |          | 56.33    |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6      | 7                 |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|-------------------|
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 1.0500 | 53.65  | 56.33             |
|    | 287527411212        | Teu sudat din otel d80/15mm                                                                                                                                                                          | buc   | 1.0000 | 300.00 | 306.00            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.2400 | 100.00 | 24.00             |
| 41 | AcA53B              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm                          | buc   |        |        | 282.53<br>53.65   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om  | 1.0000 | 53.65  | 53.65             |
|    | 252315671345        | Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                                                                                                                                          | buc   | 1.0100 | 127.60 | 128.88            |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.8000 | 25.00  | 20.00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                       | h-ut. | 0.8000 | 100.00 | 80.00             |
| 42 | AcA53A              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d63mm                          | buc   |        |        | 179.25<br>42.92   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0.8000 | 53.65  | 42.92             |
|    | 252315671346        | Cot PE 45* el.sudabil d63mm                                                                                                                                                                          | buc   | 1.0100 | 60.72  | 61.33             |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.6000 | 25.00  | 15.00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                       | h-ut. | 0.6000 | 100.00 | 60.00             |
| 43 | AcA25A              | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din otel 90*45* d50 mm                                                                | buc   |        |        | 141.53<br>56.33   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 1.0500 | 53.65  | 56.33             |
|    | 28752741157         | Cot din otel 90*45* d50 mm                                                                                                                                                                           | buc   | 1.0000 | 60.00  | 61.20             |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.2400 | 100.00 | 24.00             |
| 44 | AcA54B              | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm | buc   |        |        | 1 045.66<br>31.11 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.5800 | 53.65  | 31.11             |
|    | 252315671201106     | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d90/80mm                                                                                                                         | buc   | 1.0300 | 985.00 | 1 014.55          |
| 45 | AcA54B              | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm | buc   |        |        | 602.76<br>31.11   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.5800 | 53.65  | 31.11             |
|    | 252315671381163 50  | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm                                                                                                                        | buc   | 1.0300 | 555.00 | 571.65            |
| 46 | AcA31A              | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80mm                                                                                            | buc   |        |        | 261.69<br>47.75   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.8900 | 53.65  | 47.75             |
|    | 287527440010080     | Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                                       | buc   | 1.0000 | 165.66 | 173.94            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.4000 | 100.00 | 40.00             |
| 47 | AcA31A              | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50 mm                                                                                           | buc   |        |        | 224.25<br>47.75   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.8900 | 53.65  | 47.75             |
|    | 287527440010050     | Фланец стальной ф50мм                                                                                                                                                                                | buc   | 1.0000 | 130.00 | 136.50            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.4000 | 100.00 | 40.00             |
| 48 | AcA26A              | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                                                          | buc   |        |        | 377.00<br>47.75   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.8900 | 53.65  | 47.75             |
|    | 287527411010050 112 | Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                                                                                                                                                              | buc   | 1.0000 | 198.75 | 198.75            |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                        | buc   | 1.0100 | 50.00  | 50.50             |
|    | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                           | buc   | 4.0000 | 20.00  | 80.00             |
| 49 | AcA53A              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 90* d50mm                   | buc   |        |        | 323.68<br>42.92   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om  | 0.8000 | 53.65  | 42.92             |
|    | 252315671356        | Cot PE100 90* el.sudabil d50mm                                                                                                                                                                       | buc   | 1.0100 | 203.72 | 205.76            |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.6000 | 25.00  | 15.00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                       | h-ut. | 0.6000 | 100.00 | 60.00             |
| 50 | AcA53A              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune                                                                                                               | buc   |        |        | 194.13            |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                            | 4     | 5      | 6      | 7             |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|---------------|
|    |                    | intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 45* d50mm                                                                                                                  |       |        |        | 42.92         |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0.8000 | 53.65  | 42.92         |
|    | 252315671381145 50 | Cot PE100 45* el.sudabil d50mm                                                                                                                                                                               | buc   | 1.0100 | 75.46  | 76.21         |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                    | h-ut. | 0.6000 | 25.00  | 15.00         |
|    | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                               | h-ut. | 0.6000 | 100.00 | 60.00         |
| 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 d90mm triplustrat (A1)  | m     |        |        | 78.91<br>7.89 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1470 | 53.65  | 7.89          |
|    | 2521216711102      | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat                                                                                                                                                         | m     | 1.0150 | 64.60  | 66.88         |
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0300 | 100.00 | 3.00          |
|    | 2940420002422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.0115 | 100.00 | 1.15          |
| 52 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)                                                                       | m     |        |        | 47.90<br>2.90 |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.0360 | 53.65  | 1.93          |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0.0180 | 53.65  | 0.97          |
|    | 2521216711096      | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                          | m     | 1.0030 | 36.89  | 37.00         |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.0400 | 150.00 | 6.00          |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0400 | 50.00  | 2.00          |
| 53 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)                                                                      | m     |        |        | 34.10<br>2.90 |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.0360 | 53.65  | 1.93          |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om  | 0.0180 | 53.65  | 0.97          |
|    | 2521216711099      | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d50mm triplustrat                                                                                                                                                          | m     | 1.0030 | 23.13  | 23.20         |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.0400 | 150.00 | 6.00          |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0400 | 50.00  | 2.00          |
| 54 | 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 d90mm triplustrat (A12) | m     |        |        | 78.92<br>7.89 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1470 | 53.65  | 7.89          |
|    | 2521216711097      | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat                                                                                                                                                          | m     | 1.0150 | 64.60  | 66.88         |
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0300 | 100.00 | 3.00          |
|    | 2940420002422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.0115 | 100.00 | 1.16          |
| 55 |                    | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                      | m     |        |        | 3.00<br>0.00  |
|    | 2513206621501      | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                      | m     | 1.0000 | 3.00   | 3.00          |
| 56 | AcF11C             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                        | m     |        |        | 7.65<br>2.15  |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.0400 | 53.65  | 2.15          |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.1000 | 10.00  | 1.00          |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0300 | 150.00 | 4.50          |
| 57 | AcF11D             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                       | m     |        |        | 12.76<br>3.76 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.0700 | 53.65  | 3.76          |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.1500 | 10.00  | 1.50          |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.0500 | 150.00 | 7.50          |
| 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     |        |        | 0.42<br>0.22  |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.0041 | 53.65  | 0.22          |
|    | 28752774100000     | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.0020 | 100.00 | 0.20          |
| 59 | RpAcH11C           | Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la                                         | m3    |        |        | 17.45<br>6.44 |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|--------------------|
|    |                   | materiale                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |        |          |                    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.0600 | 53.65    | 3.22               |
|    | 9310060019922     | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 0.0600 | 53.65    | 3.22               |
|    | 4100126202818     | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 1.0000 | 10.00    | 5.00               |
|    | 2413217309637     | Cloramina B                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0.1350 | 15.00    | 1.01               |
|    | 2952270003301     | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut. | 0.1000 | 50.00    | 5.00               |
| 60 | IC44D             | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                        | buc   |        |          | 97.66<br>50.97     |
|    | 7136040011749     | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0.9500 | 53.65    | 50.97              |
|    | 2722103310000200  | Tub de protectie L=200mm, PVC SN8 d=200mm                                                                                                                                                                                                                                                     | m     | 0.2000 | 153.67   | 30.73              |
|    | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0.3000 | 20.00    | 6.00               |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0.1320 | 20.00    | 2.64               |
|    | 2430116103294     | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0.0700 | 60.00    | 4.20               |
|    | 2651122100024     | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0.6420 | 2.20     | 1.41               |
|    | 1421202206000     | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0.0036 | 400.00   | 1.45               |
|    | 4100116202820     | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0.0009 | 10.00    | 0.01               |
|    | 2652102100713     | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 0.0003 | 1 000.00 | 0.25               |
|    |                   | <b>3.4. Supapa de sens d80mm - 1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |          |                    |
| 61 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,                                                                                                                                                                       | kg    |        |          | 46.90<br>11.27     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2775276309886     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)                                                                                                                                                                                                 | kg    | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
| 62 | 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     |        |          | 1 152.50<br>344.17 |
|    | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6.4400 | 53.65    | 344.17             |
|    | 2430116100000     | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 7.8000 | 65.00    | 509.17             |
|    | 2430226100814     | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 3.9000 | 50.00    | 195.83             |
|    | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.5500 | 45.00    | 26.67              |
|    | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1.9500 | 35.00    | 66.67              |
|    | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0.9750 | 10.00    | 10.00              |
| 63 | AcA31A            | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc   |        |          | 261.69<br>47.75    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.8900 | 53.65    | 47.75              |
|    | 287527440010080   | Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc   | 1.0000 | 165.66   | 173.94             |
|    | 3110320003006     | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut. | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
| 64 | 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   |        |          | 1 045.67<br>31.12  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.5800 | 53.65    | 31.12              |
|    | 25231567138119080 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0300 | 985.00   | 1 014.55           |
|    |                   | <b>3.5. Supapa de sens d50mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |          |                    |
| 65 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,                                                                                                                                                                       | kg    |        |          | 46.90<br>11.27     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg    | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2775276309886     | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)                                                                                                                                                                                                 | kg    | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|--------------------|
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0.0080  | 4.50     | 0.04               |
| 66 | 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     |         |          | 1 152.50<br>344.17 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6.4400  | 53.65    | 344.17             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 7.8000  | 65.00    | 509.17             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 3.9000  | 50.00    | 195.83             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.5500  | 45.00    | 26.67              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1.9500  | 35.00    | 66.67              |
|    | 1711317306661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0.9750  | 10.00    | 10.00              |
| 67 | AcA31A         | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                             | buc   |         |          | 224.25<br>47.75    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.8900  | 53.65    | 47.75              |
|    | 287527440050   | Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc   | 1.0000  | 130.00   | 136.50             |
|    | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut. | 0.4000  | 100.00   | 40.00              |
| 68 | AcA54B         | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                       | buc   |         |          | 79.61<br>31.12     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.5800  | 53.65    | 31.12              |
|    | 25231567120124 | Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                                                                                                                                              | buc   | 1.0300  | 47.08    | 48.49              |
| 69 | 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 d50mm                                                                                                                       | buc   |         |          | 225.26<br>31.12    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.5800  | 53.65    | 31.12              |
|    | 287527411897   | Flansa libera din otel zincat d50mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc   | 1.0000  | 130.00   | 133.90             |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0100  | 50.00    | 52.00              |
|    | 2874115800001  | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                                                                                                                | buc   | 8.0000  | 1.00     | 8.24               |
|    |                | <b>3.6. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |         |          |                    |
| 70 | 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 pentrumasiv ancoraj-0.05m3)                                                                                      | m3    |         |          | 3 024.96<br>738.75 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 9.6400  | 53.65    | 517.18             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 4.1300  | 53.65    | 221.58             |
|    | 2663102100933  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                | m3    |         | 1 400.00 | 45.75              |
|    | 2663102100945  | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0.2660  | 1 350.00 | 364.41             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                            | m2    | 0.1200  | 120.00   | 14.59              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0.0100  | 1 000.00 | 10.46              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 40.9600 | 18.00    | 748.34             |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 4.0000  | 10.00    | 40.60              |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 2.5200  | 20.00    | 51.15              |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 29.2300 | 2.00     | 59.34              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.1100  | 30.00    | 3.35               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.0800  | 30.00    | 2.43               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0.0040  | 4 500.00 | 17.65              |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut. | 1.9800  | 450.00   | 890.88             |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.1490  | 250.00   | 37.25              |
| 71 | 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    |         |          | 3 549.86<br>599.81 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 7.8300  | 53.65    | 420.08             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 3.3500  | 53.65    | 179.73             |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                | m3    | 0.2840  | 1 400.00 | 401.41             |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.2590  | 1 250.00 | 326.98             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                            | m2    | 0.2100  | 120.00   | 25.46              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0.0860  | 1 000.00 | 86.72              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 42.7900 | 18.00    | 777.92             |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 7.8000  | 10.00    | 78.78              |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 2.6600  | 20.00    | 53.73              |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 28.5300 | 2.00     | 57.63              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.1470  | 30.00    | 4.46               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0.0900  | 30.00    | 2.73               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3    | 0.0400  | 4 500.00 | 181.78             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                               | 4     | 5      | 6        | 7                |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|------------------|
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut. | 2.0300 | 450.00   | 913.47           |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                          | h-ut. | 0.1560 | 250.00   | 38.98            |
| 72 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)     | buc   |        |          | 1 500.00<br>0.00 |
|    | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0000 | 1 500.00 | 1 500.00         |
| 73 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)     | buc   |        |          | 3 000.00<br>0.00 |
|    | 26611264332010 | Placi prefabricate pt. camine KIIJ-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0000 | 3 000.00 | 3 000.00         |
| 74 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)       | buc   |        |          | 1 404.00<br>0.00 |
|    | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                   | buc   | 1.0000 | 1 404.00 | 1 404.00         |
| 75 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)     | buc   |        |          | 1 404.00<br>0.00 |
|    | 26611264331522 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0000 | 1 404.00 | 1 404.00         |
| 76 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)      | buc   |        |          | 2 202.00<br>0.00 |
|    | 26611264332021 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                  | buc   | 1.0000 | 2 202.00 | 2 202.00         |
| 77 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)     | buc   |        |          | 2 202.00<br>0.00 |
|    | 26611264332153 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0000 | 2 202.00 | 2 202.00         |
| 78 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15- 1(0,27 m3) | buc   |        |          | 1 500.00<br>0.00 |
|    | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                              | buc   | 1.0000 | 1 500.00 | 1 500.00         |
| 79 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)  | buc   |        |          | 3 000.00<br>0.00 |
|    | 26611264332012 | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                              | buc   | 1.0000 | 3 000.00 | 3 000.00         |
| 80 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                     | buc   |        |          | 248.00<br>0.00   |
|    | 26611264330911 | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0000 | 248.00   | 248.00           |
| 81 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                      | buc   |        |          | 384.00<br>0.00   |
|    | 26611264330913 | Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                  | buc   | 1.0000 | 384.00   | 384.00           |
| 82 | Pret de piata  | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                    | buc   |        |          | 1 125.00<br>0.00 |
|    | 28752742053    | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                    | buc   | 1.0000 | 1 125.00 | 1 125.00         |
| 83 |                | Scara                                                                                                                                                                                                           | kg    |        |          | 35.00<br>0.00    |
|    | 2811236305661  | Scara                                                                                                                                                                                                           | kg    | 1.0000 | 35.00    | 35.00            |
| 84 |                | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                     | kg    |        |          | 35.00            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|--------------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |        |          | 0.00               |
|    | 2775276309886   | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)                                                                                                                                                                                                 | kg    | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
| 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     |        |          | 1 150.69<br>345.59 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6.4400 | 53.65    | 345.59             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 7.8000 | 65.00    | 507.25             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 3.9000 | 50.00    | 195.10             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.5500 | 45.00    | 24.71              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1.9500 | 35.00    | 68.33              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 0.9750 | 10.00    | 9.71               |
| 86 | IzF31B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2    |        |          | 203.46<br>47.21    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.5000 | 53.65    | 26.82              |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 1.2000 | 130.00   | 156.00             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.0250 | 10.00    | 0.25               |
| 87 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)                                                                                                                        | m3    |        |          | 614.82<br>61.70    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 1.1500 | 53.65    | 61.70              |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 1.3110 | 400.00   | 524.40             |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0.2320 | 10.00    | 2.32               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.1530 | 150.00   | 22.95              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut. | 0.0230 | 150.00   | 3.45               |
| 88 | CA02C           | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu                                                                                                     | m3    |        |          | 1 793.56<br>241.44 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 3.8500 | 53.65    | 206.56             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.6500 | 53.65    | 34.88              |
|    | 266310210000010 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 1.0250 | 1 350.00 | 1 398.60           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.1000 | 10.00    | 1.02               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.2500 | 450.00   | 112.50             |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
|    |                 | <b>3.7. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |       |        |          |                    |
| 89 | CA02C           | Beton M50 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    |        |          | 1 689.96<br>241.44 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 3.8500 | 53.65    | 206.56             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.6500 | 53.65    | 34.88              |
|    | 266310210000005 | Beton M50                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3    | 1.0250 | 1 250.00 | 1 295.00           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.1000 | 10.00    | 1.02               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.2500 | 450.00   | 112.50             |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
| 90 | CA03F           | Beton M100 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    |        |          | 1 848.56<br>206.55 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 3.4500 | 53.65    | 185.09             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.4000 | 53.65    | 21.46              |
|    | 26631021050200  | Beton M200                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3    | 1.0250 | 1 400.00 | 1 456.00           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0.1000 | 10.00    | 1.01               |
|    | 2952270003100   | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut. | 0.6000 | 100.00   | 60.00              |
|    | 3410520006752   | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut. | 0.2500 | 500.00   | 125.00             |
| 91 | CB02A           | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala                                                                                                                                                                                                                                               | m2    |        |          | 107.33             |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4     | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|--------------------|
|    |                | din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                              |       |        |          | 64.38              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.1500 | 53.65    | 8.05               |
|    | 71240100107001 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 1.0500 | 53.65    | 56.33              |
|    | 2874125881241  | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 0.0050 | 30.00    | 0.15               |
|    | 2874115841033  | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0.3000 | 1.00     | 0.30               |
|    | 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 | 30.00    | 0.90               |
|    | 2734113803233  | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0.0500 | 30.00    | 1.50               |
|    | 2873145887000  | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                    | kg    | 0.0800 | 30.00    | 2.40               |
|    | 2020212928347  | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | m2    | 0.1000 | 125.00   | 12.50              |
|    | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3    | 0.0035 | 4 500.00 | 15.92              |
|    | 2010102900900  | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3    | 0.0005 | 4 500.00 | 2.08               |
|    | 2320187315789  | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0.1200 | 35.00    | 4.20               |
| 92 | 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 mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                          | kg    |        |          | 35.28<br>3.70      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0.0650 | 53.65    | 3.49               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0040 | 53.65    | 0.21               |
|    | 2710602100000  | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg    | 1.0250 | 30.00    | 30.75              |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0.2800 | 0.25     | 0.07               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.0010 | 450.00   | 0.45               |
| 93 | 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    |        |          | 34.63<br>3.06      |
|    | 7123020011140  | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om  | 0.0540 | 53.65    | 2.90               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0030 | 53.65    | 0.16               |
|    | 2710602300000  | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 1.0250 | 30.00    | 30.75              |
|    | 2734113803881  | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2010237318750  | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc   | 0.2800 | 0.25     | 0.07               |
|    | 2922140007000  | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.0010 | 450.00   | 0.45               |
| 94 | CL57A          | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                          | kg    |        |          | 58.30<br>11.27     |
|    | 7136080025001  | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om  | 0.2100 | 53.65    | 11.27              |
|    | 2811236309900  | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg    | 1.0400 | 35.00    | 36.76              |
|    | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0.0200 | 33.00    | 0.67               |
|    | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0.0100 | 60.00    | 0.60               |
|    | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0.0800 | 100.00   | 8.00               |
|    | 2922140006702  | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut. | 0.0100 | 100.00   | 1.00               |
| 95 | CL17B          | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                                                                                                       | kg    |        |          | 47.40<br>11.27     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om  | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 28112363098001 | Confectii metalice diverse - balustrada                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg    | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw    | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
|    | 2430126103294  | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0.0100 | 65.00    | 0.65               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0.0200 | 2.20     | 0.04               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0.0200 | 5.00     | 0.10               |
| 96 | 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     |        |          | 1 140.39<br>345.58 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 6.4400 | 53.65    | 345.58             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg    | 7.8000 | 65.00    | 507.27             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 3.9000 | 50.00    | 194.81             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.5500 | 45.00    | 24.55              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 1.9500 | 35.00    | 68.18              |
|    |                | <b>3.8. Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=15m</b>                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |          |                    |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
| 97  | CL14B         | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile                                                                                              | t      |        |        | 656.50<br>536.50 |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                    | h-om   | 7.5000 | 53.65  | 402.37           |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.0000 | 53.65  | 107.30           |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om   | 0.5000 | 53.65  | 26.83            |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                         | kg     | 0.4000 | 20.00  | 8.00             |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                       | m3     | 0.6000 | 20.00  | 12.00            |
|     | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                              | h-ut.  | 0.2000 | 500.00 | 100.00           |
| 98  | RpCB18G       | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat                                                                                                                    | m3     |        |        | 357.57<br>295.07 |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                        | h-om   | 4.0000 | 53.65  | 214.60           |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om   | 1.5000 | 53.65  | 80.47            |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                   | m3     | 0.0500 | 10.00  | 0.50             |
|     | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                            | h-ut.  | 0.3500 | 100.00 | 35.00            |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                        | h-ut.  | 0.3500 | 20.00  | 7.00             |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                             | h-ut.  | 0.2000 | 100.00 | 20.00            |
| 99  | 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 |        |        | 1 275.39<br>0.00 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut.  | 2.6000 | 490.00 | 1 275.39         |
| 100 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                  | t      |        |        | 16.00<br>0.00    |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                               | h-ut.  | 0.0640 | 250.00 | 16.00            |
| 101 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 211.35<br>20.57  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3800 | 53.65  | 20.57            |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0050 | 350.00 | 2.48             |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                           | h-ut.  | 0.4200 | 450.00 | 188.30           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă pentru un  
sector, a unui castel de apă și un  
rezervor de apă în s. Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B1-TH,  
CBA**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1**  
**Castel de apă V=50m<sup>3</sup>, H=15m .Platforma B1.**

**Valoarea de deviz 729 643.98 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=15m                                                     | buc      | 1.000                                 | 275 000.00<br>0.00                    | 275 000.00<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                                 | 15 000.00<br>0.00                     | 15 000.00<br>0.00      |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | lei      |                                       |                                       | 290 000.00             |
|        |                             | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                             | 1.20 %   |                                       |                                       | 3 480.00               |
|        |                             | <b>Total Valoarea utilajului<br/>Inclusiv salariu</b>                                       |          |                                       |                                       | <b>293 480.00</b>      |
|        |                             | <b>2. Lucrări de montare.</b>                                                               |          |                                       |                                       |                        |
| 3      | 08-03-573-4                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la 600x600x350 | buc      | 1.000                                 | 137.95<br>127.15                      | 137.95<br>127.15       |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | lei      |                                       |                                       | 137.95                 |
|        |                             | <i>Asigurări sociale</i>                                                                    | 24.00 %  |                                       |                                       | 30.52                  |
|        |                             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                           | 1.00 %   |                                       |                                       | 0.11                   |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | 100.00 + |                                       |                                       | 168.58                 |
|        |                             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                  | 40.00 %  |                                       |                                       | 50.86                  |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                | 100.00 + |                                       |                                       | 219.44                 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6                | 7                        |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------------|--------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                |        |        |                  |                          |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                                      | 3.00 % |        |                  | 6.58                     |
|    |         | <b>Total Lucrari de montare.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                          |        |        |                  | <b>226.02<br/>127.15</b> |
|    |         | <b>3. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                              |        |        |                  |                          |
|    |         | <b>3.1. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                            |        |        |                  |                          |
|    |         | <b>3.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                           |        |        |                  |                          |
| 4  | TsC03B1 | 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. II                                                      | 100 m3 | 0.710  | 1 004.15<br>0.00 | 712.95<br>0.00           |
| 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     | 20.000 | 110.52<br>110.52 | 2 210.38<br>2 210.38     |
| 6  | 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     | 3.360  | 142.17<br>142.17 | 477.70<br>477.70         |
| 7  | 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 | 0.250  | 1 101.52<br>0.00 | 275.38<br>0.00           |
| 8  | TsI50B  | Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km                                                                                                                                                                   | t      | 42.600 | 16.00<br>0.00    | 681.50<br>0.00           |
| 9  | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                               | 100 m3 | 0.250  | 199.32<br>19.32  | 49.83<br>4.83            |
| 10 | 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 | 0.510  | 436.08<br>0.00   | 222.40<br>0.00           |
| 11 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui                                                                                                  | 100 m3 | 0.510  | 708.92<br>473.18 | 361.55<br>241.32         |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6                 | 7                            |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------------|------------------------------|
|    |         | strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                                                                                                     |        |        |                   |                              |
|    |         |                                                                                                                                                                                                 |        |        |                   |                              |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                        |        |        |                   | <b>4 991.69<br/>2 934.23</b> |
|    |         | <b>3.1.2. Groapa de fundatie<br/>(7.5x7.5x3.0)</b>                                                                                                                                              |        |        |                   |                              |
| 12 | TsC03B1 | 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. II                       | 100 m3 | 2.520  | 1 004.50<br>0.00  | 2 531.34<br>0.00             |
| 13 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     | 8.000  | 110.52<br>110.52  | 884.15<br>884.15             |
| 14 | TsD32A  | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna din pamint H=1,5m                                                                 | 100 m3 | 1.070  | 5 213.20<br>10.18 | 5 578.12<br>10.89            |
| 15 | 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 | 0.240  | 1 102.50<br>0.00  | 264.60<br>0.00               |
| 16 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                           | t      | 40.500 | 16.00<br>0.00     | 648.00<br>0.00               |
| 17 | TsC51B  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 | 0.240  | 199.21<br>19.21   | 47.81<br>4.61                |
| 18 | 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 | 1.290  | 435.97<br>0.00    | 562.40<br>0.00               |
| 19 | 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 | 1.290  | 732.95<br>473.20  | 945.50<br>610.43             |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5       | 6                    | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------------------|-------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      |                               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      |                               |
|    |        | <b>Total Groapa de fundatie<br/>(7.5x7.5x3.0)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                      | <b>11 461.92<br/>1 510.08</b> |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                      |                               |
|    |        | <b>Total Lucrari de constructii.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                      | <b>16 453.61<br/>4 444.31</b> |
|    |        | <b>3.2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                      |                               |
| 20 | CL51A  | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V=50m3. H=15m)                                                                                                                                                                                                                                                                    | t  | 5.918   | 9 530.65<br>4 882.15 | 56 402.41<br>28 892.56        |
| 21 | 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.C15/20)                                                                                    | m3 | 23.800  | 1 909.66<br>236.06   | 45 449.94<br>5 618.23         |
| 22 | CB01C  | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2 | 21.200  | 163.39<br>85.84      | 3 463.83<br>1 819.81          |
| 23 | CC03C  | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2 )                                                                                                                                                                                                                                | kg | 195.200 | 37.75<br>1.61        | 7 369.62<br>314.17            |
| 24 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese detasabila 3D-1)                                                                                                                                                          | kg | 178.560 | 46.37<br>10.73       | 8 279.14<br>1 915.95          |
| 25 | 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                                                                   | t  | 0.179   | 1 150.11<br>345.59   | 205.87<br>61.86               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  | 5      | 6                 | 7                               |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------------------|---------------------------------|
|    |                 | si 12 mm inclusiv (Piese detasabila 3Д-1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |        |                   |                                 |
| 26 | IzF04F<br>(K=2) | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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.поверхности бет. основания битумом) | m2 | 43.200 | 84.60<br>6.44     | 3 654.70<br>278.12              |
| 27 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом63.6m2x0,8кг)                                                                                                                                                                                                                                                            | t  | 0.051  | 18 852.94<br>0.00 | 961.50<br>0.00                  |
| 28 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3 | 1.150  | 466.93<br>53.09   | 536.97<br>61.05                 |
| 29 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m2 | 11.500 | 119.95<br>4.29    | 1 379.38<br>49.36               |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |        |                   |                                 |
|    |                 | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |        |                   | <b>127 703.36<br/>39 011.11</b> |
|    |                 | <b>3.3. Conducte si accesorii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |        |                   |                                 |
| 30 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 16.000 | 226.99<br>26.82   | 3 631.85<br>429.20              |
| 31 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m  | 26.000 | 168.66<br>26.82   | 4 385.24<br>697.45              |
| 32 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 0.500  | 67.94<br>26.82    | 33.97<br>13.41                  |
| 33 | IzL11A          | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m2 | 9.200  | 175.66<br>43.46   | 1 616.10<br>399.79              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                        | 4   | 5     | 6                         | 7                         |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|---------------------------|---------------------------|
| 34 | 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 | 2.000 | $\frac{1\,502.85}{29.51}$ | $\frac{3\,005.69}{59.02}$ |
| 35 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc | 1.000 | $\frac{1\,249.77}{29.51}$ | $\frac{1\,249.77}{29.51}$ |
| 36 | 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 | $\frac{1\,048.71}{29.51}$ | $\frac{2\,097.42}{59.02}$ |
| 37 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50mm                                      | buc | 2.000 | $\frac{185.62}{31.11}$    | $\frac{371.23}{62.23}$    |
| 38 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                                 | buc | 1.000 | $\frac{335.33}{56.33}$    | $\frac{335.33}{56.33}$    |
| 39 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                                 | buc | 1.000 | $\frac{207.83}{56.33}$    | $\frac{207.83}{56.33}$    |
| 40 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm                                                                                 | buc | 1.000 | $\frac{386.33}{56.33}$    | $\frac{386.33}{56.33}$    |
| 41 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm             | buc | 3.000 | $\frac{282.53}{53.65}$    | $\frac{847.58}{160.95}$   |
| 42 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d63mm             | buc | 2.000 | $\frac{179.25}{42.92}$    | $\frac{358.49}{85.84}$    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                     | 4   | 5      | 6                 | 7                  |
|----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|--------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                       |     |        |                   |                    |
| 43 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm                                                                                               | buc | 3.000  | 141.53<br>56.33   | 424.60<br>169.00   |
| 44 | 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 d90/80mm | buc | 2.000  | 1 045.66<br>31.11 | 2 091.33<br>62.23  |
| 45 | 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 d63/50mm | buc | 2.000  | 602.76<br>31.11   | 1 205.53<br>62.23  |
| 46 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80mm                                                                                             | buc | 6.000  | 261.69<br>47.75   | 1 570.15<br>286.49 |
| 47 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50mm                                                                                             | buc | 4.000  | 224.25<br>47.75   | 896.99<br>190.99   |
| 48 | 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  | 337.00<br>47.75   | 337.00<br>47.75    |
| 49 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 90* d50mm                   | buc | 1.000  | 323.68<br>42.92   | 323.68<br>42.92    |
| 50 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 45* d50mm                   | buc | 1.000  | 194.13<br>42.92   | 194.13<br>42.92    |
| 51 | AcA10A | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor                                                                                               | m   | 14.000 | 78.92<br>7.89     | 1 104.82<br>110.41 |

| 1  | 2        | 3                                                                                                                                                                                                            | 4   | 5      | 6                                 | 7                                     |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---------------------------------------|
|    |          | cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)                                                                                                          |     |        |                                   |                                       |
| 52 | AcA52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)                                                                       | m   | 20.000 | <div>47.90</div> <div>2.90</div>  | <div>957.95</div> <div>57.94</div>    |
| 53 | AcA52A   | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)                                                                      | m   | 19.000 | <div>34.10</div> <div>2.90</div>  | <div>647.84</div> <div>55.05</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, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12) | m   | 12.000 | <div>78.92</div> <div>7.89</div>  | <div>947.03</div> <div>94.64</div>    |
| 55 |          | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                      | m   | 65.000 | <div>3.00</div> <div>0.00</div>   | <div>195.00</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   | 39.000 | <div>7.65</div> <div>2.15</div>   | <div>298.19</div> <div>83.69</div>    |
| 57 | AcF11D   | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                       | m   | 26.000 | <div>12.76</div> <div>3.76</div>  | <div>331.64</div> <div>97.64</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   | 65.000 | <div>0.42</div> <div>0.22</div>   | <div>27.32</div> <div>14.32</div>     |
| 59 | RpAcH11C | Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale                               | m3  | 50.000 | <div>22.45</div> <div>6.44</div>  | <div>1 122.52</div> <div>321.90</div> |
| 60 | IC44D    | Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la                                                                                                                                                 | buc | 8.000  | <div>97.66</div> <div>50.97</div> | <div>781.30</div> <div>407.74</div>   |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6                 | 7                             |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------|-------------------------------|
|    |        | trecerea conductelor prin ziduri,<br>Tub de protectie L=200mm PVC<br>SN8 d200mm                                                                                                                |     |        |                   |                               |
| 61 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a<br>armaturilor, Teu fonta cu flanse<br>ductila PN10 d50/50mm                                      | buc | 1.000  | 991.08<br>47.75   | 991.08<br>47.75               |
| 62 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de<br>legatura, flanselor, inclusiv a<br>flanselor oarbe si a armaturilor,<br>Reductie concentrica fonta cu<br>flanse ductila PN10 d80/50mm                     | buc | 1.000  | 771.08<br>47.75   | 771.08<br>47.75               |
| 63 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic<br>(insurubare). Imbinare mecanica<br>intre teava si fitting (mufe, teu,<br>cot) din polietilena, Capat flansa<br>PEHD RC PE100 d90mm                           | buc | 2.000  | 89.83<br>31.11    | 179.65<br>62.23               |
| 64 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare<br>manuala sau mecanica (vane,<br>robinete, ventile), la conductele de<br>alimentare cu apa sau de<br>canalizare. Robinet cu sertar<br>cauciucat fonta d80mm | buc | 1.000  | 1 502.85<br>29.51 | 1 502.85<br>29.51             |
| 65 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a<br>tuburilor, pieselor de legatura si<br>armaturilor, la conducte din<br>poliesteri, armate cu fibre de<br>sticla, Flansa libera din otel zincat<br>d90mm         | buc | 2.000  | 381.84<br>31.11   | 763.68<br>62.23               |
| 66 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a<br>flanselor sau pieselor de legatura,<br>din otel, la capatul tevilor, Flansa<br>oarba d50mm                                                                 | buc | 1.000  | 301.11<br>47.75   | 301.11<br>47.75               |
| 67 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic<br>(insurubare). Imbinare mecanica<br>intre teava si fitting (mufe, teu,<br>cot) din polietilena, Cot 90*<br>PEHD RG PE100 d90mm                                | buc | 1.000  | 131.24<br>31.12   | 131.24<br>31.12               |
|    |        |                                                                                                                                                                                                |     |        |                   |                               |
|    |        | <b>Total Conducte si accesorii.<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                       |     |        |                   | <b>36 624.54<br/>4 641.61</b> |
|    |        | <b>3.4. Supapa de sens d80mm -1buc</b>                                                                                                                                                         |     |        |                   |                               |
| 68 | CL18A  | Confectii metalice diverse din<br>profile laminate, tabla, tabla<br>striata, otel beton, tevi pentru                                                                                           | kg  | 12.000 | 46.90<br>11.27    | 562.83<br>135.20              |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                                     | 7                                    |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------------------------|--------------------------------------|
|    |        | sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                                       |                                      |
| 69 | 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   | 0.012  | <div>1 152.50</div> <div>344.17</div> | <div>13.83</div> <div>4.13</div>     |
| 70 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc | 1.000  | <div>261.69</div> <div>47.75</div>    | <div>261.69</div> <div>47.75</div>   |
| 71 | 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  | <div>1 045.67</div> <div>31.12</div>  | <div>1 045.67</div> <div>31.12</div> |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                                       |                                      |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d80mm - 1buc</b><br><b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                           |     |        |                                       | <b>1 884.02</b><br><b>218.20</b>     |
|    |        | <b>3.5. Supapa de sens d50mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |                                       |                                      |
| 72 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg  | 12.000 | <div>46.90</div> <div>11.27</div>     | <div>562.83</div> <div>135.20</div>  |
| 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   | 0.012  | <div>1 152.50</div> <div>344.17</div> | <div>13.83</div> <div>4.13</div>     |
| 74 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                             | buc | 1.000  | <div>224.25</div> <div>47.75</div>    | <div>224.25</div> <div>47.75</div>   |
| 75 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa                                                                                                                                                          | buc | 1.000  | <div>79.61</div> <div>31.12</div>     | <div>79.61</div> <div>31.12</div>    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                  | 7                          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------------|
|    |               | PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                                                                        |     |       |                    |                            |
| 76 | 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 d50mm                                    | buc | 1.000 | 225.26<br>31.12    | 225.26<br>31.12            |
|    |               |                                                                                                                                                                                                            |     |       |                    |                            |
|    |               | <b>Total Supapa de sens d50mm - 1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                              |     |       |                    | <b>1 105.78<br/>249.32</b> |
|    |               | <b>3.6. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                               |     |       |                    |                            |
| 77 | 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 ancraj-0.10m3)   | m3  | 3.060 | 3 019.93<br>738.76 | 9 240.98<br>2 260.60       |
| 78 | 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  | 3.540 | 3 536.79<br>599.81 | 12 520.22<br>2 123.31      |
| 79 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3) | buc | 2.000 | 1 500.00<br>0.00   | 3 000.00<br>0.00           |
| 80 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3) | buc | 1.000 | 3 000.00<br>0.00   | 3 000.00<br>0.00           |
| 81 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)  | buc | 2.000 | 1 404.00<br>0.00   | 2 808.00<br>0.00           |
| 82 | Pret de       | Elemente din beton armat                                                                                                                                                                                   | buc | 2.000 | 1 404.00           | 2 808.00                   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5     | 6                | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|------------------|------------------|
|    | piata         | prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII 15-9a (0,31 m3)                             |     |       | 0.00             | 0.00             |
| 83 | Pret de piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)     | buc | 3.000 | 2 202.00<br>0.00 | 6 606.00<br>0.00 |
| 84 | Pret de piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KII 20-9a (0,59 m3)    | buc | 1.000 | 2 202.00<br>0.00 | 2 202.00<br>0.00 |
| 85 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3) | buc | 2.000 | 1 500.00<br>0.00 | 3 000.00<br>0.00 |
| 86 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3) | buc | 1.000 | 3 000.00<br>0.00 | 3 000.00<br>0.00 |
| 87 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)                     | buc | 3.000 | 240.00<br>0.00   | 720.00<br>0.00   |
| 88 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                     | buc | 3.000 | 384.00<br>0.00   | 1 152.00<br>0.00 |
| 89 | Pret de piata | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                   | buc | 3.000 | 1 125.00         | 3 375.00         |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5      | 6                  | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|-------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        | 0.00               | 0.00                          |
| 90 |        | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg | 61.000 | 35.00<br>0.00      | 2 135.00<br>0.00              |
| 91 |        | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg | 79.120 | 35.00<br>0.00      | 2 769.20<br>0.00              |
| 92 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 150x150x4mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                  | kg | 5.380  | 46.91<br>11.27     | 252.36<br>60.63               |
| 93 | 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  | 0.146  | 1 150.00<br>345.41 | 167.90<br>50.43               |
| 94 | IzF31B | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2 | 44.230 | 203.46<br>47.21    | 8 999.11<br>2 088.17          |
| 95 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                                                                          | m3 | 1.500  | 614.69<br>61.70    | 922.03<br>92.55               |
| 96 | 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 | 0.750  | 1 740.37<br>241.49 | 1 305.28<br>181.12            |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |                    |                               |
|    |        | <b>Total Camine circulare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                    | <b>69 983.08<br/>6 856.81</b> |
|    |        | <b>3.7. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |    |        |                    |                               |
| 97 | CA02C  | Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton                                                                                                                                                              | m3 | 0.500  | 1 689.96<br>241.44 | 844.98<br>120.72              |

| 1   | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4  | 5      | 6                  | 7                             |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------------------|-------------------------------|
|     |        | marfa, turnare cu mijloace clasice                                                                                                                                                                                                                                                            |    |        |                    |                               |
| 98  | CA03F  | Beton M100 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  | 1 848.56<br>206.55 | 1 478.85<br>165.24            |
| 99  | 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 | 6.500  | 104.40<br>64.38    | 678.63<br>418.47              |
| 100 | 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 mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                          | kg | 15.840 | 35.28<br>3.70      | 558.77<br>58.64               |
| 101 | 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 | 34.63<br>3.06      | 2 829.92<br>249.90            |
| 102 | CL57A  | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                          | kg | 3.200  | 58.30<br>11.27     | 186.56<br>36.05               |
| 103 | CL17B  | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                                                                                                       | kg | 73.800 | 47.40<br>11.27     | 3 497.85<br>831.46            |
| 104 | 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  | 1 140.39<br>345.58 | 87.81<br>26.61                |
|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |                    |                               |
|     |        | <b>Total Scara monolita Sm1<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                          |    |        |                    | <b>10 163.37<br/>1 907.09</b> |
|     |        | <b>3.8. Demolarea castelului de apa</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |                    |                               |

| 1   | 2       | 3                                                                                                                                                                               | 4        | 5      | 6                | 7                               |
|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|------------------|---------------------------------|
|     |         | <b>existent V=25m3 H=15m</b>                                                                                                                                                    |          |        |                  |                                 |
| 105 | CL14B   | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri refolosibile                                                                                               | t        | 3.950  | 656.50<br>536.50 | 2 593.18<br>2 119.18            |
| 106 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat                                                                                                                    | m3       | 12.000 | 340.07<br>295.07 | 4 080.90<br>3 540.90            |
| 107 | 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   | 0.141  | 1 275.39<br>0.00 | 179.83<br>0.00                  |
| 108 | TsI50A2 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                  | t        | 26.800 | 16.00<br>0.00    | 428.75<br>0.00                  |
| 109 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3   | 0.141  | 211.35<br>20.57  | 29.80<br>2.90                   |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |          |        |                  |                                 |
|     |         | <b>Total Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=15m Inklusiv salariu</b>                                                                                                 |          |        |                  | <b>7 312.46<br/>5 662.98</b>    |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | lei      |        |                  | 271 230.22                      |
|     |         | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                                        | 24.00 %  |        |                  | 15 117.94                       |
|     |         | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                               | 1.00 %   |        |                  | 1 553.13                        |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | 100.00 + |        |                  | 287 901.29                      |
|     |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                      | 6.00 %   |        |                  | 17 274.08                       |
|     |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                    | 100.00 + |        |                  | 305 175.37                      |
|     |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                       | 3.00 %   |        |                  | 9 155.26                        |
|     |         | <b>Total Lucrari de constructii. Inklusiv salariu</b>                                                                                                                           |          |        |                  | <b>314 330.63<br/>62 991.43</b> |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |          |        |                  |                                 |
|     |         | Total                                                                                                                                                                           | lei      |        |                  | 608 036.65                      |
|     |         | TVA                                                                                                                                                                             | 20.00 %  |        |                  | 121 607.33                      |
|     |         |                                                                                                                                                                                 |          |        |                  | <b>729 643.98</b>               |
|     |         | <b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                            |          |        |                  | <b>63 118.58</b>                |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector,a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B1-TH,  
CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1  
Castel de apa V=50m3, H=15m .Platforma B1.**

**Valoarea de deviz 729 643.98 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 № 2-3-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |                |                              |      |         |       |                  |
|-----|----------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 1              | Muncitor                     | h-om | 2.370   | 53.65 | 127.15           |
| 2.  | 7122050013400  | Zidar                        | h-om | 16.807  | 53.65 | 901.70           |
| 3.  | 7123010010200  | Betonist                     | h-om | 150.773 | 53.65 | 8 088.97         |
| 4.  | 7123020011140  | Fierar beton                 | h-om | 10.323  | 53.65 | 553.83           |
| 5.  | 7124010010700  | Dulgher                      | h-om | 29.680  | 53.65 | 1 592.33         |
| 6.  | 71240100107001 | Dulgher                      | h-om | 6.825   | 53.65 | 366.16           |
| 7.  | 7129020012800  | Pavator                      | h-om | 1.725   | 53.65 | 92.55            |
| 8.  | 7129040010110  | Asfaltator                   | h-om | 0.920   | 53.65 | 49.36            |
| 9.  | 7134030012200  | Izolator hidrofug            | h-om | 11.256  | 53.65 | 603.88           |
| 10. | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze | h-om | 7.600   | 53.65 | 407.74           |
| 11. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa    | h-om | 120.628 | 53.65 | 6 471.69         |
| 12. | 7136080025000  | Montator conducte            | h-om | 1.671   | 53.65 | 89.65            |
| 13. | 7136080025001  | Montator                     | h-om | 0.672   | 53.65 | 36.05            |
| 14. | 7137010011500  | Electrician                  | h-om | 0.806   | 53.65 | 43.24            |
| 15. | 7141020013300  | Zugrav vopsitor              | h-om | 0.368   | 53.65 | 19.74            |
| 16. | 7141020013400  | Vopsitor industrial          | h-om | 2.743   | 53.65 | 147.16           |
| 17. | 7212030022700  | Sudor                        | h-om | 15.132  | 53.65 | 811.84           |
| 18. | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice | h-om | 29.625  | 53.65 | 1 589.38         |
| 19. | 7214240021810  | Lacatus CM                   | h-om | 53.530  | 53.65 | 2 871.88         |
| 20. | 9310060019900  | Muncitor necalificat         | h-om | 84.034  | 53.65 | 4 508.42         |
| 21. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM        | h-om | 62.965  | 53.65 | 3 378.08         |
| 22. | 9310060019922  | Muncitor deservire           | h-om | 27.497  | 53.65 | 1 475.22         |
| 23. | 9310060019930  | Muncitor                     | h-om | 538.538 | 53.65 | 28 892.56        |
|     |                | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>63 118.58</b> |

**Materiale:**

|    |                |                                     |    |         |          |          |
|----|----------------|-------------------------------------|----|---------|----------|----------|
| 1. | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)            | kg | 1.476   | 5.00     | 7.38     |
| 2. | 1011924        | Electrozi 342A, diametru 4 mm       | kg | 0.100   | 60.00    | 6.00     |
| 3. | 1011977        | Suruburi cu piulite si saibe        | kg | 0.100   | 35.00    | 3.50     |
| 4. | 1019852        | Vopsea                              | kg | 0.020   | 65.00    | 1.30     |
| 5. | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                   | kg | 192.791 | 2.00     | 385.58   |
| 6. | 11110001000131 | Mixtura asfaltica preparata la cald | t  | 0.678   | 1 850.00 | 1 254.30 |

|     |                    |                                                                                           |     |         |            |            |
|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|------------|------------|
|     | 1                  |                                                                                           |     |         |            |            |
| 7.  | 1111000100017      | Deseuri textile de matase                                                                 | kg  | 0.276   | 30.00      | 8.28       |
| 8.  | 1111000100035      | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                          | m2  | 20.976  | 25.00      | 524.40     |
| 9.  | 123564897501       | Castel de apa V=50 m/3 H=15m                                                              | buc | 1.000   | 275 000.00 | 275 000.00 |
| 10. | 123564897502       | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat | buc | 1.000   | 15 000.00  | 15 000.00  |
| 11. | 1411122201752      | Piatra sparta                                                                             | m3  | 1.323   | 350.00     | 463.05     |
| 12. | 1421102200000      | Nisip bitumat                                                                             | t   | 0.035   | 1 750.00   | 61.25      |
| 13. | 1421202206000      | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                          | m3  | 0.029   | 400.00     | 11.60      |
| 14. | 1421402200393      | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                       | m3  | 1.966   | 400.00     | 786.40     |
| 15. | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                           | kg  | 0.341   | 10.00      | 3.41       |
| 16. | 1714227322926      | Fringhie de cinepa gudronata                                                              | kg  | 40.312  | 10.00      | 403.12     |
| 17. | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                  | m3  | 0.035   | 4 500.00   | 157.50     |
| 18. | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                     | m3  | 0.256   | 4 500.00   | 1 152.00   |
| 19. | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                       | m3  | 0.008   | 4 500.00   | 36.00      |
| 20. | 2010102906951      | Bara de lemn                                                                              | m3  | 0.155   | 4 500.00   | 697.50     |
| 21. | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                        | m2  | 1.124   | 120.00     | 134.88     |
| 22. | 2010237318750      | Distantieri                                                                               | buc | 85.877  | 0.25       | 21.47      |
| 23. | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                         | m2  | 0.650   | 120.00     | 78.00      |
| 24. | 2052152958990      | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                   | kg  | 97.632  | 1.00       | 97.63      |
| 25. | 2052152959010      | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                       | t   | 0.052   | 1 000.00   | 52.00      |
| 26. | 2112307324962      | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                                 | kg  | 1.684   | 10.00      | 16.84      |
| 27. | 2112307324986      | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                              | kg  | 0.893   | 10.00      | 8.93       |
| 28. | 2320156200901      | Motorina                                                                                  | kg  | 17.338  | 20.00      | 346.76     |
| 29. | 2320156200951      | Motorina motor DIESEL-ld                                                                  | kg  | 6.248   | 20.00      | 124.96     |
| 30. | 2320166200676      | White spirit                                                                              | kg  | 1.170   | 35.00      | 40.93      |
| 31. | 2320187315789      | Decofrol                                                                                  | kg  | 3.324   | 35.00      | 116.34     |
| 32. | 2320322600036      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                   | kg  | 427.089 | 18.00      | 7 687.60   |
| 33. | 23203226000401     | Bitum                                                                                     | t   | 0.053   | 18 000.00  | 954.00     |
| 34. | 2320322600282      | Bitum pentru protectie conducte                                                           | kg  | 3.124   | 18.00      | 56.24      |
| 35. | 2320322600374      | Citom                                                                                     | kg  | 0.893   | 20.00      | 17.86      |
| 36. | 2411115904512      | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                 | m3  | 8.786   | 20.00      | 175.72     |
| 37. | 2412126100010      | Miniu de plumb                                                                            | kg  | 0.065   | 33.00      | 2.15       |
| 38. | 2413217309637      | Cloramina B                                                                               | kg  | 3.375   | 15.00      | 50.62      |
| 39. | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102                                                  | kg  | 11.561  | 20.00      | 231.22     |
| 40. | 24165373438290     | Amestec "Penetron"                                                                        | kg  | 53.076  | 130.00     | 6 899.88   |
| 41. | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                                                         | kg  | 3.324   | 65.00      | 216.05     |
| 42. | 2430116103294      | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                         | kg  | 0.560   | 60.00      | 33.60      |
| 43. | 2430116104195      | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                                     | kg  | 4.600   | 65.00      | 299.00     |
| 44. | 2430126103294      | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                  | kg  | 0.738   | 65.00      | 47.97      |
| 45. | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                                                              | kg  | 1.661   | 50.00      | 83.05      |
| 46. | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                      | kg  | 0.234   | 45.00      | 10.54      |
| 47. | 2513206621501      | Banda de avertizare apa                                                                   | m   | 65.000  | 3.00       | 195.00     |
| 48. | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                             | buc | 4.131   | 50.00      | 206.55     |
| 49. | 252121670100190    | Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat                                       | m   | 14.494  | 64.60      | 936.31     |
| 50. | 252121670100191    | Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat                    | m   | 12.424  | 64.60      | 802.59     |
| 51. | 2521216701013      | Teava din otel d89x4.0 mm                                                                 | m   | 16.968  | 165.00     | 2 799.72   |
| 52. | 2521216701016      | Teava din otel d16x1.4 mm                                                                 | m   | 0.530   | 15.00      | 7.95       |
| 53. | 2521216701019      | Teava din otel d57x3.0 mm                                                                 | m   | 27.573  | 110.00     | 3 033.03   |
| 54. | 252121671000115017 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat                                      | m   | 19.057  | 23.13      | 440.79     |
| 55. | 252121671000116317 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                      | m   | 20.060  | 36.89      | 740.01     |
| 56. | 252315671201106    | Adaptor cut flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d90/80mm             | buc | 2.060   | 985.00     | 2 029.10   |

|      |                       |                                                                                  |     |         |          |           |
|------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 57.  | 25231567120124        | Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                 | buc | 1.030   | 47.08    | 48.49     |
| 58.  | 252315671345          | Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                      | buc | 3.030   | 127.60   | 386.63    |
| 59.  | 252315671346          | Cot PE 45* el.sudabil d63mm                                                      | buc | 2.020   | 60.72    | 122.65    |
| 60.  | 252315671356          | Cot PE100 90* el.sudabil d50mm                                                   | buc | 1.010   | 203.72   | 205.76    |
| 61.  | 25231567138114<br>550 | Cot PE100 45* el.sudabil d50mm                                                   | buc | 1.010   | 75.46    | 76.21     |
| 62.  | 25231567138116<br>350 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere,<br>pentru conducte din PEHD d63/50mm | buc | 2.060   | 555.00   | 1 143.30  |
| 63.  | 25231567138119<br>080 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere,<br>pentru conducte din PEHD d80/90mm | buc | 1.030   | 985.00   | 1 014.55  |
| 64.  | 2523156715531         | Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                                                 | buc | 2.060   | 57.00    | 117.42    |
| 65.  | 2523156715588         | Cap mufa conexiune ПЕ д50мм                                                      | buc | 2.060   | 150.00   | 309.00    |
| 66.  | 2523156715593         | Cot 90* PEHD RG PE100 д90мм                                                      | buc | 1.030   | 97.20    | 100.12    |
| 67.  | 2651122100024         | Ciment portland P 40 saci S388                                                   | kg  | 5.136   | 2.20     | 11.30     |
| 68.  | 2651122100402         | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                 | kg  | 1.476   | 2.20     | 3.25      |
| 69.  | 2652102100696         | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                  | kg  | 1.849   | 5.00     | 9.24      |
| 70.  | 2652102100713         | Var pasta                                                                        | m3  | 0.002   | 1 000.00 | 2.00      |
| 71.  | 2653102100880         | Filer de calcar saci S 539                                                       | kg  | 29.376  | 10.00    | 293.76    |
| 72.  | 26611264330911        | Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)                                                   | buc | 3.000   | 240.00   | 720.00    |
| 73.  | 26611264330913<br>3   | Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                   | buc | 3.000   | 384.00   | 1 152.00  |
| 74.  | 26611264331520        | Placi prefabricate pt. camine KIIД-15 (0,38<br>m3)                               | buc | 2.000   | 1 500.00 | 3 000.00  |
| 75.  | 26611264331521        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                    | buc | 2.000   | 1 404.00 | 2 808.00  |
| 76.  | 26611264331522        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                  | buc | 2.000   | 1 404.00 | 2 808.00  |
| 77.  | 26611264331523        | Placi prefabricate pt. camine KIIП1-15-1(0,27<br>m3)                             | buc | 2.000   | 1 500.00 | 3 000.00  |
| 78.  | 26611264332010        | Placi prefabricate pt. camine KIIД-20 (0,59<br>m3)                               | buc | 1.000   | 3 000.00 | 3 000.00  |
| 79.  | 26611264332012        | Placi prefabricate pt. camine KIIП1-20-1(0,51<br>m3)                             | buc | 1.000   | 3 000.00 | 3 000.00  |
| 80.  | 26611264332021        | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                   | buc | 3.000   | 2 202.00 | 6 606.00  |
| 81.  | 26611264332153<br>5   | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                  | buc | 1.000   | 2 202.00 | 2 202.00  |
| 82.  | 26631021000001<br>0   | Beton B10                                                                        | m3  | 0.776   | 1 300.00 | 1 008.80  |
| 83.  | 26631021000002<br>00  | Beton M200                                                                       | m3  | 0.832   | 1 400.00 | 1 164.80  |
| 84.  | 26631021000005<br>0   | Beton M50                                                                        | m3  | 0.518   | 1 250.00 | 647.50    |
| 85.  | 2663102100220         | Beton cl.C16/20                                                                  | m3  | 24.761  | 1 550.00 | 38 379.55 |
| 86.  | 2663102100919         | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                    | m3  | 0.926   | 1 200.00 | 1 111.20  |
| 87.  | 2663102100933         | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                        | m3  | 0.100   | 1 250.00 | 125.00    |
| 88.  | 2663102100945         | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                 | m3  | 0.826   | 1 350.00 | 1 115.10  |
| 89.  | 2663102100957         | Beton de ciment clasa B15/M200                                                   | m3  | 1.015   | 1 400.00 | 1 421.00  |
| 90.  | 2664102101126         | Var                                                                              | kg  | 0.868   | 30.00    | 26.04     |
| 91.  | 2664102101196         | Mortar -ciment M 50                                                              | m3  | 0.338   | 1 000.00 | 338.00    |
| 92.  | 2710602100000         | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8<br>mm                               | kg  | 17.212  | 30.00    | 516.36    |
| 93.  | 2710602300000         | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                          | kg  | 83.763  | 30.00    | 2 512.89  |
| 94.  | 2710603420379         | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                  | kg  | 0.081   | 25.00    | 2.02      |
| 95.  | 27221033100002<br>00  | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                          | m   | 1.600   | 153.67   | 245.87    |
| 96.  | 2734113803207         | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                      | kg  | 2.080   | 30.00    | 62.40     |
| 97.  | 2734113803233         | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                    | kg  | 2.021   | 30.00    | 60.63     |
| 98.  | 2734113803881         | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                             | kg  | 2.927   | 30.00    | 87.81     |
| 99.  | 2775276309850         | Scara                                                                            | kg  | 61.000  | 35.00    | 2 135.00  |
| 100. | 2775276309886         | Confectii metalice                                                               | kg  | 287.060 | 35.00    | 10 047.10 |
| 101. | 2811236309800         | Confectii metalice diverse                                                       | kg  | 73.800  | 35.00    | 2 583.00  |
| 102. | 2811236309900         | Confectii metalice                                                               | kg  | 3.361   | 35.00    | 117.64    |
| 103. | 2873122004100         | Plase sudate                                                                     | kg  | 197.152 | 35.00    | 6 900.32  |
| 104. | 2873145887000         | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                       | kg  | 2.640   | 30.00    | 79.20     |
| 105. | 2873155900311         | Electrozi E-42A, 4 mm                                                            | kg  | 0.032   | 60.00    | 1.92      |
| 106. | 2873155901200         | Electrozi pentru sudura                                                          | kg  | 1.409   | 60.00    | 84.54     |

|                                       |                        |                                                            |     |        |          |                   |
|---------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|-------------------|
| 107.                                  | 2873155901261          | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                | kg  | 5.801  | 60.00    | 348.06            |
| 108.                                  | 2874115800001          | Suruburi hexagonale cu piulite                             | buc | 24.720 | 1.00     | 24.72             |
| 109.                                  | 2874115801000          | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                 | buc | 12.000 | 10.00    | 120.00            |
| 110.                                  | 2874115825003          | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                      | buc | 1.950  | 2.00     | 3.90              |
| 111.                                  | 2874115841033          | Piulite uzuale patrate M 10                                | buc | 1.950  | 1.00     | 1.95              |
| 112.                                  | 28741173000005<br>01   | Robinet antiincendiar d50mm                                | buc | 2.080  | 980.00   | 2 038.40          |
| 113.                                  | 287411730036           | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                    | buc | 3.120  | 1 416.67 | 4 420.01          |
| 114.                                  | 28741173066            | Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm           | buc | 1.040  | 1 173.33 | 1 220.26          |
| 115.                                  | 2874125881241          | Saibe uzuale M 10                                          | kg  | 0.033  | 1.00     | 0.03              |
| 116.                                  | 2874145893787          | Cuie de constructii                                        | kg  | 0.570  | 30.00    | 17.10             |
| 117.                                  | 28752741101005<br>0112 | Racord compresione cu flansa d50x1 1/2"                    | buc | 1.000  | 198.75   | 198.75            |
| 118.                                  | 28752741101005<br>08   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm                  | buc | 1.000  | 903.33   | 903.33            |
| 119.                                  | 28752741101008<br>0501 | Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm | buc | 1.000  | 683.33   | 683.33            |
| 120.                                  | 287527411208           | Teu sudat din otel d80/50mm                                | buc | 1.020  | 250.00   | 255.00            |
| 121.                                  | 287527411211           | Teu sudat din otel d50/50 mm                               | buc | 1.020  | 125.00   | 127.50            |
| 122.                                  | 287527411212           | Teu sudat din otel d80/15mm                                | buc | 1.020  | 300.00   | 306.00            |
| 123.                                  | 28752741157            | Cot din otel 90*45* d50mm                                  | buc | 3.060  | 60.00    | 183.60            |
| 124.                                  | 287527411897           | Flansa libera din otel zincat d50mm                        | buc | 1.030  | 130.00   | 133.90            |
| 125.                                  | 28752742053            | Capac din fonta ductila B125                               | buc | 3.000  | 1 125.00 | 3 375.00          |
| 126.                                  | 28752744001008<br>0    | Flansa din otel pentru sudura d80mm                        | buc | 7.350  | 165.66   | 1 217.60          |
| 127.                                  | 287527440016           | Flansa din otel pentru sudura d 50mm                       | buc | 4.200  | 130.00   | 546.00            |
| 128.                                  | 2875274400190          | Flansa oarba d50mm                                         | buc | 1.050  | 203.20   | 213.36            |
| 129.                                  | 287527440050           | Flansa sudabila din otel d50mm                             | buc | 1.050  | 130.00   | 136.50            |
| 130.                                  | 287527441893           | Flansa libera din otel zincat d90mm                        | buc | 2.060  | 282.00   | 580.92            |
| 131.                                  | 2875276311528          | Scoabe din otel pentru constructii                         | kg  | 0.195  | 34.00    | 6.63              |
| 132.                                  | 4011106202741          | Energie electrica                                          | kw  | 2.253  | 4.50     | 10.13             |
| 133.                                  | 4100116202806          | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.   | m3  | 0.348  | 10.00    | 3.48              |
| 134.                                  | 4100116202818          | Apa pentru mortare si betoane                              | m3  | 4.330  | 10.00    | 43.30             |
| 135.                                  | 4100116202820          | Apa potabila                                               | m3  | 7.807  | 10.00    | 78.07             |
| 136.                                  | 4100126202818          | Apa                                                        | m3  | 25.543 | 10.00    | 255.43            |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                        |                                                            |     |        |          | <b>445 323.49</b> |

### **Utilaje de constructii:**

|     |                |                                                                      |      |        |        |           |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------|
| 1.  | 2410520006700  | Automacara                                                           | h-ut | 29.294 | 450.00 | 13 182.30 |
| 2.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                         | h-ut | 0.483  | 25.00  | 12.07     |
| 3.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                    | h-ut | 0.130  | 100.00 | 13.00     |
| 4.  | 2912340002509  | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 4.200  | 50.00  | 210.00    |
| 5.  | 2922140006702  | Macara de fereastr                                                   | h-ut | 2.432  | 100.00 | 243.20    |
| 6.  | 2922140006703  | Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)                               | h-ut | 0.086  | 100.00 | 8.60      |
| 7.  | 2922140006704  | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                           | h-ut | 0.524  | 450.00 | 235.80    |
| 8.  | 2922140007000  | Macara                                                               | h-ut | 0.528  | 450.00 | 237.60    |
| 9.  | 2940420002422  | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                             | h-ut | 0.299  | 100.00 | 29.90     |
| 10. | 2940420007690  | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                     | h-ut | 1.858  | 50.00  | 92.90     |
| 11. | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                            | h-ut | 4.800  | 25.00  | 120.00    |
| 12. | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                        | h-ut | 1.560  | 50.00  | 78.00     |
| 13. | 2952220000000  | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                       | h-ut | 0.015  | 500.00 | 7.50      |
| 14. | 2952240004010  | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf     | h-ut | 0.312  | 150.00 | 46.80     |
| 15. | 2952260003501  | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc          | h-ut | 8.090  | 490.00 | 3 964.10  |
| 16. | 2952260003540  | Buldozer                                                             | h-ut | 33.219 | 450.00 | 14 948.55 |
| 17. | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                  | h-ut | 1.962  | 400.00 | 784.80    |
| 18. | 2952260003554  | Buldozer 79kw (108CP)                                                | h-ut | 0.255  | 450.00 | 114.75    |
| 19. | 2952270003000  | Vibrator de suprafata                                                | h-ut | 0.500  | 100.00 | 50.00     |
| 20. | 2952270003017  | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                   | h-ut | 0.359  | 50.00  | 17.95     |
| 21. | 2952270003100  | Vibrator de adincime                                                 | h-ut | 14.760 | 100.00 | 1 476.00  |

|     |                |                                                          |      |        |        |                  |
|-----|----------------|----------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 22. | 2952270003301  | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw | h-ut | 5.000  | 100.00 | 500.00           |
| 23. | 2952270003306  | Electropompa de apa 4-6 kw                               | h-ut | 0.043  | 10.00  | 0.43             |
| 24. | 2952270003370  | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                 | h-ut | 4.200  | 20.00  | 84.00            |
| 25. | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)    | h-ut | 18.212 | 25.00  | 455.30           |
| 26. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                   | h-ut | 1.123  | 250.00 | 280.75           |
| 27. | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                   | h-ut | 1.008  | 250.00 | 252.00           |
| 28. | 2952270007602  | Tirfor 1,5 tf                                            | h-ut | 0.780  | 100.00 | 78.00            |
| 29. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                         | h-ut | 6.640  | 100.00 | 664.00           |
| 30. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                           | h-ut | 4.800  | 100.00 | 480.00           |
| 31. | 3110500002401  | Aparat de sudura 28-35 Kw                                | h-ut | 0.256  | 100.00 | 25.60            |
| 32. | 3110500003004  | Convertizor de sudura de 14 kw                           | h-ut | 2.550  | 100.00 | 255.00           |
| 33. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                 | h-ut | 1.560  | 150.00 | 234.00           |
| 34. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                          | h-ut | 13.245 | 450.00 | 5 960.25         |
| 35. | 3410520006728  | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele       | h-ut | 0.790  | 500.00 | 395.00           |
| 36. | 3410520006752  | Automacara 6 - 10 tf                                     | h-ut | 0.624  | 500.00 | 312.00           |
| 37. | 3410540000001  | Autocamion, 5 t                                          | h-ut | 2.726  | 250.00 | 681.50           |
| 38. | 34105400000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca               | h-ut | 2.589  | 500.00 | 1 294.50         |
| 39. | 34105400000013 | Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca           | h-ut | 2.654  | 500.00 | 1 327.00         |
| 40. | 34105400000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                 | h-ut | 2.611  | 450.00 | 1 174.95         |
| 41. | 34105400000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                  | h-ut | 0.120  | 450.00 | 54.00            |
| 42. | 34105400000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                         | h-ut | 2.183  | 500.00 | 1 091.50         |
| 43. | 3410540000006  | Autobasculanta-5t                                        | h-ut | 4.307  | 250.00 | 1 076.75         |
| 44. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire            | h-ut | 2.505  | 150.00 | 375.75           |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                      |      |        |        | <b>52 926.10</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 608 036.65 |
| TVA   | 20.00 % | 121 607.33 |

**Total deviz:**

**729 643.9  
8**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector, a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-B1-TH, CBA**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
| 1       | Pret de piata               | Castel de apa V=50 m/3 H=15m                                                                                                                                                                                                   | buc    |                                        |                      | 275 000.00             |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 0.00                   |
|         | 123564897501                | Castel de apa V=50 m/3 H=15m                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1.0000                                 | 275 000.00           | 275 000.00             |
| 2       | Pret de piata               | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                                                                                                                                      | buc    |                                        |                      | 15 000.00              |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 0.00                   |
|         | 123564897502                | Panou de comanda si radio module pentru umplerea cuvei castelului de apa in regim automat                                                                                                                                      | buc    | 1.0000                                 | 15 000.00            | 15 000.00              |
|         |                             | <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    |                                        |                      | 137.95                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 127.15                 |
|         | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 2.3700                                 | 53.65                | 127.15                 |
|         | 1011924                     | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                  | kg     | 0.1000                                 | 60.00                | 6.00                   |
|         | 1019852                     | Vopsea                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0.0200                                 | 65.00                | 1.30                   |
|         | 1011977                     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                   | kg     | 0.1000                                 | 35.00                | 3.50                   |
|         |                             | <b>3. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                              |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>3.1. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                            |        |                                        |                      |                        |
|         |                             | <b>3.1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                           |        |                                        |                      |                        |
| 4       | TsC03B1                     | 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. II                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 1 004.15               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 0.00                   |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2.0500                                 | 490.00               | 1 004.15               |
| 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     |                                        |                      | 110.52                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 110.52                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.0600                                 | 53.65                | 110.52                 |
| 6       | 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     |                                        |                      | 142.17                 |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 142.17                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2.4100                                 | 53.65                | 129.30                 |
|         | 7137010011500               | Electrician                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.2400                                 | 53.65                | 12.87                  |
| 7       | 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 |                                        |                      | 1 101.52               |
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                |        |                                        |                      | 0.00                   |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                    | h-ut   | 2.2500                                 | 490.00               | 1 101.52               |
| 8       | TsI50B                      | Transportarea incarcaturilor cu autocamione                                                                                                                                                                                    | t      |                                        |                      | 16.00                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7        |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|    |                 | la distanta 2 km                                                                                                                                                                                |        |        |        | 0.00     |
|    | 3410540000001   | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.0640 | 250.00 | 16.00    |
| 9  | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 199.32   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 19.32    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3600 | 53.65  | 19.32    |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.4000 | 450.00 | 180.00   |
| 10 | 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 |        |        | 436.08   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0.00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                             | h-ut   | 1.0900 | 400.00 | 436.08   |
| 11 | TsD05B          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv       | 100 m3 |        |        | 708.92   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 473.18   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 8.8200 | 53.65  | 473.18   |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                           | h-ut   | 9.4300 | 25.00  | 235.75   |
|    |                 | <b>3.1.2. Groapa de fundatie (7.5x7.5x3.0)</b>                                                                                                                                                  |        |        |        |          |
| 12 | TsC03B1         | 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. II                       | 100 m3 |        |        | 1 004.50 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0.00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2.0500 | 490.00 | 1 004.50 |
| 13 | TsA20B          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                       | m3     |        |        | 110.52   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 110.52   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 2.0600 | 53.65  | 110.52   |
| 14 | TsD32A          | Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Perna din pamint H=1,5m                                                                 | 100 m3 |        |        | 5 213.20 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 10.18    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om   | 0.1900 | 53.65  | 10.18    |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.4000 | 10.00  | 4.00     |
|    | 341054000000016 | Tractor 59 kw (80 c.p.)                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0.1120 | 450.00 | 50.47    |
|    | 341054000000015 | Tractor 79 kw (108 c.p.)                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2.4400 | 450.00 | 1 098.08 |
|    | 341054000000017 | Screper cu caus, capacitate 8 m3                                                                                                                                                                | h-ut   | 2.0400 | 500.00 | 1 020.09 |
|    | 341054000000012 | Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca                                                                                                                                                      | h-ut   | 2.4200 | 500.00 | 1 209.81 |
|    | 341054000000013 | Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca                                                                                                                                                 | h-ut   | 2.4800 | 500.00 | 1 240.19 |
|    | 2952260003540   | Buldozer                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1.2900 | 450.00 | 580.37   |
| 15 | 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 |        |        | 1 102.50 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0.00     |
|    | 2952260003501   | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                     | h-ut   | 2.2500 | 490.00 | 1 102.50 |
| 16 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                           | t      |        |        | 16.00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0.00     |
|    | 34105400000006  | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0640 | 250.00 | 16.00    |
| 17 | TsC51B          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                | 100 m3 |        |        | 199.21   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 19.21    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3600 | 53.65  | 19.21    |
|    | 2952260003554   | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.4000 | 450.00 | 180.00   |
| 18 | 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 |        |        | 435.97   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 0.00     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                             | h-ut   | 1.0900 | 400.00 | 435.97   |
| 19 | 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 |        |        | 732.95   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                 |        |        |        | 473.20   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                    |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|----------------------|
|    |               | in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |          |                      |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 8.8200  | 53.65    | 473.20               |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 10.3900 | 25.00    | 259.74               |
|    |               | <b>3.2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |         |          |                      |
| 20 | CL51A         | Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (V=50m3. H=15m)                                                                                                                                                                                                                                                                  | t    |         |          | 9 530.65<br>4 882.15 |
|    | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 91.0000 | 53.65    | 4 882.15             |
|    | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 4.9500  | 450.00   | 2 227.49             |
|    | 2952260003540 | Buldozer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 5.3800  | 450.00   | 2 421.01             |
| 21 | 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.C15/20)                                                                                  | m3   |         |          | 1 909.66<br>236.06   |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 4.0000  | 53.65    | 214.60               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.4000  | 53.65    | 21.46                |
|    | 2663102100220 | Beton cl.C16/20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1.0250  | 1 550.00 | 1 612.59             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0.1000  | 10.00    | 1.02                 |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.6000  | 100.00   | 60.00                |
| 22 | CB01C         | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv | m2   |         |          | 163.39<br>85.84      |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.2000  | 53.65    | 10.73                |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1.4000  | 53.65    | 75.11                |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.0800  | 30.00    | 2.40                 |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0.1000  | 30.00    | 3.00                 |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0.1200  | 35.00    | 4.20                 |
|    | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0.0015  | 4 500.00 | 6.79                 |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.0004  | 4 500.00 | 1.70                 |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0.0110  | 4 500.00 | 49.46                |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.0200  | 500.00   | 10.00                |
| 23 | CC03C         | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Otel pentru partea incorporata C1,2 )                                                                                                                                                                                                                               | kg   |         |          | 37.75<br>1.61        |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0.0250  | 53.65    | 1.34                 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.0050  | 53.65    | 0.27                 |
|    | 2873122004100 | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 1.0100  | 35.00    | 35.35                |
|    | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0.0050  | 30.00    | 0.15                 |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0.0100  | 30.00    | 0.30                 |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0.3000  | 0.25     | 0.08                 |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0.0006  | 450.00   | 0.27                 |
| 24 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese detasabila 3/I-1)                                                                                                                                                       | kg   |         |          | 46.37<br>10.73       |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.1900  | 53.65    | 10.19                |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.0100  | 53.65    | 0.54                 |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0.0100  | 30.00    | 0.30                 |
|    | 2775276309886 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1.0000  | 35.00    | 35.00                |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0.0050  | 60.00    | 0.30                 |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kw   | 0.0080  | 4.50     | 0.04                 |
| 25 | 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 detasabila 3/I-1)                      | t    |         |          | 1 150.11<br>345.59   |
|    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 6.4400  | 53.65    | 345.59               |
|    | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 7.8000  | 65.00    | 506.93               |
|    | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 3.9000  | 50.00    | 194.97               |
|    | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0.5500  | 45.00    | 24.64                |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6         | 7                 |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-------------------|
|    |                 | A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           |                   |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1.9500 | 35.00     | 68.21             |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0.9750 | 10.00     | 9.78              |
| 26 | IzF04F (K=2)    | Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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.поверхности бет. основания битумом) | m2   |        |           | 84.60<br>6.44     |
|    | 7134030012200   | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0600 | 53.65     | 6.44              |
|    | 2320322600036   | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1.7000 | 18.00     | 61.20             |
|    | 2653102100880   | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.3400 | 10.00     | 6.80              |
|    | 2052152959010   | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0.0006 | 1 000.00  | 1.20              |
|    | 2052152958990   | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 1.1300 | 1.00      | 2.26              |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0.0010 | 100.00    | 0.20              |
|    | 2952270004029   | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.0130 | 250.00    | 6.50              |
| 27 | DI107           | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum (Верхний слой грунт.подушки пропитать битумом63.6m2x0,8kg)                                                                                                                                                                                                                                                            | t    |        |           | 18 852.94<br>0.00 |
|    | 23203226000401  | Bitum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | t    | 1.0300 | 18 000.00 | 18 705.88         |
|    | 2952220000000   | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.3000 | 500.00    | 147.06            |
| 28 | TsC54B          | Strat de fundatie din piatra sparta. (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3m)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   |        |           | 466.93<br>53.09   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0.9900 | 53.65     | 53.09             |
|    | 1411122201752   | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1.1500 | 350.00    | 402.35            |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0.1000 | 10.00     | 1.00              |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0.4200 | 25.00     | 10.50             |
| 29 | DB16A           | Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   |        |           | 119.95<br>4.29    |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0.0800 | 53.65     | 4.29              |
|    | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | t    | 0.0590 | 1 850.00  | 109.07            |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | t    | 0.0030 | 1 750.00  | 5.33              |
|    | 2710603420379   | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0.0070 | 25.00     | 0.18              |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0.0072 | 150.00    | 1.08              |
|    |                 | <b>3.3. Conducte si accesorii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |           |                   |
| 30 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    |        |           | 226.99<br>26.82   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.5000 | 53.65     | 26.82             |
|    | 25212167013     | Teava din otel d89x4.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1.0100 | 165.00    | 174.98            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.0900 | 20.00     | 1.89              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.2000 | 20.00     | 4.20              |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.1300 | 60.00     | 8.19              |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0.0700 | 18.00     | 1.32              |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0.0200 | 20.00     | 0.42              |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0.0200 | 10.00     | 0.21              |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0.1400 | 20.00     | 2.94              |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.0600 | 100.00    | 6.00              |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0010 | 10.00     | 0.01              |
| 31 | AcA04A          | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    |        |           | 168.66<br>26.82   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.5000 | 53.65     | 26.82             |
|    | 25212167019     | Teava din otel d57x3.0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1.0100 | 110.00    | 116.66            |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.0900 | 20.00     | 1.89              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.2000 | 20.00     | 4.20              |
|    | 2873155901261   | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.1300 | 60.00     | 8.19              |
|    | 2320322600282   | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0.0700 | 18.00     | 1.32              |
|    | 2320322600374   | Citom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0.0200 | 20.00     | 0.42              |
|    | 2112307324986   | Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0.0200 | 10.00     | 0.21              |
|    | 2320156200951   | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0.1400 | 20.00     | 2.94              |
|    | 3110500003004   | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.0600 | 100.00    | 6.00              |
|    | 2952270003306   | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.0010 | 10.00     | 0.01              |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
| 32 | AcA04A           | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d16x1.4 mm                                                                                                   | m    |        |          | 67.94<br>26.82    |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0.5000 | 53.65    | 26.82             |
|    | 25212167016      | Teava din otel d16x1.4 mm                                                                                                                                                                | m    | 1.0100 | 15.00    | 15.90             |
|    | 2411115904512    | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                | m3   | 0.0900 | 20.00    | 1.88              |
|    | 2413547308164    | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                 | kg   | 0.2000 | 20.00    | 4.20              |
|    | 2873155901261    | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm                                                                                                                                              | kg   | 0.1300 | 60.00    | 8.16              |
|    | 2320322600282    | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                          | kg   | 0.0700 | 18.00    | 1.34              |
|    | 2320322600374    | Citom                                                                                                                                                                                    | kg   | 0.0200 | 20.00    | 0.44              |
|    | 2112307324986    | Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                            | kg   | 0.0200 | 10.00    | 0.22              |
|    | 2320156200951    | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                 | kg   | 0.1400 | 20.00    | 2.96              |
|    | 3110500003004    | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                           | h-ut | 0.0600 | 100.00   | 6.00              |
|    | 2952270003306    | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0010 | 10.00    | 0.02              |
| 33 | IzL11A           | Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm                                                                                   | m2   |        |          | 175.66<br>43.46   |
|    | 7134030012200    | Izolator hidrofulug                                                                                                                                                                      | h-om | 0.6600 | 53.65    | 35.41             |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                     | h-om | 0.1100 | 53.65    | 5.90              |
|    | 7141020013300    | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                          | h-om | 0.0400 | 53.65    | 2.15              |
|    | 2652102100696    | Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146                                                                                                                                          | kg   | 0.2010 | 5.00     | 1.00              |
|    | 2430116104195    | Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65                                                                                                                                    | kg   | 0.5000 | 65.00    | 32.50             |
|    | 2320166200676    | White spirit                                                                                                                                                                             | kg   | 0.0370 | 35.00    | 1.29              |
|    | 1111000100035    | Adeband de 50 mm latime nii 4065                                                                                                                                                         | m2   | 2.2800 | 25.00    | 57.00             |
|    | 1111000100017    | Deseuri textile de matase                                                                                                                                                                | kg   | 0.0300 | 30.00    | 0.90              |
|    | 2112307324962    | Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri                                                                                                                                | kg   | 0.1830 | 10.00    | 1.83              |
|    | 2952270003017    | Aparat de zugravit electric 0,5 kw                                                                                                                                                       | h-ut | 0.0390 | 50.00    | 1.95              |
|    | 2922140006704    | Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf                                                                                                                                               | h-ut | 0.0570 | 450.00   | 25.63             |
|    | 2940420007690    | Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp                                                                                                                                         | h-ut | 0.2020 | 50.00    | 10.10             |
| 34 | 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  |        |          | 1 502.85<br>29.51 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0.5500 | 53.65    | 29.51             |
|    | 287411730036     | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                                                                                                                                                  | buc  | 1.0000 | 1 416.67 | 1 473.34          |
| 35 | AcB01A           | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm | buc  |        |          | 1 249.77<br>29.51 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0.5500 | 53.65    | 29.51             |
|    | 28741173066      | Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm                                                                                                                                         | buc  | 1.0000 | 1 173.33 | 1 220.26          |
| 36 | AcB01A           | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm                      | buc  |        |          | 1 048.71<br>29.51 |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0.5500 | 53.65    | 29.51             |
|    | 2874117300000501 | Robinet antiincendiar d50mm                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000 | 980.00   | 1 019.20          |
| 37 | AcA54B           | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune ПЕ d50mm                                      | buc  |        |          | 185.62<br>31.11   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.11             |
|    | 2523156715588    | Cap mufa conexiune ПЕ d50mm                                                                                                                                                              | buc  | 1.0300 | 150.00   | 154.50            |
| 38 | AcA25A           | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm                                                                                 | buc  |        |          | 335.33<br>56.33   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 1.0500 | 53.65    | 56.33             |
|    | 287527411208     | Teu sudat din otel d80/50mm                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000 | 250.00   | 255.00            |
|    | 3110320003006    | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0.2400 | 100.00   | 24.00             |
| 39 | AcA25A           | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                                 | buc  |        |          | 207.83<br>56.33   |
|    | 7136050012000    | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                | h-om | 1.0500 | 53.65    | 56.33             |
|    | 287527411211     | Teu sudat din otel d50/50 mm                                                                                                                                                             | buc  | 1.0000 | 125.00   | 127.50            |
|    | 3110320003006    | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                         | h-ut | 0.2400 | 100.00   | 24.00             |
| 40 | AcA25A           | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din                                                                                                | buc  |        |          | 386.33            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    |                     | otel d80/15 mm                                                                                                                                                                                       |      |        |        | 56.33             |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 1.0500 | 53.65  | 56.33             |
|    | 287527411212        | Teu sudat din otel d80/15mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1.0000 | 300.00 | 306.00            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut | 0.2400 | 100.00 | 24.00             |
| 41 | AcA53B              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d90mm                          | buc  |        |        | 282.53<br>53.65   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om | 1.0000 | 53.65  | 53.65             |
|    | 252315671345        | Cot PE 45* el.sudabil d90mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1.0100 | 127.60 | 128.88            |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                            | h-ut | 0.8000 | 25.00  | 20.00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.8000 | 100.00 | 80.00             |
| 42 | AcA53A              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el.sudabil d63mm                          | buc  |        |        | 179.25<br>42.92   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92             |
|    | 252315671346        | Cot PE 45* el.sudabil d63mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1.0100 | 60.72  | 61.33             |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                            | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00             |
| 43 | AcA25A              | Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel 90*45* d50 mm                                                                                              | buc  |        |        | 141.53<br>56.33   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 1.0500 | 53.65  | 56.33             |
|    | 28752741157         | Cot din otel 90*45* d50mm                                                                                                                                                                            | buc  | 1.0000 | 60.00  | 61.20             |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut | 0.2400 | 100.00 | 24.00             |
| 44 | AcA54B              | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm | buc  |        |        | 1 045.66<br>31.11 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0.5800 | 53.65  | 31.11             |
|    | 252315671201106     | Adaptor cut flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD d90/80mm                                                                                                                        | buc  | 1.0300 | 985.00 | 1 014.55          |
| 45 | AcA54B              | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm | buc  |        |        | 602.76<br>31.11   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0.5800 | 53.65  | 31.11             |
|    | 252315671381163 50  | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm                                                                                                                        | buc  | 1.0300 | 555.00 | 571.65            |
| 46 | AcA31A              | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80mm                                                                                            | buc  |        |        | 261.69<br>47.75   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0.8900 | 53.65  | 47.75             |
|    | 287527440010080     | Flansa din otel pentru sudura d80mm                                                                                                                                                                  | buc  | 1.0000 | 165.66 | 173.94            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut | 0.4000 | 100.00 | 40.00             |
| 47 | AcA31A              | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 50mm                                                                                            | buc  |        |        | 224.25<br>47.75   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0.8900 | 53.65  | 47.75             |
|    | 287527440016        | Flansa din otel pentru sudura d 50mm                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0000 | 130.00 | 136.50            |
|    | 3110320003006       | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                     | h-ut | 0.4000 | 100.00 | 40.00             |
| 48 | AcA26A              | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                                                          | buc  |        |        | 337.00<br>47.75   |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                            | h-om | 0.8900 | 53.65  | 47.75             |
|    | 287527411010050 112 | Racord compresiune cu flansa d50x1 1/2"                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000 | 198.75 | 198.75            |
|    | 2513736601000       | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                        | buc  | 1.0100 | 50.00  | 50.50             |
|    | 2874115801000       | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                           | buc  | 4.0000 | 10.00  | 40.00             |
| 49 | AcA53A              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 90* d50mm                   | buc  |        |        | 323.68<br>42.92   |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92             |
|    | 252315671356        | Cot PE100 90* el.sudabil d50mm                                                                                                                                                                       | buc  | 1.0100 | 203.72 | 205.76            |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                            | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00             |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00             |
| 50 | AcA53A              | Montarea fitingurilor prin electrofuziune.                                                                                                                                                           | buc  |        |        | 194.13            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5      | 6      | 7             |
|----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|---------------|
|    |                     | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil PE100 45* d50mm                                                                     |      |        |        | 42.92         |
|    | 7212030022700       | Sudor                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92         |
|    | 252315671381145 50  | Cot PE100 45* el.sudabil d50mm                                                                                                                                                                              | buc  | 1.0100 | 75.46  | 76.21         |
|    | 2940600003015       | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                   | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00         |
|    | 3110320012304       | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                              | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00         |
| 51 | AcA10A              | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A1)  | m    |        |        | 78.92<br>7.89 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0.1470 | 53.65  | 7.89          |
|    | 252121670100190     | Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat                                                                                                                                                         | m    | 1.0150 | 64.60  | 66.88         |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0300 | 100.00 | 3.00          |
|    | 2940420002422       | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.0115 | 100.00 | 1.15          |
| 52 | AcA52A              | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat (A9)                                                                      | m    |        |        | 47.90<br>2.90 |
|    | 7136080025000       | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0.0360 | 53.65  | 1.93          |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.0180 | 53.65  | 0.97          |
|    | 252121671000116 317 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                        | m    | 1.0030 | 36.89  | 37.00         |
|    | 3410440005604       | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.0400 | 150.00 | 6.00          |
|    | 2952160007253       | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0400 | 50.00  | 2.00          |
| 53 | AcA52A              | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (A11)                                                                     | m    |        |        | 34.10<br>2.90 |
|    | 7136080025000       | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0.0360 | 53.65  | 1.93          |
|    | 9310060019920       | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om | 0.0180 | 53.65  | 0.97          |
|    | 252121671000115 017 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat                                                                                                                                                        | m    | 1.0030 | 23.13  | 23.20         |
|    | 3410440005604       | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.0400 | 150.00 | 6.00          |
|    | 2952160007253       | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0400 | 50.00  | 2.00          |
| 54 | AcA10A              | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12) | m    |        |        | 78.92<br>7.89 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0.1470 | 53.65  | 7.89          |
|    | 252121670100191     | Teava polietilena Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat                                                                                                                                      | m    | 1.0150 | 64.60  | 66.88         |
|    | 2952270007602       | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0300 | 100.00 | 3.00          |
|    | 2940420002422       | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.0115 | 100.00 | 1.15          |
| 55 |                     | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                     | m    |        |        | 3.00<br>0.00  |
|    | 2513206621501       | Banda de avertizare apa                                                                                                                                                                                     | m    | 1.0000 | 3.00   | 3.00          |
| 56 | AcF11C              | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                       | m    |        |        | 7.65<br>2.15  |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0.0400 | 53.65  | 2.15          |
|    | 4100116202820       | Apa potabila                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.1000 | 10.00  | 1.00          |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0300 | 150.00 | 4.50          |
| 57 | AcF11D              | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                      | m    |        |        | 12.76<br>3.76 |
|    | 7136050012000       | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0.0700 | 53.65  | 3.76          |
|    | 4100116202820       | Apa potabila                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.1500 | 10.00  | 1.50          |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                               | h-ut | 0.0500 | 150.00 | 7.50          |
| 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    |        |        | 0.42<br>0.22  |
|    | 7136080025000       | Montator conducte                                                                                                                                                                                           | h-om | 0.0041 | 53.65  | 0.22          |
|    | 28752774100000      | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0.0020 | 100.00 | 0.20          |
| 59 | RpAcH11C            | Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de                                                                                                                              | m3   |        |        | 22.45         |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                               | 4    | 5      | 6        | 7                 |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|-------------------|
|    |                    | alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale                                                                                 |      |        |          | 6.44              |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.0600 | 53.65    | 3.22              |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                              | h-om | 0.0600 | 53.65    | 3.22              |
|    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                             | m3   | 1.0000 | 10.00    | 5.00              |
|    | 2413217309637      | Cloramina B                                                                                                                                                                     | kg   | 0.1350 | 15.00    | 1.01              |
|    | 2952270003301      | Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw                                                                                                                        | h-ut | 0.1000 | 100.00   | 10.00             |
| 60 | IC44D              | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                          | buc  |        |          | 97.66<br>50.97    |
|    | 7136040011749      | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                    | h-om | 0.9500 | 53.65    | 50.97             |
|    | 2722103310000200   | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                         | m    | 0.2000 | 153.67   | 30.73             |
|    | 2411115904512      | Oxygen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                       | m3   | 0.3000 | 20.00    | 6.00              |
|    | 2413547308164      | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                         | kg   | 0.1320 | 20.00    | 2.64              |
|    | 2430116103294      | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                               | kg   | 0.0700 | 60.00    | 4.20              |
|    | 2651122100024      | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                  | kg   | 0.6420 | 2.20     | 1.41              |
|    | 1421202206000      | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                | m3   | 0.0036 | 400.00   | 1.45              |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                                    | m3   | 0.0009 | 10.00    | 0.01              |
|    | 2652102100713      | Var pasta                                                                                                                                                                       | m3   | 0.0003 | 1 000.00 | 0.25              |
| 61 | AcA26A             | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm                                   | buc  |        |          | 991.08<br>47.75   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75             |
|    | 2875274110100508   | Teu fonta cu flanse ductila PN10 d50/50mm                                                                                                                                       | buc  | 1.0000 | 903.33   | 903.33            |
|    | 2874115801000      | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                      | buc  | 4.0000 | 10.00    | 40.00             |
| 62 | AcA26A             | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm                  | buc  |        |          | 771.08<br>47.75   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75             |
|    | 287527411010080501 | Reductie concentrica fonta cu flanse ductila PN10 d80/50mm                                                                                                                      | buc  | 1.0000 | 683.33   | 683.33            |
|    | 2874115801000      | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                      | buc  | 4.0000 | 10.00    | 40.00             |
| 63 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                        | buc  |        |          | 89.83<br>31.11    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.11             |
|    | 2523156715531      | Capat flansa PEHD RC PE100 d90mm                                                                                                                                                | buc  | 1.0300 | 57.00    | 58.71             |
| 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 d80mm | buc  |        |          | 1 502.85<br>29.51 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.5500 | 53.65    | 29.51             |
|    | 287411730036       | Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm                                                                                                                                         | buc  | 1.0000 | 1 416.67 | 1 473.34          |
| 65 | 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 d90mm         | buc  |        |          | 381.84<br>31.11   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.11             |
|    | 287527441893       | Flansa libera din otel zincat d90mm                                                                                                                                             | buc  | 1.0000 | 282.00   | 290.46            |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                   | buc  | 1.0100 | 50.00    | 52.02             |
|    | 2874115800001      | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                  | buc  | 8.0000 | 1.00     | 8.24              |
| 66 | AcA31A             | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa oarba d50mm                                                           | buc  |        |          | 301.11<br>47.75   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75             |
|    | 2875274400190      | Flansa oarba d50mm                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000 | 203.20   | 213.36            |
|    | 3110320003006      | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00             |
| 67 | AcA54B             | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RG PE100 d90mm                             | buc  |        |          | 131.24<br>31.12   |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                       | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.12             |
|    | 2523156715593      | Cot 90* PEHD RG PE100 d90mm                                                                                                                                                     | buc  | 1.0300 | 97.20    | 100.12            |
|    |                    | <b>3.4. Supapa de sens d80mm -1buc</b>                                                                                                                                          |      |        |          |                   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6      | 7                  |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------|
| 68 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg   |        |        | 46.90<br>11.27     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65  | 10.19              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65  | 0.54               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65  | 0.54               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.0100 | 30.00  | 0.30               |
|    | 2775276309886     | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00  | 35.00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00  | 0.30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50   | 0.04               |
| 69 | 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    |        |        | 1 152.50<br>344.17 |
|    | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6.4400 | 53.65  | 344.17             |
|    | 2430116100000     | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7.8000 | 65.00  | 509.17             |
|    | 2430226100814     | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3.9000 | 50.00  | 195.83             |
|    | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.5500 | 45.00  | 26.67              |
|    | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1.9500 | 35.00  | 66.67              |
|    | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.9750 | 10.00  | 10.00              |
| 70 | AcA31A            | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 261.69<br>47.75    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.8900 | 53.65  | 47.75              |
|    | 287527440010080   | Flansa din otel pentru sudura d80mm                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1.0000 | 165.66 | 173.94             |
|    | 3110320003006     | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0.4000 | 100.00 | 40.00              |
| 71 | AcA54B            | Montarea fitingurilor 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  |        |        | 1 045.67<br>31.12  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.5800 | 53.65  | 31.12              |
|    | 25231567138119080 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d80/90mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0300 | 985.00 | 1 014.55           |
|    |                   | <b>3.5. Supapa de sens d50mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                    |
| 72 | CL18A             | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri                                                                                                                                                                        | kg   |        |        | 46.90<br>11.27     |
|    | 7214240021810     | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65  | 10.19              |
|    | 9310060019920     | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65  | 0.54               |
|    | 7212030022700     | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65  | 0.54               |
|    | 2734113803207     | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.0100 | 30.00  | 0.30               |
|    | 2775276309886     | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00  | 35.00              |
|    | 2873155901200     | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00  | 0.30               |
|    | 4011106202741     | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50   | 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 clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    |        |        | 1 152.50<br>344.17 |
|    | 7141020013400     | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6.4400 | 53.65  | 344.17             |
|    | 2430116100000     | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7.8000 | 65.00  | 509.17             |
|    | 2430226100814     | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3.9000 | 50.00  | 195.83             |
|    | 2430226109420     | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.5500 | 45.00  | 26.67              |
|    | 2320166200676     | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1.9500 | 35.00  | 66.67              |
|    | 1711317306661     | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.9750 | 10.00  | 10.00              |
| 74 | AcA31A            | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                             | buc  |        |        | 224.25<br>47.75    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.8900 | 53.65  | 47.75              |
|    | 287527440050      | Flansa sudabila din otel d50mm                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1.0000 | 130.00 | 136.50             |
|    | 3110320003006     | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0.4000 | 100.00 | 40.00              |
| 75 | AcA54B            | Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |        | 79.61              |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                | teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                                  |      |         |          | 31.12              |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.5800  | 53.65    | 31.12              |
|    | 25231567120124 | Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm                                                                                                                                                                             | buc  | 1.0300  | 47.08    | 48.49              |
| 76 | 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 d50mm                                      | buc  |         |          | 225.26<br>31.12    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.5800  | 53.65    | 31.12              |
|    | 287527411897   | Flansa libera din otel zincat d50mm                                                                                                                                                                          | buc  | 1.0000  | 130.00   | 133.90             |
|    | 2513736601000  | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                | buc  | 1.0100  | 50.00    | 52.00              |
|    | 2874115800001  | Suruburi hexagonale cu piulite                                                                                                                                                                               | buc  | 8.0000  | 1.00     | 8.24               |
|    |                | <b>3.6. Camine circulare</b>                                                                                                                                                                                 |      |         |          |                    |
| 77 | 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 ancraj-0.10m3)     | m3   |         |          | 3 019.93<br>738.76 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 9.6400  | 53.65    | 517.18             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                           | h-om | 4.1300  | 53.65    | 221.58             |
|    | 2663102100933  | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                    | m3   |         | 1 250.00 | 40.85              |
|    | 2663102100945  | Beton de ciment clasa B12,5/M150                                                                                                                                                                             | m3   | 0.2660  | 1 350.00 | 364.41             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                           | m2   | 0.1200  | 120.00   | 14.63              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                          | m3   | 0.0100  | 1 000.00 | 10.13              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                      | kg   | 40.9600 | 18.00    | 748.34             |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                 | kg   | 4.0000  | 10.00    | 40.60              |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2.5200  | 20.00    | 51.16              |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                            | kg   | 29.2300 | 2.00     | 59.34              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.1100  | 30.00    | 3.35               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.0800  | 30.00    | 2.43               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.0040  | 4 500.00 | 17.65              |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1.9800  | 450.00   | 891.03             |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.1490  | 250.00   | 37.25              |
| 78 | 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   |         |          | 3 536.79<br>599.81 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                    | h-om | 7.8300  | 53.65    | 420.08             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                           | h-om | 3.3500  | 53.65    | 179.73             |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                               | m3   | 0.2840  | 1 400.00 | 401.41             |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                | m3   | 0.2590  | 1 200.00 | 313.90             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                           | m2   | 0.2100  | 120.00   | 25.46              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                          | m3   | 0.0860  | 1 000.00 | 86.72              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                      | kg   | 42.7900 | 18.00    | 777.92             |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                 | kg   | 7.8000  | 10.00    | 78.78              |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                     | kg   | 2.6600  | 20.00    | 53.73              |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                            | kg   | 28.5300 | 2.00     | 57.63              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.1470  | 30.00    | 4.46               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.0900  | 30.00    | 2.73               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.0400  | 4 500.00 | 181.78             |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 2.0300  | 450.00   | 913.47             |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0.1560  | 250.00   | 38.98              |
| 79 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3) | buc  |         |          | 1 500.00<br>0.00   |
|    | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1.0000  | 1 500.00 | 1 500.00           |
| 80 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3) | buc  |         |          | 3 000.00<br>0.00   |
|    | 26611264332010 | Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1.0000  | 3 000.00 | 3 000.00           |
| 81 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)    | buc  |         |          | 1 404.00<br>0.00   |
|    | 26611264331521 | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 1.0000  | 1 404.00 | 1 404.00           |
| 82 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu                                                                                                                          | buc  |         |          | 1 404.00           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII 15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                                       |      |        |          | 0.00               |
|    | 26611264331522  | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000 | 1 404.00 | 1 404.00           |
| 83 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                    | buc  |        |          | 2 202.00<br>0.00   |
|    | 26611264332021  | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1.0000 | 2 202.00 | 2 202.00           |
| 84 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII 20-9a (0,59 m3)                                                                                   | buc  |        |          | 2 202.00<br>0.00   |
|    | 266112643321535 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000 | 2 202.00 | 2 202.00           |
| 85 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)                                                                                | buc  |        |          | 1 500.00<br>0.00   |
|    | 26611264331523  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1.0000 | 1 500.00 | 1 500.00           |
| 86 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                                                                                | buc  |        |          | 3 000.00<br>0.00   |
|    | 26611264332012  | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1.0000 | 3 000.00 | 3 000.00           |
| 87 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                   | buc  |        |          | 240.00<br>0.00     |
|    | 26611264330911  | Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000 | 240.00   | 240.00             |
| 88 | Pret de piata   | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                    | buc  |        |          | 384.00<br>0.00     |
|    | 266112643309133 | Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1.0000 | 384.00   | 384.00             |
| 89 | Pret de piata   | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 1 125.00<br>0.00   |
|    | 28752742053     | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1.0000 | 1 125.00 | 1 125.00           |
| 90 |                 | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   |        |          | 35.00<br>0.00      |
|    | 2775276309850   | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
| 91 |                 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 35.00<br>0.00      |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
| 92 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Teava patrata otel 150x150x4mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)                                                                                  | kg   |        |          | 46.91<br>11.27     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207   | Sirna neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
| 93 | 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    |        |          | 1 150.00<br>345.41 |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 7141020013400    | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 6.4400 | 53.65    | 345.41             |
|    | 2430116100000    | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 7.8000 | 65.00    | 507.05             |
|    | 2430226100814    | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                          | kg   | 3.9000 | 50.00    | 194.86             |
|    | 2430226109420    | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                  | kg   | 0.5500 | 45.00    | 24.66              |
|    | 2320166200676    | White spirit                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1.9500 | 35.00    | 68.29              |
|    | 1711317306661    | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.9750 | 10.00    | 9.73               |
| 94 | IzF31B           | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                         | m2   |        |          | 203.46<br>47.21    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.5000 | 53.65    | 26.83              |
|    | 7122050013400    | Zidar                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 24165373438290   | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1.2000 | 130.00   | 156.00             |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.0250 | 10.00    | 0.25               |
| 95 | DA06A1           | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                  | m3   |        |          | 614.69<br>61.70    |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1.1500 | 53.65    | 61.70              |
|    | 1421402200393    | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1.3110 | 400.00   | 524.27             |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                              | m3   | 0.2320 | 10.00    | 2.32               |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                      | h-ut | 0.1530 | 150.00   | 22.90              |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0.0230 | 150.00   | 3.50               |
| 96 | CA02C            | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu                                             | m3   |        |          | 1 740.37<br>241.49 |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3.8500 | 53.65    | 206.59             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.6500 | 53.65    | 34.91              |
|    | 266310210000010  | Beton B10                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1.0250 | 1 300.00 | 1 345.07           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.01               |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.2500 | 450.00   | 112.80             |
|    | 2952270003000    | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
|    |                  | <b>3.7. Scara monolita Sm1</b>                                                                                                                                                                                                        |      |        |          |                    |
| 97 | CA02C            | Beton M-50 simplu turnat in sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice                                                                    | m3   |        |          | 1 689.96<br>241.44 |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3.8500 | 53.65    | 206.56             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.6500 | 53.65    | 34.88              |
|    | 266310210000050  | Beton M50                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1.0250 | 1 250.00 | 1 295.00           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.02               |
|    | 2922140007000    | Macara                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.2500 | 450.00   | 112.50             |
|    | 2952270003000    | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
| 98 | CA03F            | Beton M100 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   |        |          | 1 848.56<br>206.55 |
|    | 7123010010200    | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 3.4500 | 53.65    | 185.09             |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.4000 | 53.65    | 21.46              |
|    | 2663102100000200 | Beton M200                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1.0250 | 1 400.00 | 1 456.00           |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.01               |
|    | 2952270003100    | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0.6000 | 100.00   | 60.00              |
|    | 3410520006752    | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0.2500 | 500.00   | 125.00             |
| 99 | 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   |        |          | 104.40<br>64.38    |
|    | 9310060019920    | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.1500 | 53.65    | 8.05               |
|    | 71240100107001   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1.0500 | 53.65    | 56.33              |
|    | 2874125881241    | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0.0050 | 1.00     | 0.00               |
|    | 2874115841033    | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0.3000 | 1.00     | 0.30               |
|    | 2874115825003    | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 0.3000 | 2.00     | 0.60               |
|    | 2875276311528    | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0.0300 | 34.00    | 1.02               |
|    | 2734113803233    | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0.0500 | 30.00    | 1.50               |
|    | 2873145887000    | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                            | kg   | 0.0800 | 30.00    | 2.40               |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|     | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                             | m2   | 0.1000 | 120.00   | 12.00              |
|     | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.0035 | 4 500.00 | 15.92              |
|     | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0.0005 | 4 500.00 | 2.08               |
|     | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0.1200 | 35.00    | 4.20               |
| 100 | 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 mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante                                                                          | kg   |        |          | 35.28<br>3.70      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.0650 | 53.65    | 3.49               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0040 | 53.65    | 0.21               |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 1.0250 | 30.00    | 30.75              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0.2800 | 0.25     | 0.07               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.0010 | 450.00   | 0.45               |
| 101 | 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   |        |          | 34.63<br>3.06      |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.0540 | 53.65    | 2.90               |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0030 | 53.65    | 0.16               |
|     | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 1.0250 | 30.00    | 30.75              |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 0.2800 | 0.25     | 0.07               |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.0010 | 450.00   | 0.45               |
| 102 | CL57A         | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 58.30<br>11.27     |
|     | 7136080025001 | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0.2100 | 53.65    | 11.27              |
|     | 2811236309900 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0400 | 35.00    | 36.76              |
|     | 2412126100010 | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.0200 | 33.00    | 0.67               |
|     | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0.0100 | 60.00    | 0.60               |
|     | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 0.0800 | 100.00   | 8.00               |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0.0100 | 100.00   | 1.00               |
| 103 | CL17B         | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada                                                                                                                                                                                                                                       | kg   |        |          | 47.40<br>11.27     |
|     | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|     | 2811236309800 | Confectii metalice diverse                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|     | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|     | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
|     | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0.0100 | 65.00    | 0.65               |
|     | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0.0200 | 2.20     | 0.04               |
|     | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0.0200 | 5.00     | 0.10               |
| 104 | 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    |        |          | 1 140.39<br>345.58 |
|     | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6.4400 | 53.65    | 345.58             |
|     | 2430116100000 | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7.8000 | 65.00    | 507.27             |
|     | 2430226100814 | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3.9000 | 50.00    | 194.81             |
|     | 2430226109420 | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.5500 | 45.00    | 24.55              |
|     | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1.9500 | 35.00    | 68.18              |
|     |               | <b>3.8. Demolarea castelului de apa existent V=25m3 H=15m</b>                                                                                                                                                                                                                                 |      |        |          |                    |
| 105 | CL14B         | Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile                                                                                                                                                                                                            | t    |        |          | 656.50<br>536.50   |
|     | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 7.5000 | 53.65    | 402.37             |
|     | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 2.0000 | 53.65    | 107.30             |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.5000 | 53.65    | 26.83              |
|     | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.4000 | 20.00    | 8.00               |
|     | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0.6000 | 20.00    | 12.00              |
|     | 3410520006728 | Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.2000 | 500.00   | 100.00             |
| 106 | RpCB18G       | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   |        |          | 340.07             |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                               | 4      | 5      | 6      | 7                |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|     |               | mecanice, beton armat                                                                                                                                                           |        |        |        | 295.07           |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                        | h-om   | 4.0000 | 53.65  | 214.60           |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                           | h-om   | 1.5000 | 53.65  | 80.47            |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                   | m3     | 0.0500 | 10.00  | 0.50             |
|     | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min                                                                                                            | h-ut   | 0.3500 | 50.00  | 17.50            |
|     | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg                                                                                                                                                        | h-ut   | 0.3500 | 20.00  | 7.00             |
|     | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.2000 | 100.00 | 20.00            |
| 107 | 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 |        |        | 1 275.39<br>0.00 |
|     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                     | h-ut   | 2.6000 | 490.00 | 1 275.39         |
| 108 | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                  | t      |        |        | 16.00<br>0.00    |
|     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0640 | 250.00 | 16.00            |
| 109 | TsC51C        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III                                                                                                               | 100 m3 |        |        | 211.35<br>20.57  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                            | h-om   | 0.3800 | 53.65  | 20.57            |
|     | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                   | m3     | 0.0050 | 350.00 | 2.48             |
|     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.4200 | 450.00 | 188.30           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-A2- CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4-1**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata. Lucrari de  
constructie. (Pl. A2)**

**Valoarea de deviz 24 744.37 lei**

Intocmit in 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. 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 2.5x2.5x0.6) | 100 m3 | 0.040                                          | 1 102.50<br>0.00                         | 44.10<br>0.00          |
| 2         | TsI50A2                           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                 | t      | 6.400                                          | 16.02<br>0.00                            | 102.50<br>0.00         |
| 3         | TsC51B                            | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                      | 100 m3 | 0.040                                          | 198.75<br>18.75                          | 7.95<br>0.75           |
| 4         | CA02C                             | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C8/10                                                                                                                         | m3     | 2.900                                          | 1 792.42<br>241.42                       | 5 198.01<br>700.13     |
| 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                                          | 2 125.57<br>236.06                       | 1 700.46<br>188.85     |
| 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                                          | 107.99<br>64.38                          | 149.03<br>88.85        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6                                     | 7                                     |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 7  | CC01C   | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate                                                                                                                                                       | kg     | 4.500  | <div>30.19</div> <div>4.23</div>      | <div>135.87</div> <div>19.05</div>    |
| 8  | CC01D   | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate                                                                                                                                                         | kg     | 73.320 | <div>29.13</div> <div>3.17</div>      | <div>2 135.66</div> <div>232.09</div> |
| 9  | CL57A   | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)                                                                                                                                                                                                 | kg     | 85.200 | <div>58.30</div> <div>11.27</div>     | <div>4 967.45</div> <div>959.91</div> |
| 10 | IzD10A  | Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină 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      | 0.085  | <div>1 103.18</div> <div>345.29</div> | <div>93.77</div> <div>29.35</div>     |
| 11 | TsC54C  | Pietris compactat învelitorii în sol grosimea 150mm - Pereu                                                                                                                                                                                                                                   | m3     | 1.380  | <div>540.67</div> <div>53.11</div>    | <div>746.12</div> <div>73.29</div>    |
| 12 | DB19B   | Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală (Pereu)                                                                                                                                                                         | m2     | 13.800 | <div>192.17</div> <div>7.51</div>     | <div>2 651.88</div> <div>103.65</div> |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |                                       |                                       |
|    |         | <b>Total Lucrări de construcții<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |                                       | <b>17 932.80</b><br><b>2 395.92</b>   |
|    |         | <b>2. Baza de evacuarea a apelor<br/>(Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)</b>                                                                                                                                                                                                        |        |        |                                       |                                       |
| 13 | TsC02D1 | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.                                                                                                                                              | 100 m3 | 0.050  | <div>2 142.00</div> <div>0.00</div>   | <div>107.10</div> <div>0.00</div>     |
| 14 | TsI50A2 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                                                                                                                         | t      | 7.650  | <div>16.01</div> <div>0.00</div>      | <div>122.50</div> <div>0.00</div>     |
| 15 | TsC51B  | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 | 0.050  | <div>199.40</div> <div>19.40</div>    | <div>9.97</div> <div>0.97</div>       |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                  | 4 | 5 | 6 | 7                      |
|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------------------|
|   |   |                                                                                                                    |   |   |   |                        |
|   |   | <b>Total Basa de evacuarea a apelor<br/>(Нагорная канава 50x50 по<br/>периметру. L=18.0m)<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>239.57<br/>0.97</b> |

|  |  |                                          |          |                                     |
|--|--|------------------------------------------|----------|-------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 18 172.37                           |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24.00 %  | 575.25                              |
|  |  | Transportarea materialelor               | 1.00 %   | 138.91                              |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 18 886.53                           |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6.00 %   | 1 133.19                            |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 20 019.72                           |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3.00 %   | 600.59                              |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 20 620.31                           |
|  |  | TVA                                      | 20.00 %  | 4 124.06                            |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>24 744.37</b><br><b>2 396.89</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-A2- CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-1**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata. Lucrari de  
constructie. (Pl. A2)**

**Valoarea de deviz 24 744.37 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 № 2-4-1: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |                |                       |      |        |       |                 |
|----|----------------|-----------------------|------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 14.365 | 53.65 | 770.68          |
| 2. | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 4.370  | 53.65 | 234.45          |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 1.449  | 53.65 | 77.74           |
| 4. | 7129040010110  | Asfaltator            | h-om | 1.932  | 53.65 | 103.65          |
| 5. | 7136080025001  | Montator              | h-om | 17.892 | 53.65 | 959.91          |
| 6. | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 0.547  | 53.65 | 29.35           |
| 7. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 1.398  | 53.65 | 75.01           |
| 8. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 2.723  | 53.65 | 146.10          |
|    |                | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>2 396.89</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                      |     |        |          |          |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t   | 1.628  | 1 500.00 | 2 442.00 |
| 2.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                        | t   | 0.041  | 1 750.00 | 71.75    |
| 3.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm               | m3  | 1.587  | 350.00   | 555.45   |
| 4.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                      | kg  | 0.083  | 10.00    | 0.83     |
| 5.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0.001  | 4 500.00 | 4.50     |
| 6.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0.005  | 4 500.00 | 22.50    |
| 7.  | 2010237318750   | Distantieri                                          | buc | 11.673 | 0.25     | 2.92     |
| 8.  | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 0.138  | 125.00   | 17.25    |
| 9.  | 2320166200676   | White spirit                                         | kg  | 0.166  | 35.00    | 5.81     |
| 10. | 2320187315789   | Decofrol                                             | kg  | 0.166  | 25.00    | 4.15     |
| 11. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                       | kg  | 1.721  | 33.00    | 56.79    |
| 12. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                    | kg  | 0.663  | 65.00    | 43.09    |
| 13. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                         | kg  | 0.332  | 40.00    | 13.28    |
| 14. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg  | 0.047  | 30.00    | 1.41     |
| 15. | 266310210000036 | Beton cl. C20/25                                     | m3  | 0.832  | 1 650.00 | 1 372.80 |
| 16. | 2663102100035   | Beton cl. C8/10                                      | m3  | 3.002  | 1 350.00 | 4 052.70 |
| 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  | 0.221  | 25.00    | 5.53     |

|                                       |               |                                            |     |        |       |                  |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|-----|--------|-------|------------------|
| 20.                                   | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm              | kg  | 0.069  | 30.00 | 2.07             |
| 21.                                   | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm       | kg  | 0.778  | 30.00 | 23.34            |
| 22.                                   | 2811236309900 | Confectii metalice                         | kg  | 89.494 | 35.00 | 3 132.29         |
| 23.                                   | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg  | 0.110  | 30.00 | 3.30             |
| 24.                                   | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                      | kg  | 0.861  | 60.00 | 51.66            |
| 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  | 2.00  | 0.83             |
| 27.                                   | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                          | kg  | 0.007  | 30.00 | 0.21             |
| 28.                                   | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii         | kg  | 0.041  | 30.00 | 1.23             |
| 29.                                   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane              | m3  | 0.374  | 10.00 | 3.74             |
| 30.                                   | 4100126202818 | Apa                                        | m3  | 0.138  | 10.00 | 1.38             |
| <b>Total materiale de constructii</b> |               |                                            |     |        |       | <b>13 891.08</b> |

#### Utilaje de constructii:

|                                     |               |                                                                  |      |       |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                     | h-ut | 0.580 | 150.00 | 87.00           |
| 2.                                  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min    | h-ut | 0.290 | 100.00 | 29.00           |
| 3.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                              | h-ut | 0.852 | 100.00 | 85.20           |
| 4.                                  | 2922140007000 | Macara                                                           | h-ut | 0.725 | 450.00 | 326.25          |
| 5.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0.193 | 150.00 | 28.95           |
| 6.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 0.090 | 490.00 | 44.10           |
| 7.                                  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex      | h-ut | 0.238 | 450.00 | 107.10          |
| 8.                                  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 0.036 | 450.00 | 16.20           |
| 9.                                  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                            | h-ut | 1.160 | 100.00 | 116.00          |
| 10.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 0.480 | 100.00 | 48.00           |
| 11.                                 | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 6.816 | 100.00 | 681.60          |
| 12.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                             | h-ut | 0.200 | 450.00 | 90.00           |
| 13.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 0.900 | 250.00 | 225.00          |
| <b>Total utilaje de constructii</b> |               |                                                                  |      |       |        | <b>1 884.40</b> |

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 18 172.37 |
| Asigurari sociale          | 24.00 %  | 575.25    |
| Transportarea materialelor | 1.00 %   | 138.91    |
| Total                      | 100.00 + | 18 886.53 |
| Cheltuieli de regie        | 6.00 %   | 1 133.19  |
| Total                      | 100.00 + | 20 019.72 |
| Beneficiu de deviz         | 3.00 %   | 600.59    |
| Total                      | 100.00 + | 20 620.31 |
| TVA                        | 20.00 %  | 4 124.06  |

**Total deviz:**

**24 744.37**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector, a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-A2- CBA.**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                               | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                       |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                      |        |                                        |                      |                        |
| 1       | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Cotlovan 2.5x2.5x0.6) | 100 m3 |                                        |                      | 1 102.50<br>0.00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                           | h-ut   | 2.2500                                 | 490.00               | 1 102.50               |
| 2       | TsI50A2                     | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                                 | t      |                                        |                      | 16.02<br>0.00          |
|         | 3410540000006               | Autobasculantă-5t                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0.0640                                 | 250.00               | 16.02                  |
| 3       | TsC51B                      | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                      | 100 m3 |                                        |                      | 198.75<br>18.75        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.3600                                 | 53.65                | 18.75                  |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.4000                                 | 450.00               | 180.00                 |
| 4       | CA02C                       | Beton simplu turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C8/10                                                                                                                         | m3     |                                        |                      | 1 792.42<br>241.42     |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                              | h-om   | 3.8500                                 | 53.65                | 206.55                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.6500                                 | 53.65                | 34.87                  |
|         | 2663102100035               | Beton cl. C8/10                                                                                                                                                                                       | m3     | 1.0250                                 | 1 350.00             | 1 397.48               |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                         | m3     | 0.1000                                 | 10.00                | 1.01                   |
|         | 2922140007000               | Macara                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.2500                                 | 450.00               | 112.50                 |
|         | 2952270003000               | Vibrator de suprafață                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.4000                                 | 100.00               | 40.00                  |
| 5       | CA03G                       | Beton armat, turnat cu mijloace clasice, în placa fundației, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20/25                                                                        | m3     |                                        |                      | 2 125.57<br>236.06     |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                              | h-om   | 4.0000                                 | 53.65                | 214.60                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.4000                                 | 53.65                | 21.46                  |
|         | 266310210000036             | Beton cl. C20/25                                                                                                                                                                                      | m3     | 1.0250                                 | 1 650.00             | 1 716.00               |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                         | m3     | 0.1000                                 | 10.00                | 1.01                   |
|         | 2952270003100               | Vibrator de adâncime                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.6000                                 | 100.00               | 60.00                  |
|         | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.2500                                 | 450.00               | 112.50                 |
| 6       | CB02A                       | Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatia pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile     | m2     |                                        |                      | 107.99<br>64.38        |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.1500                                 | 53.65                | 8.05                   |
|         | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1.0500                                 | 53.65                | 56.33                  |
|         | 2874125881241               | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                     | kg     | 0.0050                                 | 30.00                | 0.15                   |
|         | 2874115841033               | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                           | buc    | 0.3000                                 | 2.00                 | 0.60                   |
|         | 2874115825003               | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                 | buc    | 0.3000                                 | 10.00                | 3.00                   |
|         | 2875276311528               | Scoabe din oțel pentru construcții                                                                                                                                                                    | kg     | 0.0300                                 | 30.00                | 0.89                   |
|         | 2734113803233               | Sirma neagră moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                         | kg     | 0.0500                                 | 30.00                | 1.50                   |
|         | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru construcții                                                                                                                                                            | kg     | 0.0800                                 | 30.00                | 2.39                   |
|         | 2020212928347               | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                     | m2     | 0.1000                                 | 125.00               | 12.50                  |
|         | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                 | m3     | 0.0035                                 | 4 500.00             | 16.30                  |
|         | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                              | m3     | 0.0005                                 | 4 500.00             | 3.26                   |
|         | 2320187315789               | Decofrol                                                                                                                                                                                              | kg     | 0.1200                                 | 25.00                | 3.01                   |
| 7       | CC01C                       | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în                                                                                                                                                             | kg     |                                        |                      | 30.19                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    |                 | ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate                                                                                                                                                                                                 |        |        |          | 4.23     |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.0750 | 53.65    | 4.02     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0.0040 | 53.65    | 0.22     |
|    | 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 | 0.25     | 0.04     |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0.0100 | 30.00    | 0.30     |
| 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     |        |          | 29.13    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 3.17     |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.0550 | 53.65    | 2.95     |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0.0040 | 53.65    | 0.21     |
|    | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 1.0250 | 25.00    | 25.63    |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0.1500 | 0.25     | 0.04     |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0.0100 | 30.00    | 0.30     |
| 9  | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)                                                                                                                                                                                                 | kg     |        |          | 58.30    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 11.27    |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0.2100 | 53.65    | 11.27    |
|    | 2811236309900   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1.0400 | 35.00    | 36.76    |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0.0200 | 33.00    | 0.67     |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0.0100 | 60.00    | 0.61     |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0.0800 | 100.00   | 8.00     |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.0100 | 100.00   | 1.00     |
| 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      |        |          | 1 103.18 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 345.29   |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6.4400 | 53.65    | 345.29   |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 7.8000 | 65.00    | 506.94   |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 3.9000 | 40.00    | 156.24   |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0.5500 | 30.00    | 16.59    |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1.9500 | 35.00    | 68.35    |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0.9750 | 10.00    | 9.76     |
| 11 | TsC54C          | Pietris compactat invelitorii in sol grosimea 150mm - Pereu                                                                                                                                                                                                                                   | m3     |        |          | 540.67   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 53.11    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0.9900 | 53.65    | 53.11    |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1.1500 | 350.00   | 402.50   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.1000 | 10.00    | 1.00     |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.2100 | 100.00   | 21.01    |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.4200 | 150.00   | 63.04    |
| 12 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)                                                                                                                                                                         | m2     |        |          | 192.17   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 7.51     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.1400 | 53.65    | 7.51     |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0.1180 | 1 500.00 | 176.96   |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0.0030 | 1 750.00 | 5.20     |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0.0160 | 25.00    | 0.40     |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0140 | 150.00   | 2.10     |
|    |                 | <b>2. Baza de evacuarea a apelor (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 |        |          | 2 142.00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 0.00     |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 4.7700 | 450.00   | 2 142.00 |
| 14 | TsI50A2         | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                                                                         | t      |        |          | 16.01    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |        |          | 0.00     |
|    | 3410540000006   | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0640 | 250.00   | 16.01    |

| 1  | 2             | 3                                                                | 4      | 5      | 6      | 7                        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------------------------|
| 15 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 |        |        | 199.40<br>-----<br>19.40 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                             | h-om   | 0.3600 | 53.65  | 19.40                    |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut   | 0.4000 | 450.00 | 180.00                   |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-A2- TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.TH (Pl. A2)**

**Valoarea de deviz 438 089.51 lei**

Intocmit in 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. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |                                                |                                          |                                       |
| 1         | Pret de<br>piata                  | <p>Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-A2 TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile-1buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare 90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii - 1 buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena,</p> | buc  | 1.000                                          | <div>312 666.67</div> <div>0.00</div>    | <div>312 666.67</div> <div>0.00</div> |

| 1 | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4      | 5     | 6               | 7                 |
|---|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-----------------|-------------------|
|   |        | 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc.- Contor de apa D50, cu impulsuri -1buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc. |        |       |                 |                   |
|   |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | lei    |       |                 | 312 666.67        |
|   |        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.20 % |       |                 | 3 752.00          |
|   |        | <b>Total Valoarea utilajului. Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |       |                 | <b>316 418.67</b> |
|   |        | <b>2. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |                 |                   |
|   |        | <b>2.1. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |                 |                   |
| 2 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m      | 4.000 | 47.90<br>2.90   | 191.59<br>11.59   |
| 3 | 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 (A12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m      | 4.000 | 111.42<br>7.89  | 445.69<br>31.55   |
| 4 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 2.000 | 346.12<br>42.92 | 692.24<br>85.84   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5     | 6                  | 7                          |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------------------|----------------------------|
| 5  | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d63mm                     | buc | 2.000 | 191.47<br>42.92    | 382.94<br>85.84            |
| 6  | AcA53A        | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 d63mm                            | buc | 1.000 | 395.67<br>42.92    | 395.67<br>42.92            |
| 7  | AcA08A        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm                                                                                          | m   | 5.000 | 293.07<br>16.09    | 1 465.36<br>80.47          |
| 8  | IC44D         | Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                      | buc | 1.000 | 106.36<br>50.97    | 106.36<br>50.97            |
|    |               |                                                                                                                                                                                                            |     |       |                    |                            |
|    |               | <b>Total Conducte si accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                    |     |       |                    | <b>3 679.85<br/>389.18</b> |
|    |               | <b>2.2. Camin vizitare din beton<br/>armat d=2.0m</b>                                                                                                                                                      |     |       |                    |                            |
| 9  | AcE12B        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana                                           | m3  | 3.540 | 3 549.86<br>599.81 | 12 566.52<br>2 123.31      |
| 10 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3) | buc | 1.000 | 3 000.00<br>0.00   | 3 000.00<br>0.00           |
| 11 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3) | buc | 3.000 | 2 202.00<br>0.00   | 6 606.00<br>0.00           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
| 12 | Pret de piata | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                   | buc | 1.000  | 2 202.00<br>0.00   | 2 202.00<br>0.00     |
| 13 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII1-20-1(0,51 m3)                                                                                 | buc | 1.000  | 3 000.00<br>0.00   | 3 000.00<br>0.00     |
| 14 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)                                                                                                   | buc | 1.000  | 240.00<br>0.00     | 240.00<br>0.00       |
| 15 | Pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                    | buc | 1.000  | 384.00<br>0.00     | 384.00<br>0.00       |
| 16 | Pret de piata | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc | 1.000  | 1 125.00<br>0.00   | 1 125.00<br>0.00     |
| 17 |               | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 17.080 | 35.00<br>0.00      | 597.80<br>0.00       |
| 18 |               | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg  | 37.520 | 35.00<br>0.00      | 1 313.20<br>0.00     |
| 19 | 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   | 0.046  | 1 102.83<br>345.22 | 50.73<br>15.88       |
| 20 | IzF31B        | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2  | 25.750 | 203.46<br>47.21    | 5 239.15<br>1 215.71 |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                  | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-------------------------------|
| 21 | DA06A1 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                                                                          | m3  | 0.500  | 614.12<br>61.70    | 307.06<br>30.85               |
| 22 | 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  | 0.250  | 1 792.80<br>241.60 | 448.20<br>60.40               |
|    |        | <b>Total Camin vizitare din beton armat d=2.0m<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                    | <b>37 079.66<br/>3 446.15</b> |
|    |        | <b>2.3. Supapa de sens d100mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                    |                               |
| 23 | CL18A  | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm                                                                                                                                                  | kg  | 18.000 | 46.90<br>11.27     | 844.25<br>202.80              |
| 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   | 0.018  | 1 101.67<br>345.56 | 19.83<br>6.22                 |
| 25 | AcA31A | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                            | buc | 1.000  | 375.63<br>47.75    | 375.63<br>47.75               |
| 26 | 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 100/110mm                                                                                         | buc | 1.000  | 1 223.94<br>31.12  | 1 223.94<br>31.12             |
|    |        | <b>Total Supapa de sens d100mm - 1buc<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                    | <b>2 463.65<br/>287.89</b>    |

| 1 | 2 | 3                                                         | 4        | 5 | 6 | 7                             |
|---|---|-----------------------------------------------------------|----------|---|---|-------------------------------|
|   |   | <i>Total</i>                                              | lei      |   |   | 43 223.16                     |
|   |   | <i>Asigurari sociale</i>                                  | 24.00 %  |   |   | 989.57                        |
|   |   | <i>Transportarea materialelor</i>                         | 1.00 %   |   |   | 352.14                        |
|   |   | <i>Total</i>                                              | 100.00 + |   |   | 44 564.87                     |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                | 6.00 %   |   |   | 2 673.89                      |
|   |   | <i>Total</i>                                              | 100.00 + |   |   | 47 238.76                     |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                 | 3.00 %   |   |   | 1 417.16                      |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructii.<br/>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>48 655.92<br/>4 123.22</b> |

|  |  |                                          |         |  |  |                                |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|--------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 365 074.59                     |
|  |  | TVA                                      | 20.00 % |  |  | 73 014.92                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |  |  | <b>438 089.51<br/>4 123.22</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s. Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-A2- TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4-2**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.TH (Pl. A2)**

**Valoarea de deviz 438 089.51 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 № 2-4-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |        |       |                 |
|-----|---------------|------------------------------|------|--------|-------|-----------------|
| 1.  | 7122050013400 | Zidar                        | h-om | 9.785  | 53.65 | 524.97          |
| 2.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 0.963  | 53.65 | 51.66           |
| 3.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 0.575  | 53.65 | 30.85           |
| 4.  | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0.950  | 53.65 | 50.97           |
| 5.  | 7136050012000 | Instalator alimentari apa    | h-om | 31.276 | 53.65 | 1 677.96        |
| 6.  | 7136080025000 | Montator conducte            | h-om | 0.144  | 53.65 | 7.73            |
| 7.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 0.412  | 53.65 | 22.10           |
| 8.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 4.180  | 53.65 | 224.26          |
| 9.  | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 3.420  | 53.65 | 183.48          |
| 10. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 13.290 | 53.65 | 713.00          |
| 11. | 9310060019922 | Muncitor deservire           | h-om | 11.859 | 53.65 | 636.24          |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |        |       | <b>4 123.22</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                      |    |         |          |          |
|-----|----------------|------------------------------------------------------|----|---------|----------|----------|
| 1.  | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                    | kg | 102.006 | 2.00     | 204.01   |
| 2.  | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                     | m3 | 0.004   | 350.00   | 1.40     |
| 3.  | 1421402200393  | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                  | m3 | 0.655   | 400.00   | 262.00   |
| 4.  | 1711317306661  | Bumbac de sters                                      | kg | 0.063   | 10.00    | 0.63     |
| 5.  | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                         | kg | 27.888  | 10.00    | 278.88   |
| 6.  | 2010102906951  | Bara de lemn                                         | m3 | 0.143   | 4 500.00 | 643.50   |
| 7.  | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                   | m2 | 0.751   | 120.00   | 90.12    |
| 8.  | 2320156200901  | Motorina                                             | kg | 9.511   | 20.00    | 190.22   |
| 9.  | 2320166200676  | White spirit                                         | kg | 0.125   | 35.00    | 4.38     |
| 10. | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                              | kg | 152.991 | 18.00    | 2 753.84 |
| 11. | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                            | m3 | 0.300   | 50.00    | 15.00    |
| 12. | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102              | kg | 0.132   | 20.00    | 2.64     |
| 13. | 24165373438290 | Amestec "Penetron"                                   | kg | 30.900  | 130.00   | 4 017.00 |
| 14. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                    | kg | 0.499   | 65.00    | 32.44    |
| 15. | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                    | kg | 0.070   | 60.00    | 4.20     |
| 16. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                         | kg | 0.249   | 40.00    | 9.96     |
| 17. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg | 0.035   | 30.00    | 1.05     |
| 18. | 25212167005    | Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm     | m  | 5.226   | 265.00   | 1 384.89 |
| 19. | 25212167010019 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10                   | m  | 4.141   | 96.00    | 397.54   |

|     |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |            |            |
|-----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|------------|
|     | 0                  | d110mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |            |            |
| 20. | 252121671000116317 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 4.012  | 36.89      | 148.00     |
| 21. | 252315671391       | Cot electrosudabil 90° PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 2.020  | 225.94     | 456.40     |
| 22. | 2523156713912      | Mufa electrosudabila PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc | 2.020  | 72.82      | 147.10     |
| 23. | 2523156713915      | Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 1.010  | 275.00     | 277.75     |
| 24. | 252315674126557    | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD 100/110mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | buc | 1.030  | 1 158.08   | 1 192.82   |
| 25. | 2651122100024      | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg  | 0.642  | 2.20       | 1.41       |
| 26. | 2652102100713      | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 0.000  | 1 000.00   | 0.00       |
| 27. | 26611264330911     | Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 1.000  | 240.00     | 240.00     |
| 28. | 266112643315455    | Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 1.000  | 384.00     | 384.00     |
| 29. | 26611264332010     | Placi prefabricate pt. camine KIIQI-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc | 1.000  | 3 000.00   | 3 000.00   |
| 30. | 26611264332012     | Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 1.000  | 3 000.00   | 3 000.00   |
| 31. | 26611264332021     | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc | 3.000  | 2 202.00   | 6 606.00   |
| 32. | 26611264332154     | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc | 1.000  | 2 202.00   | 2 202.00   |
| 33. | 266310210000010    | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3  | 0.259  | 1 350.00   | 349.65     |
| 34. | 2663102100919      | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3  | 0.926  | 1 250.00   | 1 157.50   |
| 35. | 2663102100957      | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3  | 1.015  | 1 400.00   | 1 421.00   |
| 36. | 2664102101126      | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 0.526  | 30.00      | 15.78      |
| 37. | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3  | 0.307  | 1 000.00   | 307.00     |
| 38. | 2722103310410      | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 0.200  | 153.67     | 30.73      |
| 39. | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg  | 0.180  | 30.00      | 5.40       |
| 40. | 2775276309886      | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg  | 55.520 | 35.00      | 1 943.20   |
| 41. | 2811236309890      | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg  | 17.080 | 35.00      | 597.80     |
| 42. | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg  | 0.090  | 60.00      | 5.40       |
| 43. | 2874145893787      | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg  | 0.322  | 30.00      | 9.66       |
| 44. | 28752742053        | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc | 1.000  | 1 125.00   | 1 125.00   |
| 45. | 28752742202        | Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-A2 TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare 90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri | buc | 1.000  | 312 666.67 | 312 666.67 |

|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |       |        |                   |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
|     |               | sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc.- Contor de apa D50, cu impulsuri -1buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc. (sau analog) |     |       |        |                   |
| 46. | 287527440080  | Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 1.050 | 274.17 | 287.88            |
| 47. | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw  | 0.144 | 4.50   | 0.65              |
| 48. | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 0.116 | 10.00  | 1.16              |
| 49. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3  | 0.669 | 10.00  | 6.69              |
| 50. | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 0.001 | 10.00  | 0.01              |
|     |               | <b>Total materiale de construcții</b>                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |        | <b>347 880.36</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                   |      |       |        |                 |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1.  | 2922140007000 | Macara                                                            | h-ut | 0.062 | 450.00 | 27.90           |
| 2.  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                          | h-ut | 0.046 | 100.00 | 4.60            |
| 3.  | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                         | h-ut | 3.000 | 25.00  | 75.00           |
| 4.  | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava                                     | h-ut | 0.160 | 50.00  | 8.00            |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf | h-ut | 0.076 | 150.00 | 11.40           |
| 6.  | 2952270003000 | Vibrator de suprafata                                             | h-ut | 0.100 | 100.00 | 10.00           |
| 7.  | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                            | h-ut | 0.552 | 250.00 | 138.00          |
| 8.  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                     | h-ut | 0.120 | 100.00 | 12.00           |
| 9.  | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                  | h-ut | 0.400 | 100.00 | 40.00           |
| 10. | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw                                    | h-ut | 3.000 | 100.00 | 300.00          |
| 11. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                          | h-ut | 0.160 | 150.00 | 24.00           |
| 12. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                   | h-ut | 7.186 | 450.00 | 3 233.70        |
| 13. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                     | h-ut | 0.011 | 150.00 | 1.65            |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                               |      |       |        | <b>3 886.25</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 365 074.59 |
| TVA   | 20.00 % | 73 014.92  |

**Total deviz:** **438 089.51**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector,a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-A2- TH.SU**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |                                        |                      |                        |
| 1       | Pret de piata               | Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-A2 TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare 90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc.- Contor de apa D50, cu impulsuri -1buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc. | buc  |                                        |                      | 312 666.67<br>0.00     |
|         | 28752742202                 | Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-A2 TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare 90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1.0000                                 | 312 666.67           | 312 666.67             |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      | 6      | 7               |
|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|   |                    | sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii -1 buc. - Ansamblu pentru prelevare 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodiu (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc. (sau analog) |      |        |        |                 |
|   |                    | <b>2. Lucrari de constructii.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                 |
|   |                    | <b>2.1. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                 |
| 2 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    |        |        | 47.90<br>2.90   |
|   | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0360 | 53.65  | 1.93            |
|   | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.0180 | 53.65  | 0.96            |
|   | 252121671000116317 | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1.0030 | 36.89  | 37.00           |
|   | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0.0400 | 150.00 | 6.00            |
|   | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0.0400 | 50.00  | 2.00            |
| 3 | 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 (A12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    |        |        | 111.42<br>7.89  |
|   | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0.1470 | 53.65  | 7.89            |
|   | 252121670100190    | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m    | 1.0150 | 96.00  | 99.39           |
|   | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0.0300 | 100.00 | 3.00            |
|   | 2940420002422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriiile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0115 | 100.00 | 1.15            |
| 4 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  |        |        | 346.12<br>42.92 |
|   | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92           |
|   | 252315671391       | Cot electrosudabil 90* PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1.0100 | 225.94 | 228.20          |
|   | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00           |
|   | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00           |
| 5 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  |        |        | 191.47<br>42.92 |
|   | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92           |
|   | 2523156713912      | Mufa electrosudabila PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1.0100 | 72.82  | 73.55           |
|   | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00           |
|   | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00           |
| 6 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  |        |        | 395.67<br>42.92 |
|   | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92           |
|   | 2523156713915      | Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1.0100 | 275.00 | 277.75          |
|   | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00           |
|   | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00           |
| 7 | AcA08A             | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    |        |        | 293.07          |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       | 6        | 7                  |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|--------------------|
|    |                | PE gofrata d160 mm                                                                                                                                                                                          |      |         |          | 16.09              |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 0.3000  | 53.65    | 16.09              |
|    | 25212167005    | Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm                                                                                                                                                            | m    | 1.0400  | 265.00   | 276.98             |
| 8  | IC44D          | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                      | buc  |         |          | 106.36<br>50.97    |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                | h-om | 0.9500  | 53.65    | 50.97              |
|    | 2722103310410  | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                                     | m    | 0.2000  | 153.67   | 30.73              |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                   | m3   | 0.3000  | 50.00    | 15.00              |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                    | kg   | 0.1320  | 20.00    | 2.64               |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                           | kg   | 0.0700  | 60.00    | 4.20               |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                              | kg   | 0.6420  | 2.20     | 1.41               |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                            | m3   | 0.0036  | 350.00   | 1.40               |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.0009  | 10.00    | 0.01               |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0.0003  | 1 000.00 | 0.00               |
|    |                | <b>2.2. Camin vizitare din beton armat d=2.0m</b>                                                                                                                                                           |      |         |          |                    |
| 9  | 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   |         |          | 3 549.86<br>599.81 |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                   | h-om | 7.8300  | 53.65    | 420.08             |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                          | h-om | 3.3500  | 53.65    | 179.73             |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                              | m3   | 0.2840  | 1 400.00 | 401.41             |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                                                               | m3   | 0.2590  | 1 250.00 | 326.98             |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                          | m2   | 0.2100  | 120.00   | 25.46              |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                         | m3   | 0.0860  | 1 000.00 | 86.72              |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                     | kg   | 42.7900 | 18.00    | 777.92             |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                                                                | kg   | 7.8000  | 10.00    | 78.78              |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2.6600  | 20.00    | 53.73              |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                                                           | kg   | 28.5300 | 2.00     | 57.63              |
|    | 2664102101126  | Var                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0.1470  | 30.00    | 4.46               |
|    | 2874145893787  | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                         | kg   | 0.0900  | 30.00    | 2.73               |
|    | 2010102906951  | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                | m3   | 0.0400  | 4 500.00 | 181.78             |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                             | h-ut | 2.0300  | 450.00   | 913.47             |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0.1560  | 250.00   | 38.98              |
| 10 | Pret de piata  | 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. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)  | buc  |         |          | 3 000.00<br>0.00   |
|    | 26611264332010 | Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000  | 3 000.00 | 3 000.00           |
| 11 | Pret de piata  | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)  | buc  |         |          | 2 202.00<br>0.00   |
|    | 26611264332021 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                              | buc  | 1.0000  | 2 202.00 | 2 202.00           |
| 12 | Pret de piata  | 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. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3) | buc  |         |          | 2 202.00<br>0.00   |
|    | 26611264332154 | Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,59 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1.0000  | 2 202.00 | 2 202.00           |
| 13 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3) | buc  |         |          | 3 000.00<br>0.00   |
|    | 26611264332012 | Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 1.0000  | 3 000.00 | 3 000.00           |
| 14 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-1(0,02 m3)                   | buc  |         |          | 240.00<br>0.00     |
|    | 26611264330911 | Inel de reazem KII-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000  | 240.00   | 240.00             |
| 15 | Pret de piata  | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-7-                           | buc  |         |          | 384.00<br>0.00     |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | 3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |                    |
|    | 266112643315455 | Inel de reazem KI7-3(0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0000 | 384.00   | 384.00             |
| 16 | Pret de piata   | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  |        |          | 1 125.00<br>0.00   |
|    | 28752742053     | Capac din fonta ductila B125                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1.0000 | 1 125.00 | 1 125.00           |
| 17 |                 | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   |        |          | 35.00<br>0.00      |
|    | 2811236309890   | Scara                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
| 18 |                 | Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie                                                                                                                                                                                                                                   | kg   |        |          | 35.00<br>0.00      |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
| 19 | 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    |        |          | 1 102.83<br>345.22 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6.4400 | 53.65    | 345.22             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7.8000 | 65.00    | 507.39             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3.9000 | 40.00    | 155.65             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.5500 | 30.00    | 16.30              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1.9500 | 35.00    | 68.48              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.9750 | 10.00    | 9.78               |
| 20 | IzF31B          | Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa. (Hidroizolare interioara)                                                                                                                                 | m2   |        |          | 203.46<br>47.21    |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.5000 | 53.65    | 26.82              |
|    | 7122050013400   | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 24165373438290  | Amestec "Penetron"                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.2000 | 130.00   | 156.00             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.0250 | 10.00    | 0.25               |
| 21 | DA06A1          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu                                                                                                                          | m3   |        |          | 614.12<br>61.70    |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1.1500 | 53.65    | 61.70              |
|    | 1421402200393   | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 1.3110 | 400.00   | 524.00             |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0.2320 | 10.00    | 2.32               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0.1530 | 150.00   | 22.80              |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0230 | 150.00   | 3.30               |
| 22 | CA02C           | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu                                                                                                     | m3   |        |          | 1 792.80<br>241.60 |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3.8500 | 53.65    | 206.64             |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.6500 | 53.65    | 34.96              |
|    | 266310210000010 | Beton B10                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1.0250 | 1 350.00 | 1 398.60           |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0.1000 | 10.00    | 1.00               |
|    | 2922140007000   | Macara                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0.2500 | 450.00   | 111.60             |
|    | 2952270003000   | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
|    |                 | <b>2.3. Supapa de sens d100mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 23 | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 46.90<br>11.27     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
| 24 | IzD10A          | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a                                                                                                                                                                                                                                                    | t    |        |          | 1 101.67           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                 | confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv |      |        |          | 345.56   |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 6.4400 | 53.65    | 345.56   |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 7.8000 | 65.00    | 505.56   |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 3.9000 | 40.00    | 155.56   |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.5500 | 30.00    | 16.67    |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 1.9500 | 35.00    | 68.33    |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0.9750 | 10.00    | 10.00    |
| 25 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                  | buc  |        |          | 375.63   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 47.75    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75    |
|    | 287527440080    | Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1.0000 | 274.17   | 287.88   |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00    |
| 26 | 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 100/110mm                                               | buc  |        |          | 1 223.94 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 31.12    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.12    |
|    | 252315674126557 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgerepentru conducte din PEHD 100/110mm                                                                                                                                                                        | buc  | 1.0300 | 1 158.08 | 1 192.82 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B2- CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-5-1**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata. Lucrari de  
constructii. (Pl. B2)**

**Valoarea de deviz 28 954.03 lei**

Intocmit in 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. 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 2.5x2.5x0.75) | 100 m3 | 0.047                                          | 1 105.11<br>0.00                         | 51.94<br>0.00          |
| 2         | TsI50A2                           | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                  | t      | 8.000                                          | 16.00<br>0.00                            | 128.00<br>0.00         |
| 3         | TsC51B                            | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                       | 100 m3 | 0.047                                          | 201.28<br>19.36                          | 9.46<br>0.91           |
| 4         | CA02C                             | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C8/10                                                                                                                          | m3     | 3.800                                          | 1 740.78<br>241.43                       | 6 614.96<br>917.42     |
| 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                                          | 2 125.57<br>236.06                       | 1 700.46<br>188.85     |
| 6         | 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     | 1.380                                          | 107.99<br>64.38                          | 149.03<br>88.85        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5       | 6                                     | 7                                       |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 7  | CC01C   | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate                                                                                                                                                       | kg     | 4.500   | <div>30.19</div> <div>4.23</div>      | <div>135.87</div> <div>19.05</div>      |
| 8  | CC01D   | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate                                                                                                                                                         | kg     | 73.320  | <div>29.13</div> <div>3.17</div>      | <div>2 135.66</div> <div>232.09</div>   |
| 9  | CL57A   | Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)                                                                                                                                                                                                 | kg     | 106.200 | <div>58.30</div> <div>11.27</div>     | <div>6 191.78</div> <div>1 196.50</div> |
| 10 | IzD10A  | Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină 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      | 0.106   | <div>1 103.02</div> <div>345.66</div> | <div>116.92</div> <div>36.64</div>      |
| 11 | TsC54C  | Pietris compactat învelitorii în sol grosime 150mm - Pereu                                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 2.070   | <div>540.51</div> <div>53.11</div>    | <div>1 118.85</div> <div>109.93</div>   |
| 12 | DB19B   | Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală (Pereu)                                                                                                                                                                         | m2     | 13.800  | <div>192.17</div> <div>7.51</div>     | <div>2 651.88</div> <div>103.65</div>   |
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |         |                                       |                                         |
|    |         | <b>Total Lucrări de construcții<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |        |         |                                       | <b>21 004.81<br/>2 893.89</b>           |
|    |         | <b>2. Baza de evacuarea a apelor<br/>(Нагорная канава 50x50 по периметру. L=18.0m)</b>                                                                                                                                                                                                        |        |         |                                       |                                         |
| 13 | TsC02D1 | Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren cat. II.                                                                                                                                               | 100 m3 | 0.050   | <div>2 142.00</div> <div>0.00</div>   | <div>107.10</div> <div>0.00</div>       |
| 14 | TsI50A2 | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                                                                                                                         | t      | 7.650   | <div>16.01</div> <div>0.00</div>      | <div>122.50</div> <div>0.00</div>       |
| 15 | TsC51B  | Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                                                                              | 100 m3 | 0.050   | <div>199.40</div> <div>19.40</div>    | <div>9.97</div> <div>0.97</div>         |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                  | 4 | 5 | 6 | 7                      |
|---|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|------------------------|
|   |   |                                                                                                                    |   |   |   |                        |
|   |   | <b>Total Basa de evacuarea a apelor<br/>(Нагорная канава 50x50 по<br/>периметру. L=18.0m)<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |   | <b>239.57<br/>0.97</b> |

|  |  |                                          |          |                  |
|--|--|------------------------------------------|----------|------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 21 244.38        |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24.00 %  | 694.77           |
|  |  | Transportarea materialelor               | 1.00 %   | 160.46           |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 22 099.61        |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6.00 %   | 1 325.98         |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 23 425.59        |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3.00 %   | 702.77           |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 24 128.36        |
|  |  | TVA                                      | 20.00 %  | 4 825.67         |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>28 954.03</b> |
|  |  |                                          |          | <b>2 894.86</b>  |

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B2- CBA.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata. Lucrari de  
constructii. (Pl. B2)**

**Valoarea de deviz 28 954.03 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 2-5-1: |      |                                                |                         |       |

**Manopera :**

|    |                |                       |      |        |       |                 |
|----|----------------|-----------------------|------|--------|-------|-----------------|
| 1. | 7123010010200  | Betonist              | h-om | 17.830 | 53.65 | 956.58          |
| 2. | 7123020011140  | Fierar beton          | h-om | 4.370  | 53.65 | 234.45          |
| 3. | 71240100107001 | Dulgher               | h-om | 1.449  | 53.65 | 77.74           |
| 4. | 7129040010110  | Asfaltator            | h-om | 1.932  | 53.65 | 103.65          |
| 5. | 7136080025001  | Montator              | h-om | 22.302 | 53.65 | 1 196.50        |
| 6. | 7141020013400  | Vopsitor industrial   | h-om | 0.683  | 53.65 | 36.64           |
| 7. | 9310060019900  | Muncitor necalificat  | h-om | 2.084  | 53.65 | 111.81          |
| 8. | 9310060019920  | Muncitor deservire CM | h-om | 3.308  | 53.65 | 177.49          |
|    |                | <b>Total manopera</b> |      |        |       | <b>2 894.86</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                      |     |        |          |          |
|-----|-----------------|------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| 1.  | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t   | 1.628  | 1 500.00 | 2 442.00 |
| 2.  | 1421102200000   | Nisip bitumat                                        | t   | 0.041  | 1 750.00 | 71.75    |
| 3.  | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm               | m3  | 2.380  | 350.00   | 833.00   |
| 4.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                      | kg  | 0.103  | 10.00    | 1.03     |
| 5.  | 2010102900900   | Lemn rotund de rasinoase                             | m3  | 0.001  | 4 500.00 | 4.50     |
| 6.  | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                | m3  | 0.005  | 4 500.00 | 22.50    |
| 7.  | 2010237318750   | Distantieri                                          | buc | 11.673 | 0.25     | 2.92     |
| 8.  | 2020212928347   | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                    | m2  | 0.138  | 125.00   | 17.25    |
| 9.  | 2320166200676   | White spirit                                         | kg  | 0.207  | 35.00    | 7.24     |
| 10. | 2320187315789   | Decofrol                                             | kg  | 0.166  | 25.00    | 4.15     |
| 11. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                       | kg  | 2.145  | 33.00    | 70.78    |
| 12. | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                    | kg  | 0.827  | 65.00    | 53.75    |
| 13. | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                         | kg  | 0.413  | 40.00    | 16.52    |
| 14. | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1 | kg  | 0.058  | 30.00    | 1.74     |
| 15. | 26631021000036  | Beton cl.C 20/25                                     | m3  | 0.832  | 1 650.00 | 1 372.80 |
| 16. | 2663102100035   | Beton cl.C8/10                                       | m3  | 3.934  | 1 300.00 | 5 114.20 |
| 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  | 0.221  | 25.00    | 5.53     |
| 20. | 2734113803233   | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                        | kg  | 0.069  | 30.00    | 2.07     |

|                                       |               |                                            |     |         |       |                  |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|-----|---------|-------|------------------|
| 21.                                   | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm       | kg  | 0.778   | 30.00 | 23.34            |
| 22.                                   | 2811236309900 | Confectii metalice                         | kg  | 111.552 | 35.00 | 3 904.32         |
| 23.                                   | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg  | 0.110   | 30.00 | 3.30             |
| 24.                                   | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm                      | kg  | 1.073   | 60.00 | 64.38            |
| 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   | 2.00  | 0.83             |
| 27.                                   | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                          | kg  | 0.007   | 30.00 | 0.21             |
| 28.                                   | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii         | kg  | 0.041   | 30.00 | 1.23             |
| 29.                                   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane              | m3  | 0.465   | 10.00 | 4.65             |
| 30.                                   | 4100126202818 | Apa                                        | m3  | 0.207   | 10.00 | 2.07             |
| <b>Total materiale de construcții</b> |               |                                            |     |         |       | <b>16 046.33</b> |

#### Utilaje de construcții:

|                                     |               |                                                                  |      |       |        |                 |
|-------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-----------------|
| 1.                                  | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                     | h-ut | 0.869 | 150.00 | 130.35          |
| 2.                                  | 2912340002506 | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min    | h-ut | 0.435 | 100.00 | 43.50           |
| 3.                                  | 2922140006702 | Macara de fereastră                                              | h-ut | 1.062 | 100.00 | 106.20          |
| 4.                                  | 2922140007000 | Macara                                                           | h-ut | 0.950 | 450.00 | 427.50          |
| 5.                                  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0.193 | 150.00 | 28.95           |
| 6.                                  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc      | h-ut | 0.106 | 490.00 | 51.94           |
| 7.                                  | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex      | h-ut | 0.238 | 450.00 | 107.10          |
| 8.                                  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                            | h-ut | 0.039 | 450.00 | 17.55           |
| 9.                                  | 2952270003000 | Vibrator de suprafață                                            | h-ut | 1.520 | 100.00 | 152.00          |
| 10.                                 | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                             | h-ut | 0.480 | 100.00 | 48.00           |
| 11.                                 | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                        | h-ut | 8.496 | 100.00 | 849.60          |
| 12.                                 | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                             | h-ut | 0.200 | 450.00 | 90.00           |
| 13.                                 | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                | h-ut | 1.002 | 250.00 | 250.50          |
| <b>Total utilaje de construcții</b> |               |                                                                  |      |       |        | <b>2 303.19</b> |

|                            |          |           |
|----------------------------|----------|-----------|
| Total                      | lei      | 21 244.38 |
| Asigurari sociale          | 24.00 %  | 694.77    |
| Transportarea materialelor | 1.00 %   | 160.46    |
| Total                      | 100.00 + | 22 099.61 |
| Cheltuieli de regie        | 6.00 %   | 1 325.98  |
| Total                      | 100.00 + | 23 425.59 |
| Beneficiu de deviz         | 3.00 %   | 702.77    |
| Total                      | 100.00 + | 24 128.36 |
| TVA                        | 20.00 %  | 4 825.67  |

**Total deviz:**

**28 954.03**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector, a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-B2- CBA.**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                        |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. 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 2.5x2.5x0.75) | 100 m3 |                                        |                      | 1 105.11<br>0.00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                            | h-ut   | 2.2500                                 | 490.00               | 1 105.11               |
| 2       | 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                  |
| 3       | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                       | 100 m3 |                                        |                      | 201.28<br>19.36        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                   | h-om   | 0.3600                                 | 53.65                | 19.36                  |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.4000                                 | 450.00               | 181.91                 |
| 4       | CA02C                       | Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C8/10                                                                                                                          | m3     |                                        |                      | 1 740.78<br>241.43     |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                               | h-om   | 3.8500                                 | 53.65                | 206.55                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.6500                                 | 53.65                | 34.87                  |
|         | 2663102100035               | Beton cl.C8/10                                                                                                                                                                                         | m3     | 1.0250                                 | 1 300.00             | 1 345.84               |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                          | m3     | 0.1000                                 | 10.00                | 1.01                   |
|         | 2922140007000               | Macara                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.2500                                 | 450.00               | 112.50                 |
|         | 2952270003000               | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.4000                                 | 100.00               | 40.00                  |
| 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     |                                        |                      | 2 125.57<br>236.06     |
|         | 7123010010200               | Betonist                                                                                                                                                                                               | h-om   | 4.0000                                 | 53.65                | 214.60                 |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.4000                                 | 53.65                | 21.46                  |
|         | 26631021000036              | Beton cl.C 20/25                                                                                                                                                                                       | m3     | 1.0250                                 | 1 650.00             | 1 716.00               |
|         | 4100116202818               | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                          | m3     | 0.1000                                 | 10.00                | 1.01                   |
|         | 2952270003100               | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.6000                                 | 100.00               | 60.00                  |
|         | 3410520006752               | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.2500                                 | 450.00               | 112.50                 |
| 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     |                                        |                      | 107.99<br>64.38        |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.1500                                 | 53.65                | 8.05                   |
|         | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1.0500                                 | 53.65                | 56.33                  |
|         | 2874125881241               | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                      | kg     | 0.0050                                 | 30.00                | 0.15                   |
|         | 2874115841033               | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                            | buc    | 0.3000                                 | 2.00                 | 0.60                   |
|         | 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                                 | 30.00                | 0.89                   |
|         | 2734113803233               | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                          | kg     | 0.0500                                 | 30.00                | 1.50                   |
|         | 2873145887000               | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                             | kg     | 0.0800                                 | 30.00                | 2.39                   |
|         | 2020212928347               | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                      | m2     | 0.1000                                 | 125.00               | 12.50                  |
|         | 2010102903495               | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                  | m3     | 0.0035                                 | 4 500.00             | 16.30                  |
|         | 2010102900900               | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                               | m3     | 0.0005                                 | 4 500.00             | 3.26                   |
|         | 2320187315789               | Decofrol                                                                                                                                                                                               | kg     | 0.1200                                 | 25.00                | 3.01                   |
| 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                                                                        | kg     |                                        |                      | 30.19                  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | izolate                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 4.23               |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.0750 | 53.65    | 4.02               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0.0040 | 53.65    | 0.22               |
|    | 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 | 0.25     | 0.04               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
| 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     |        |          | 29.13<br>3.17      |
|    | 7123020011140   | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0.0550 | 53.65    | 2.95               |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0.0040 | 53.65    | 0.21               |
|    | 2710602300000   | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                       | kg     | 1.0250 | 25.00    | 25.63              |
|    | 2010237318750   | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 0.1500 | 0.25     | 0.04               |
|    | 2734113803881   | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
| 9  | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson)                                                                                                                                                                                                 | kg     |        |          | 58.30<br>11.27     |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0.2100 | 53.65    | 11.27              |
|    | 2811236309900   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1.0400 | 35.00    | 36.76              |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                | kg     | 0.0200 | 33.00    | 0.67               |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg     | 0.0100 | 60.00    | 0.61               |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0.0800 | 100.00   | 8.00               |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0.0100 | 100.00   | 1.00               |
| 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      |        |          | 1 103.02<br>345.66 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 6.4400 | 53.65    | 345.66             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg     | 7.8000 | 65.00    | 507.08             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 3.9000 | 40.00    | 155.85             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0.5500 | 30.00    | 16.42              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg     | 1.9500 | 35.00    | 68.30              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0.9750 | 10.00    | 9.72               |
| 11 | TsC54C          | Pietris compactat invelitorii in sol grosima 150mm - Pereu                                                                                                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 540.51<br>53.11    |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0.9900 | 53.65    | 53.11              |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 1.1500 | 350.00   | 402.42             |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3     | 0.1000 | 10.00    | 1.00               |
|    | 2912340002506   | Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.2100 | 100.00   | 21.01              |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 0.4200 | 150.00   | 62.97              |
| 12 | DB19B           | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (Pereu)                                                                                                                                                                         | m2     |        |          | 192.17<br>7.51     |
|    | 7129040010110   | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.1400 | 53.65    | 7.51               |
|    | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0.1180 | 1 500.00 | 176.96             |
|    | 1421102200000   | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t      | 0.0030 | 1 750.00 | 5.20               |
|    | 2710603420375   | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0.0160 | 25.00    | 0.40               |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.0140 | 150.00   | 2.10               |
|    |                 | <b>2. Basa de evacuarea 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 |        |          | 2 142.00<br>0.00   |
|    | 2952260003521   | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 4.7700 | 450.00   | 2 142.00           |
| 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 |        |          | 199.40             |

| 1 | 2             | 3                     | 4    | 5      | 6      | 7      |
|---|---------------|-----------------------|------|--------|--------|--------|
|   |               |                       |      |        |        | 19.40  |
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0.3600 | 53.65  | 19.40  |
|   | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0.4000 | 450.00 | 180.00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector,a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B2- TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-5-2**

**Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizata.TH (Pl. B2)**

**Valoarea de deviz 388 030.08 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               | <p>Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-B2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii - 1buc. - Ansamblu pentru prelevare probe de clor rezidual din rezervor (conducta polietilena, 1", fittinguri, protectie la trecerea prin beton, etc.) -1 buc. - Aparat</p> | buc  | 1.000                                 | <div>312 666.67</div> <div>0.00</div> | <div>312 666.67</div> <div>0.00</div> |

| 1 | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5     | 6                                  | 7                                  |
|---|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|------------------------------------|------------------------------------|
|   |        | de aer conditionat inverter, 9000 BTU, functii automate racire/incalzire -1 buc. - Corp de iluminat, LED, 21W, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodium (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc |        |       |                                    |                                    |
|   |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | lei    |       |                                    | 312 666.67                         |
|   |        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.20 % |       |                                    | 3 752.00                           |
|   |        | <b>Total Valoarea utilajului. Inklusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |       |                                    | <b>316 418.67</b>                  |
|   |        | <b>2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |       |                                    |                                    |
|   |        | <b>2.1. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |       |                                    |                                    |
| 2 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 4.000 | <div>47.90</div> <div>2.90</div>   | <div>191.59</div> <div>11.59</div> |
| 3 | 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 (A12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m      | 4.000 | <div>111.42</div> <div>7.89</div>  | <div>445.69</div> <div>31.55</div> |
| 4 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 2.000 | <div>346.12</div> <div>42.92</div> | <div>692.24</div> <div>85.84</div> |
| 5 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 2.000 | <div>191.47</div> <div>42.92</div> | <div>382.94</div> <div>85.84</div> |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5      | 6                                     | 7                                    |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|---------------------------------------|--------------------------------------|
|    |        | sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d63mm                                                                                                                                                                   |     |        |                                       |                                      |
| 6  | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                                                                               | buc | 1.000  | <div>395.67</div> <div>42.92</div>    | <div>395.67</div> <div>42.92</div>   |
| 7  | AcA08A | Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC, Tub de protecție din teava de PE gofrată d160 mm                                                                                                                                                                             | m   | 5.000  | <div>293.07</div> <div>16.09</div>    | <div>1 465.36</div> <div>80.47</div> |
| 8  | IC44D  | Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protecție L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                         | buc | 1.000  | <div>106.56</div> <div>50.97</div>    | <div>106.56</div> <div>50.97</div>   |
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |        |                                       |                                      |
|    |        | <b>Total Conducte și accesorii<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                                       | <b>3 680.05<br/>389.18</b>           |
|    |        | <b>2.2. Supapa de sens d100mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                                       |                                      |
| 9  | CL18A  | Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm                                                                                                                                                  | kg  | 18.000 | <div>46.90</div> <div>11.27</div>     | <div>844.25</div> <div>202.80</div>  |
| 10 | IzD10A | Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină 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   | 0.018  | <div>1 101.67</div> <div>345.56</div> | <div>19.83</div> <div>6.22</div>     |
| 11 | AcA31A | Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevelor, Flansa sudabilă din oțel d100mm                                                                                                                                                            | buc | 1.000  | <div>375.63</div> <div>47.75</div>    | <div>375.63</div> <div>47.75</div>   |
| 12 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanice (însurubare). Imbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flanșă cu protecție la smulgere pentru conducte din PEHD 100/110mm                                                                                        | buc | 1.000  | <div>1 223.94</div> <div>31.12</div>  | <div>1 223.94</div> <div>31.12</div> |

| 1 | 2 | 3                                                                  | 4        | 5 | 6 | 7                          |
|---|---|--------------------------------------------------------------------|----------|---|---|----------------------------|
|   |   |                                                                    |          |   |   |                            |
|   |   |                                                                    |          |   |   |                            |
|   |   | <b>Total Supapa de sens d100mm -<br/>1buc<br/>Inclusiv salariu</b> |          |   |   | <b>2 463.65<br/>287.89</b> |
|   |   | <i>Total</i>                                                       | lei      |   |   | 6 143.70                   |
|   |   | <i>Asigurari sociale</i>                                           | 24.00 %  |   |   | 162.50                     |
|   |   | <i>Transportarea materialelor</i>                                  | 1.00 %   |   |   | 50.03                      |
|   |   | <i>Total</i>                                                       | 100.00 + |   |   | 6 356.23                   |
|   |   | <i>Cheltuieli de regie</i>                                         | 6.00 %   |   |   | 381.37                     |
|   |   | <i>Total</i>                                                       | 100.00 + |   |   | 6 737.60                   |
|   |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                                          | 3.00 %   |   |   | 202.13                     |
|   |   | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>           |          |   |   | <b>6 939.73<br/>677.07</b> |

|  |  |                                          |         |  |  |                              |
|--|--|------------------------------------------|---------|--|--|------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     |  |  | 323 358.40                   |
|  |  | TVA                                      | 20.00 % |  |  | 64 671.68                    |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         |  |  | <b>388 030.08<br/>677.07</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor exterioare  
de alimentare cu apă pentru un  
sector, a unui castel de apă și un  
rezervor de apă în s. Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B2- TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-2**

**Stția de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu containerizată. TH (Pl. B2)**

**Valoarea de deviz 388 030.08 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 № 2-5-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |               |                              |      |       |       |               |
|----|---------------|------------------------------|------|-------|-------|---------------|
| 1. | 7136040011749 | Instalator încălzire și gaze | h-om | 0.950 | 53.65 | 50.97         |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apă    | h-om | 3.558 | 53.65 | 190.89        |
| 3. | 7136080025000 | Montator conducte            | h-om | 0.144 | 53.65 | 7.73          |
| 4. | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 0.116 | 53.65 | 6.22          |
| 5. | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 4.180 | 53.65 | 224.26        |
| 6. | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 3.420 | 53.65 | 183.48        |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 0.252 | 53.65 | 13.52         |
|    |               | <b>Total manopera</b>        |      |       |       | <b>677.07</b> |

**Materiale:**

|     |                     |                                                                               |     |        |            |            |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|------------|
| 1.  | 1421202206000       | Nisip 0,0-7,0 mm                                                              | m3  | 0.004  | 400.00     | 1.60       |
| 2.  | 1711317306661       | Bumbac de sters                                                               | kg  | 0.018  | 10.00      | 0.18       |
| 3.  | 2320166200676       | White spirit                                                                  | kg  | 0.035  | 35.00      | 1.23       |
| 4.  | 2411115904512       | Oxigen tehnic gazos S2031                                                     | m3  | 0.300  | 50.00      | 15.00      |
| 5.  | 2413547308164       | Carbură de calciu tehnică (carbide) S102                                      | kg  | 0.132  | 20.00      | 2.64       |
| 6.  | 2430116100000       | Email clorcauciuc                                                             | kg  | 0.140  | 65.00      | 9.10       |
| 7.  | 2430116103294       | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                             | kg  | 0.070  | 60.00      | 4.20       |
| 8.  | 2430226100814       | Grund miniu de plumb G 355-6                                                  | kg  | 0.070  | 40.00      | 2.80       |
| 9.  | 2430226109420       | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                          | kg  | 0.010  | 30.00      | 0.30       |
| 10. | 25212167005         | Tub de protecție din teava de PE gofrată d160 mm                              | m   | 5.226  | 265.00     | 1 384.89   |
| 11. | 25212167100011 6317 | Conductă PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                           | m   | 4.012  | 36.89      | 148.00     |
| 12. | 2521216711102       | Conductă PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat                         | m   | 4.141  | 96.00      | 397.54     |
| 13. | 25231567138116 3    | Mufa electrosudabilă PE100 SDR17 d63mm                                        | buc | 2.020  | 72.82      | 147.10     |
| 14. | 25231567138116 390  | Cot electrosudabil 90° PE100 SDR17 d63mm                                      | buc | 2.020  | 225.94     | 456.40     |
| 15. | 2523156713915       | Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                | buc | 1.010  | 275.00     | 277.75     |
| 16. | 25231567412655 7    | Adaptor cu flanșă cu protecție la smulgere pentru conducte din PEHD 100/110mm | buc | 1.030  | 1 158.08   | 1 192.82   |
| 17. | 2651122100024       | Ciment portland P 40 saci S388                                                | kg  | 0.642  | 2.20       | 1.41       |
| 18. | 2652102100713       | Var pasta                                                                     | m3  | 0.000  | 1 000.00   | 0.00       |
| 19. | 2722103310410       | Tub de protecție L=200mm PVC SN8 d200mm                                       | m   | 0.200  | 153.67     | 30.73      |
| 20. | 2734113803207       | Sirma neagră moale d = 2 mm                                                   | kg  | 0.180  | 30.00      | 5.40       |
| 21. | 2775276309886       | Confecții metalice                                                            | kg  | 18.000 | 35.00      | 630.00     |
| 22. | 2873155901200       | Electrozi pentru sudură                                                       | kg  | 0.090  | 60.00      | 5.40       |
| 23. | 287527422202        | Stație de dezinfectare a apei containerizată,                                 | buc | 1.000  | 312 666.67 | 312 666.67 |

|     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |       |        |                   |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--------|-------------------|
|     |               | prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-B2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii -1buc. - Ansamblu pentru prelevare 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodium (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc (sau analog) |     |       |        |                   |
| 24. | 287527440080  | Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc | 1.050 | 274.17 | 287.88            |
| 25. | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kw  | 0.144 | 4.50   | 0.65              |
| 26. | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 0.001 | 10.00  | 0.01              |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |       |        | <b>317 669.70</b> |

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

|    |               |                                           |      |       |        |               |
|----|---------------|-------------------------------------------|------|-------|--------|---------------|
| 1. | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile  | h-ut | 0.046 | 100.00 | 4.60          |
| 2. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 3.000 | 25.00  | 75.00         |
| 3. | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava             | h-ut | 0.160 | 50.00  | 8.00          |
| 4. | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                             | h-ut | 0.120 | 100.00 | 12.00         |
| 5. | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw          | h-ut | 0.400 | 100.00 | 40.00         |
| 6. | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw            | h-ut | 3.000 | 100.00 | 300.00        |
| 7. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)  | h-ut | 0.160 | 150.00 | 24.00         |
|    |               | <b>Total utilaje de constructii</b>       |      |       |        | <b>463.60</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 323 358.40 |
| TVA   | 20.00 % | 64 671.68  |

**Total deviz:**

**388 030.08**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector,a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-B2- TH.SU**

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                                       |
|---------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu                |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5                                      | 6                    | 7                                     |
|         |                             | <b>1. Valoarea utilajului.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |                                        |                      |                                       |
| 1       | Pret de piata               | <p>Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-B2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - 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 pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare 790 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii -1buc. - Ansamblu pentru prelevare 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodium (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc</p> | buc  |                                        |                      | <div>312 666.67</div> <div>0.00</div> |
|         | 287527422202                | <p>Statie de dezinfectare a apei containerizata, prefabricata. (conform proiectului compartiment 11/23-B2-TH) - Container prefabricat din panouri termoizolante, grosime 60mm; LxBxH 1500x1500x2500, cu usa PVC: 900/2000, cu grile reglabile- 1 buc. - Platforma din beton, 2300x2300x150 (de verificat grosimea) -1buc. - Spalator de ochi, montaj pe perete, bol ABS,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1.0000                                 | 312 666.67           | 312 666.67                            |

| 1 | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5      | 6      | 7               |
|---|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
|   |                    | maneta de actionare-1 buc. - Tablou electric, metalic sau termoplast cu autostingere, LxBxH 400x300x150 (dimensiuni orientative) -1 buc. - Sifon de pardoseala, 100, capac din otel inoxidabil, evacuare ?90 -1 buc. - Rezervor de hipoclorit de sodiu, V=100l, plastic transparent -1 buc. - Pompa dezoatoare hipoclorit de sodiu, inclusiv accesorii montaj si ansamblu aspiratie din rezervorul de hipoclorit -1 buc. - Analizator de clor rezidual, inclusive accesorii -1buc. - Ansamblu pentru prelevare 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, 600 mm, etans -1 buc. - Ansamblu injectie hipoclorit de sodium (injector, furtun PVC, robinet de izolare) -1 buc. - Robinet cu clapa fluture, D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson aval contor de apa, D50, L=200mm (metrologic) + 100mm (injectie hipoclorit), conducta, fittinguri sudabile, flansa - otel inoxidabil -1 buc. - Ventilator evacuare aer -1 buc. - Contor de apa D50, cu impulsuri -1 buc. - Tronson amonte contor de apa, D50, L=300mm (metrologic), conducta, fittinguri sudabile, flansa otel inoxidabil - 1 buc. Robinet cu clapa fluture, D50 -1 buc (sau analog) |      |        |        |                 |
|   |                    | <b>2. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |        |        |                 |
|   |                    | <b>2.1. Conducte si accesorii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |        |        |                 |
| 2 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m    |        |        | 47.90<br>2.90   |
|   | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0.0360 | 53.65  | 1.93            |
|   | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.0180 | 53.65  | 0.96            |
|   | 252121671000116317 | Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d63mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 1.0030 | 36.89  | 37.00           |
|   | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0400 | 150.00 | 6.00            |
|   | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.0400 | 50.00  | 2.00            |
| 3 | 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 (A12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m    |        |        | 111.42<br>7.89  |
|   | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0.1470 | 53.65  | 7.89            |
|   | 2521216711102      | Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 1.0150 | 96.00  | 99.39           |
|   | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0.0300 | 100.00 | 3.00            |
|   | 2940420002422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0.0115 | 100.00 | 1.15            |
| 4 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil 90* PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  |        |        | 346.12<br>42.92 |
|   | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92           |
|   | 25231567138116390  | Cot electrosudabil 90* PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0100 | 225.94 | 228.20          |
|   | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00           |
|   | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00           |
| 5 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabil PE100 SDR11 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |        | 191.47<br>42.92 |
|   | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92           |
|   | 252315671381163    | Mufa electrosudabila PE100 SDR17 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1.0100 | 72.82  | 73.55           |
|   | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00           |
|   | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0.6000 | 100.00 | 60.00           |
| 6 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  |        |        | 395.67<br>42.92 |
|   | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.8000 | 53.65  | 42.92           |
|   | 2523156713915      | Teu electrosudabil PE100 d63mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1.0100 | 275.00 | 277.75          |
|   | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.6000 | 25.00  | 15.00           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0.6000 | 100.00   | 60.00              |
| 7  | AcA08A          | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm                                                                                                                                                                             | m    |        |          | 293.07<br>16.09    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.3000 | 53.65    | 16.09              |
|    | 25212167005     | Tub de protectie din teava de PE gofrata d160 mm                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1.0400 | 265.00   | 276.98             |
| 8  | IC44D           | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 106.56<br>50.97    |
|    | 7136040011749   | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0.9500 | 53.65    | 50.97              |
|    | 2722103310410   | Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm                                                                                                                                                                                                                                                       | m    | 0.2000 | 153.67   | 30.73              |
|    | 2411115904512   | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0.3000 | 50.00    | 15.00              |
|    | 2413547308164   | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.1320 | 20.00    | 2.64               |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0.0700 | 60.00    | 4.20               |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0.6420 | 2.20     | 1.41               |
|    | 1421202206000   | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0.0036 | 400.00   | 1.60               |
|    | 4100116202820   | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0.0009 | 10.00    | 0.01               |
|    | 2652102100713   | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0.0003 | 1 000.00 | 0.00               |
|    |                 | <b>2.2. Supapa de sens d100mm -1buc</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |      |        |          |                    |
| 9  | CL18A           | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d80mm                                                                                                                                                  | kg   |        |          | 46.90<br>11.27     |
|    | 7214240021810   | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 2775276309886   | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741   | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
| 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    |        |          | 1 101.67<br>345.56 |
|    | 7141020013400   | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6.4400 | 53.65    | 345.56             |
|    | 2430116100000   | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7.8000 | 65.00    | 505.56             |
|    | 2430226100814   | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3.9000 | 40.00    | 155.56             |
|    | 2430226109420   | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0.5500 | 30.00    | 16.67              |
|    | 2320166200676   | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1.9500 | 35.00    | 68.33              |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0.9750 | 10.00    | 10.00              |
| 11 | AcA31A          | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                            | buc  |        |          | 375.63<br>47.75    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.8900 | 53.65    | 47.75              |
|    | 287527440080    | Flansa sudabila din otel d100mm                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1.0000 | 274.17   | 287.88             |
|    | 3110320003006   | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0.4000 | 100.00   | 40.00              |
| 12 | 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 100/110mm                                                                                         | buc  |        |          | 1 223.94<br>31.12  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0.5800 | 53.65    | 31.12              |
|    | 252315674126557 | Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD 100/110mm                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1.0300 | 1 158.08 | 1 192.82           |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de  
alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-null Rezina N 11/23-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 121 737.32 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-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.) | 1000 m | 0.280                                 | 8 600.25<br>3 500.07                  | 2 408.07<br>980.02     |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 300.000                               | 40.42<br>0.00                         | 12 126.00<br>0.00      |
| 3      | Цена поставщика             | Лента из нержавеющей стали F 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m      | 16.000                                | 6.00<br>0.00                          | 96.00<br>0.00          |
| 4      | Цена поставщика             | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 16.000                                | 4.43<br>0.00                          | 70.88<br>0.00          |
| 5      | Цена поставщика             | Кронштейн СА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 4.000                                 | 42.75<br>0.00                         | 171.00<br>0.00         |
| 6      | Цена поставщика             | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 36.000                                | 5.00<br>0.00                          | 180.00<br>0.00         |
| 7      | Цена поставщика             | Анкерный зажим P25x100                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 3.000                                 | 15.00<br>0.00                         | 45.00<br>0.00          |
| 8      | Цена поставщика             | Анкерный зажим P2x95                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    | 15.000                                | 24.17<br>0.00                         | 362.55<br>0.00         |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                       | 4   | 5      | 6                  | 7                    |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|----------------------|
|    | а               |                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |                    |                      |
| 9  | Цена поставщика | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                                                                                                   | buc | 3.000  | 49.17<br>0.00      | 147.51<br>0.00       |
| 10 | Цена поставщика | Герметические наконечники СРТАУ-16                                                                                                                                                                                                      | buc | 4.000  | 3.75<br>0.00       | 15.00<br>0.00        |
| 11 | Цена поставщика | Герметические наконечники СРТАУ-54                                                                                                                                                                                                      | buc | 1.000  | 7.13<br>0.00       | 7.13<br>0.00         |
| 12 | Цена поставщика | Герметические наконечники СРТАУ-70                                                                                                                                                                                                      | buc | 3.000  | 9.15<br>0.00       | 27.45<br>0.00        |
| 13 | Цена поставщика | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                                                                                                         | buc | 3.000  | 100.00<br>0.00     | 300.00<br>0.00       |
| 14 | Цена поставщика | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                                                                                              | buc | 6.000  | 54.92<br>0.00      | 329.52<br>0.00       |
| 15 | Цена поставщика | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                                                                                                            | buc | 1.000  | 1 000.00<br>0.00   | 1 000.00<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 одностоечных - CB95)                                                                                 | buc | 3.000  | 1 384.72<br>203.87 | 4 154.16<br>611.61   |
| 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 железобетонной опоры двустоечной - CB95)                                                                    | buc | 4.000  | 2 460.68<br>423.83 | 9 842.74<br>1 695.34 |
| 18 | Pretul firmei   | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                                                                                          | buc | 11.000 | 3 333.33<br>0.00   | 36 666.63<br>0.00    |
| 19 | 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 | 11.000 | 251.61<br>23.61    | 2 767.67<br>259.67   |
| 20 | 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 | 11.000 | 83.41<br>13.41     | 917.54<br>147.54     |
| 21 | 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 | m3  | 22.500 | 63.84<br>63.84     | 1 436.48<br>1 436.48 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5      | 6               | 7                             |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------|
|    |                 | adincime < 0,75 m teren mijlociu<br>(Разработка грунта для заземления)                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |                 |                               |
| 22 | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                             | m3  | 22.500 | 16.63<br>16.63  | 374.21<br>374.21              |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |        |                 |                               |
|    |                 | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |        |                 | <b>73 445.54<br/>5 504.87</b> |
|    |                 | <b>1.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |        |                 |                               |
| 23 | 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<br>(Разработка грунта вручную для траншеи, средний грунт)                                      | m3  | 1.750  | 71.34<br>71.34  | 124.85<br>124.85              |
| 24 | TsD19A          | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                                                                                   | m3  | 1.210  | 86.37<br>86.37  | 104.51<br>104.51              |
| 25 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 0.500  | 400.00<br>0.00  | 200.00<br>0.00                |
| 26 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 21.000 | 5.00<br>0.00    | 105.00<br>0.00                |
| 27 | CE09A2          | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3) | m2  | 2.000  | 607.00<br>64.39 | 1 213.99<br>128.77            |
| 28 | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка                                                                                                                                                                                                                                | kg  | 11.700 | 58.30<br>11.27  | 682.14<br>131.82              |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                | 4        | 5     | 6                  | 7                             |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|-------------------------------|
|    |             | и закрепление уголка 5х50х50 - 3шт., по 1м)                                                                                                                      |          |       |                    |                               |
|    |             |                                                                                                                                                                  |          |       |                    |                               |
|    |             | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                      |          |       |                    | <b>2 430.49<br/>489.95</b>    |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | lei      |       |                    | 75 876.03                     |
|    |             | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                         | 24.00 %  |       |                    | 1 438.76                      |
|    |             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                | 1.00 %   |       |                    | 581.83                        |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | 100.00 + |       |                    | 77 896.62                     |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                       | 6.00 %   |       |                    | 4 673.80                      |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                     | 100.00 + |       |                    | 82 570.42                     |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                        | 3.00 %   |       |                    | 2 477.11                      |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                         |          |       |                    | <b>85 047.53<br/>5 994.82</b> |
|    |             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                     |          |       |                    |                               |
|    |             | <b>2.1. ТП (сущ.) - РТ-309/G13F3</b>                                                                                                                             |          |       |                    |                               |
| 29 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РУ-0,4кВ)                                                        | buc      | 1.000 | 60.69<br>60.09     | 60.69<br>60.09                |
|    |             |                                                                                                                                                                  |          |       |                    |                               |
|    |             | <b>Total ТП (сущ.) - РТ-309/G13F3<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |          |       |                    | <b>60.69<br/>60.09</b>        |
|    |             | <b>2.2. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                            |          |       |                    |                               |
| 30 | 08-02-472-5 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)                                              | 100 m    | 0.900 | 4 069.52<br>954.97 | 3 662.57<br>859.47            |
| 31 | 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 (Блок защиты и учета BZUM-TF) | buc      | 1.000 | 129.57<br>124.47   | 129.57<br>124.47              |
| 32 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)                                                                                                  | buc      | 2.000 | 60.69<br>60.09     | 121.38<br>120.18              |
| 33 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии )                                                                                       | buc      | 1.000 | 46.68<br>46.68     | 46.68<br>46.68                |
| 34 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS)                                                                                    | set      | 3.000 | 172.35<br>160.95   | 517.05<br>482.85              |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6                    | 7                            |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|------------------------------|
| 35 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)                                                | 100 m | 0.060  | 690.33<br>665.33     | 41.42<br>39.92               |
| 36 | Pret de piata   | Кабель ВВГ 3х4мм2                                                                                                                                    | m     | 6.000  | 26.25<br>0.00        | 157.50<br>0.00               |
| 37 | 08-02-411-1     | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                                                                     | 100 m | 0.060  | 2 585.33<br>1 861.67 | 155.12<br>111.70             |
| 38 | Pret de piata   | Металлорукав Д=25мм                                                                                                                                  | m     | 6.000  | 55.00<br>0.00        | 330.00<br>0.00               |
|    |                 |                                                                                                                                                      |       |        |                      |                              |
|    |                 | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                          |       |        |                      | <b>5 161.29<br/>1 785.27</b> |
|    |                 | <b>2.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                |       |        |                      |                              |
| 39 | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в ВЗУМ)                                                                | buc   | 1.000  | 60.69<br>60.09       | 60.69<br>60.09               |
| 40 | 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 (Щиток КМПИИ 2/7) | buc   | 1.000  | 129.57<br>124.47     | 129.57<br>124.47             |
| 41 | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щиток)                                                               | buc   | 1.000  | 60.69<br>60.09       | 60.69<br>60.09               |
| 42 | Цена поставщика | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                      | buc   | 1.000  | 13.80<br>0.00        | 13.80<br>0.00                |
| 43 | 08-02-141-1     | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)                                                  | 100 m | 0.060  | 1 413.67<br>735.00   | 84.82<br>44.10               |
| 44 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)                                               | 100 m | 0.040  | 690.25<br>665.25     | 27.61<br>26.61               |
| 45 | Pret de piata   | Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2                                                                                                                             | m     | 10.000 | 45.00<br>0.00        | 450.00<br>0.00               |
| 46 | 08-02-142-1     | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                                                            | 100 m | 0.050  | 356.20<br>356.20     | 17.81<br>17.81               |
| 47 | 08-02-142-2     | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                       | 100 m | 0.050  | 134.20<br>134.20     | 6.71<br>6.71                 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5     | 6                      | 7                            |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------------|------------------------------|
| 48 | 08-02-143-1     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                             | 100 m    | 0.030 | 348.67<br>348.67       | 10.46<br>10.46               |
| 49 | 08-02-143-2     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                                        | 100 m    | 0.030 | 182.33<br>182.33       | 5.47<br>5.47                 |
| 50 | 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 (Концевая заделка для кабелей) | buc      | 4.000 | 67.95<br>61.70         | 271.79<br>246.79             |
| 51 | 08-02-407-2     | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)                                                                                | 100 m    | 0.040 | 2 954.50<br>2 226.50   | 118.18<br>89.06              |
| 52 | Pret de piata   | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                                                  | m        | 4.000 | 56.65<br>0.00          | 226.60<br>0.00               |
| 53 | 08-02-406-1     | Constructii metalice (Металл для установки шкафов)                                                                                                                                                 | t        | 0.010 | 55 580.00<br>14 325.00 | 555.80<br>143.25             |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                    |          |       |                        |                              |
|    |                 | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |          |       |                        | <b>2 040.00<br/>834.91</b>   |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | lei      |       |                        | 7 261.98                     |
|    |                 | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                                                           | 24.00 %  |       |                        | 643.26                       |
|    |                 | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                                                  | 1.00 %   |       |                        | 37.00                        |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | 100.00 + |       |                        | 7 942.24                     |
|    |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                         | 40.00 %  |       |                        | 1 072.11                     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       | 100.00 + |       |                        | 9 014.35                     |
|    |                 | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                          | 3.00 %   |       |                        | 270.43                       |
|    |                 | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |          |       |                        | <b>9 284.78<br/>2 680.27</b> |
|    |                 | <b>3. Valoare utilajului</b>                                                                                                                                                                       |          |       |                        |                              |
|    |                 | <b>3.1. ТП (сущ.)</b>                                                                                                                                                                              |          |       |                        |                              |
| 54 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47- 29, 16А(С)                                                                                                                                                     | buc      | 1.000 | 62.75<br>0.00          | 62.75<br>0.00                |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                    |          |       |                        |                              |
|    |                 | <b>Total ТП (сущ.)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                        |          |       |                        | <b>62.75</b>                 |
|    |                 | <b>3.2. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                              |          |       |                        |                              |
| 55 | Цена            | Блок защиты и учета ВЗУМ-                                                                                                                                                                          | buc      | 1.000 | 2 902.25               | 2 902.25                     |

| 1  | 2                      | 3                                                    | 4      | 5     | 6                | 7                |
|----|------------------------|------------------------------------------------------|--------|-------|------------------|------------------|
|    | поставщик<br>а         | TF-03                                                |        |       | 0.00             | 0.00             |
| 56 | Цена<br>поставщик<br>а | Выключатель нагрузки трехпол.<br>ВН-32 3Р 20А        | buc    | 1.000 | 81.67<br>0.00    | 81.67<br>0.00    |
| 57 | Цена<br>поставщик<br>а | Автомат. выключатель трехпол.<br>ВА47- 29, 10А(С)    | buc    | 1.000 | 75.00<br>0.00    | 75.00<br>0.00    |
| 58 | Цена<br>поставщик<br>а | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR<br>100 АС               | buc    | 1.000 | 2 707.20<br>0.00 | 2 707.20<br>0.00 |
| 59 | Цена<br>поставщик<br>а | Ограничитель перенапряжения<br>LVA- 440-CS           | buc    | 3.000 | 157.50<br>0.00   | 472.50<br>0.00   |
|    |                        |                                                      |        |       |                  |                  |
|    |                        | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>          |        |       |                  | <b>6 238.62</b>  |
|    |                        | <b>3.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                |        |       |                  |                  |
| 60 | Цена<br>поставщик<br>а | Автомат. выключатель<br>однопол. ВА47-29, 3А(В)      | buc    | 1.000 | 33.75<br>0.00    | 33.75<br>0.00    |
| 61 | Цена<br>поставщик<br>а | Щиток наружного освещения<br>КМПН 2/7                | buc    | 1.000 | 245.97<br>0.00   | 245.97<br>0.00   |
| 62 | Цена<br>поставщик<br>а | Сумеречный выключатель с<br>фотореле Legrand         | buc    | 1.000 | 450.00<br>0.00   | 450.00<br>0.00   |
|    |                        |                                                      |        |       |                  |                  |
|    |                        | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>          |        |       |                  | <b>729.72</b>    |
|    |                        | <i>Total</i>                                         | lei    |       |                  | 7 031.09         |
|    |                        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                      | 1.20 % |       |                  | 84.37            |
|    |                        | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |        |       |                  | <b>7 115.46</b>  |

|  |  |                                          |         |                                      |
|--|--|------------------------------------------|---------|--------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 101 447.77                           |
|  |  | TVA                                      | 20.00 % | 20 289.55                            |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>121 737.32</b><br><b>8 675.09</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-null Rezina N 11/23-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 121 737.32 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 | 118.815 | 53.65 | 6 374.45        |
| 2. | 7124010010700 | Dulgher               | h-om | 2.100   | 53.65 | 112.67          |
| 3. | 7136080025001 | Montator              | h-om | 2.457   | 53.65 | 131.82          |
| 4. | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 2.158   | 53.65 | 115.78          |
| 5. | 7213050013100 | Tinichigiu            | h-om | 0.260   | 53.65 | 13.95           |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 35.867  | 53.65 | 1 924.27        |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0.040   | 53.65 | 2.15            |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>8 675.09</b> |

**Materiale:**

|     |            |                                                                         |        |        |           |          |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|----------|
| 1.  | 101-1714   | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                          | t      | 0.035  | 30 000.00 | 1 050.00 |
| 2.  | 101-1757   | Cirpe de sters                                                          | kg     | 0.140  | 30.00     | 4.20     |
| 3.  | 101-9341   | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                 | t      | 0.085  | 30 000.00 | 2 550.00 |
| 4.  | 1011614    | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm | t      | 0.083  | 25 000.00 | 2 075.00 |
| 5.  | 1011641f   | Otel cornier                                                            | t      | 0.010  | 25 000.00 | 250.00   |
| 6.  | 1011924    | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                           | kg     | 1.771  | 50.00     | 88.55    |
| 7.  | 1011977    | Suruburi cu piulite si saibe                                            | kg     | 1.580  | 30.00     | 47.40    |
| 8.  | 101552777  | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 AC (sau analog)                        | buc    | 1.000  | 2 707.20  | 2 707.20 |
| 9.  | 1019100    | Cartus pentru impuscat                                                  | 10 buc | 1.308  | 5.00      | 6.54     |
| 10. | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                                | 10 buc | 1.308  | 10.00     | 13.08    |
| 11. | 1019852    | Vopsea                                                                  | kg     | 0.042  | 65.00     | 2.72     |
| 12. | 1039160    | Mansoane de cuplare                                                     | buc    | 0.600  | 5.00      | 3.00     |
| 13. | 110-9091   | Dibluri                                                                 | buc    | 28.000 | 5.00      | 140.00   |
| 14. | 110-9126   | Placi metalice                                                          | buc    | 0.700  | 100.00    | 70.00    |
| 15. | 1158779124 | Анкерный зажим Р2х95 (sau analog)                                       | buc    | 15.000 | 24.17     | 362.55   |
| 16. | 1158882    | Шина РЕ и N 8/1                                                         | buc    | 1.000  | 13.80     | 13.80    |
| 17. | 115891     | Кронштейн СА1500                                                        | buc    | 4.000  | 42.75     | 171.00   |
| 18. | 11589115   | Лента из нержав. стали F 2007                                           | m      | 16.000 | 6.00      | 96.00    |
| 19. | 1158912211 | Шкаф учета ВZUM-TF-03 (sau analog)                                      | buc    | 1.000  | 2 902.25  | 2 902.25 |
| 20. | 11589124   | Анкерный зажим Р25х100 (sau analog)                                     | buc    | 3.000  | 15.00     | 45.00    |
| 21. | 11589131   | Кабельный ремешок CSB                                                   | buc    | 36.000 | 5.00      | 180.00   |
| 22. | 115891351  | Скрепы для крепления лент А200                                          | buc    | 16.000 | 4.43      | 70.88    |
| 23. | 115891455  | Уплотнитель кабельных проходов                                          | buc    | 1.000  | 1 000.00  | 1 000.00 |

|     |                 |                                                                 |          |         |          |                  |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------------------------|----------|---------|----------|------------------|
|     |                 | RDSS75+CIOS75 (sau analog)                                      |          |         |          |                  |
| 24. | 1158915111      | Герметические наконечники СРТАУ-16                              | buc      | 4.000   | 3.75     | 15.00            |
| 25. | 115891526       | Герметические наконечники СРТАУ-70                              | buc      | 3.000   | 9.15     | 27.45            |
| 26. | 115891599       | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F (sau analog)    | buc      | 3.000   | 100.00   | 300.00           |
| 27. | 1158915A1       | Герметические наконечники СРТАУ-54                              | buc      | 1.000   | 7.13     | 7.13             |
| 28. | 11589214        | Анкерный зажим РА1500                                           | buc      | 3.000   | 49.17    | 147.51           |
| 29. | 115894          | Промежуточный зажим с кронштейном ES1500                        | buc      | 6.000   | 54.92    | 329.52           |
| 30. | 1159120         | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS (sau analog)             | buc      | 3.000   | 157.50   | 472.50           |
| 31. | 125891          | Стойка СВ-95-2                                                  | buc      | 11.000  | 3 333.33 | 36 666.63        |
| 32. | 201-9261        | Piese de fixare din otel                                        | kg       | 20.000  | 50.00    | 1 000.00         |
| 33. | 201-9266        | Bratari din otel                                                | kg       | 0.035   | 50.00    | 1.75             |
| 34. | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                           | m3       | 0.056   | 4 500.00 | 252.00           |
| 35. | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                  | kg       | 0.236   | 33.00    | 7.79             |
| 36. | 26651227004501  | Placi ondulate tip eternit (Шифер)                              | m2       | 2.625   | 200.00   | 525.00           |
| 37. | 2710403642598   | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                               | kg       | 0.735   | 35.00    | 25.72            |
| 38. | 2710403750000   | Pazie                                                           | buc      | 0.084   | 100.00   | 8.40             |
| 39. | 281123630990023 | Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)                       | kg       | 12.290  | 35.00    | 430.15           |
| 40. | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                           | kg       | 0.118   | 60.00    | 7.08             |
| 41. | 2875276312596   | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate | kg       | 7.770   | 30.00    | 233.10           |
| 42. | 5009031         | Scoabe                                                          | 10 buc   | 1.664   | 5.00     | 8.32             |
| 43. | 5009101         | Butoane de montaj                                               | 1000 buc | 0.008   | 500.00   | 4.00             |
| 44. | 5009500         | Fise de marcare                                                 | 100 buc  | 0.040   | 200.00   | 8.00             |
| 45. | 5009623         | Banda "K226"                                                    | 100 m    | 0.010   | 100.00   | 1.00             |
| 46. | 5220077         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"               | kg       | 0.050   | 50.00    | 2.50             |
| 47. | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                | kg       | 0.700   | 40.00    | 28.00            |
| 48. | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                    | kg       | 0.600   | 20.00    | 12.00            |
| 49. | 556452129       | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16(C)                      | buc      | 1.000   | 62.75    | 62.75            |
| 50. | 55645249        | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 10(C)                      | buc      | 1.000   | 75.00    | 75.00            |
| 51. | 556455237       | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3A(B)                    | buc      | 1.000   | 33.75    | 33.75            |
| 52. | 55652116        | Щиток наружного освещения КМПН 2/7 (sau analog)                 | buc      | 1.000   | 245.97   | 245.97           |
| 53. | 556661          | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                       | buc      | 1.000   | 81.67    | 81.67            |
| 54. | 55699113        | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)          | buc      | 1.000   | 450.00   | 450.00           |
| 55. | 635645400       | Caramida                                                        | buc      | 21.000  | 5.00     | 105.00           |
| 56. | 6356454001      | Nisip                                                           | m3       | 0.500   | 400.00   | 200.00           |
| 57. | 678810000335150 | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                      | m        | 300.000 | 40.42    | 12 126.00        |
| 58. | 888150          | Кабель АПвзББШп 5х6,0мм2                                        | m        | 10.000  | 45.00    | 450.00           |
| 59. | 888824          | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                               | m        | 4.120   | 55.00    | 226.60           |
| 60. | 888883522       | Металлорукав Д=25мм                                             | m        | 6.000   | 55.00    | 330.00           |
| 61. | 888885          | Кабель ВВГ 3х4мм2                                               | m        | 6.000   | 26.25    | 157.50           |
|     |                 | <b>Total materiale de constructii</b>                           |          |         |          | <b>68 913.96</b> |

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

|    |        |                                                                                                                        |       |       |        |          |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|----------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut. | 4.180 | 100.00 | 418.00   |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 4.180 | 400.00 | 1 672.00 |
| 3. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut. | 0.023 | 50.00  | 1.15     |
| 4. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut. | 2.640 | 450.00 | 1 188.00 |
| 5. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut. | 0.193 | 100.00 | 19.30    |

|     |               |                                                                       |       |       |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|------------------|
| 6.  | 0302031       | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                       | h-ut. | 2.733 | 150.00 | 409.95           |
| 7.  | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)            | h-ut. | 0.193 | 100.00 | 19.30            |
| 8.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)        | h-ut. | 3.346 | 100.00 | 334.60           |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor                                                     | h-ut. | 6.835 | 100.00 | 683.50           |
| 10. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 8.021 | 100.00 | 802.10           |
| 11. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m          | h-ut. | 9.780 | 700.00 | 6 846.00         |
| 12. | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                   | h-ut. | 0.117 | 100.00 | 11.70            |
| 13. | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                             | h-ut. | 0.020 | 50.00  | 1.00             |
| 14. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                           | h-ut. | 0.400 | 100.00 | 40.00            |
| 15. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                             | h-ut. | 0.936 | 100.00 | 93.60            |
| 16. | 331451        | Perforatoare electrice                                                | h-ut. | 0.605 | 50.00  | 30.25            |
| 17. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                 | h-ut. | 0.032 | 300.00 | 9.60             |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                   |       |       |        | <b>12 580.05</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 101 447.77 |
| TVA   | 20.00 % | 20 289.55  |

**Total deviz:**

**121 737.3  
2**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu  
apa pentru un sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti, r-null Rezina N  
11/23-A-AEE**

**Investitor**

## 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-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.) | 1000 m |                                        |                      | 8 600.25<br>3 500.07   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 65.2400                                | 53.65                | 3 500.07               |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut.  | 9.7600                                 | 150.00               | 1 464.11               |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut.  | 11.9500                                | 100.00               | 1 195.00               |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut.  | 24.4100                                | 100.00               | 2 441.07               |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      |                                        |                      | 40.42<br>0.00          |
|        | 678810000335150             | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 1.0000                                 | 40.42                | 40.42                  |
| 3      | Цена поставщика             | Лента из нержавеющей стали F 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m      |                                        |                      | 6.00<br>0.00           |
|        | 11589115                    | Лента из нержав. стали F 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m      | 1.0000                                 | 6.00                 | 6.00                   |
| 4      | Цена поставщика             | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    |                                        |                      | 4.43<br>0.00           |
|        | 115891351                   | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1.0000                                 | 4.43                 | 4.43                   |
| 5      | Цена поставщика             | Кронштейн СА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    |                                        |                      | 42.75<br>0.00          |
|        | 115891                      | Кронштейн СА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1.0000                                 | 42.75                | 42.75                  |
| 6      | Цена поставщика             | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |                                        |                      | 5.00<br>0.00           |
|        | 11589131                    | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1.0000                                 | 5.00                 | 5.00                   |
| 7      | Цена поставщика             | Анкерный зажим Р25х100                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |                                        |                      | 15.00<br>0.00          |
|        | 11589124                    | Анкерный зажим Р25х100 (sau analog)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1.0000                                 | 15.00                | 15.00                  |
| 8      | Цена поставщика             | Анкерный зажим Р2х95                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    |                                        |                      | 24.17<br>0.00          |
|        | 1158779124                  | Анкерный зажим Р2х95 (sau analog)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1.0000                                 | 24.17                | 24.17                  |
| 9      | Цена поставщика             | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |                                        |                      | 49.17<br>0.00          |
|        | 11589214                    | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1.0000                                 | 49.17                | 49.17                  |
| 10     | Цена поставщика             | Герметические наконечники СРТАУ-16                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    |                                        |                      | 3.75<br>0.00           |
|        | 1158915111                  | Герметические наконечники СРТАУ-16                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 1.0000                                 | 3.75                 | 3.75                   |
| 11     | Цена                        | Герметические наконечники СРТАУ-54                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    |                                        |                      | 7.13                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                   | 4     | 5      | 6         | 7        |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------|
|    | поставщика      |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 0.00     |
|    | 1158915A1       | Герметические наконечники СРТАУ-54                                                                                                                                  | buc   | 1.0000 | 7.13      | 7.13     |
| 12 | Цена поставщика | Герметические наконечники СРТАУ-70                                                                                                                                  | buc   |        |           | 9.15     |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 0.00     |
|    | 115891526       | Герметические наконечники СРТАУ-70                                                                                                                                  | buc   | 1.0000 | 9.15      | 9.15     |
| 13 | Цена поставщика | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                                     | buc   |        |           | 100.00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 0.00     |
|    | 115891599       | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F (sau analog)                                                                                                        | buc   | 1.0000 | 100.00    | 100.00   |
| 14 | Цена поставщика | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                          | buc   |        |           | 54.92    |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 0.00     |
|    | 115894          | Промежуточный зажим с кронштейном ES1500                                                                                                                            | buc   | 1.0000 | 54.92     | 54.92    |
| 15 | Цена поставщика | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                                        | buc   |        |           | 1 000.00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 0.00     |
|    | 115891455       | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75 (sau analog)                                                                                                           | buc   | 1.0000 | 1 000.00  | 1 000.00 |
| 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 одностоечных - CB95)              | buc   |        |           | 1 384.72 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 203.87   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 3.8000 | 53.65     | 203.87   |
|    | 101-1714        | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                      | t     | 0.0050 | 30 000.00 | 150.00   |
|    | 101-9341        | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                             | t     | 0.0150 | 30 000.00 | 450.00   |
|    | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                                                                      | buc   | 0.1000 | 100.00    | 10.00    |
|    | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                      | kg    | 0.0200 | 30.00     | 0.60     |
|    | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                    | kg    | 0.1000 | 40.00     | 4.00     |
|    | 110-9091        | Dibluri                                                                                                                                                             | buc   | 4.0000 | 5.00      | 20.00    |
|    | 201-9266        | Bratari din otel                                                                                                                                                    | kg    | 0.0050 | 50.00     | 0.25     |
|    | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                        | h-ut. | 0.7800 | 700.00    | 546.00   |
| 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 железобетонной опоры двустоечной - CB95) | buc   |        |           | 2 460.68 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 423.83   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 7.9000 | 53.65     | 423.83   |
|    | 101-1714        | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                      | t     | 0.0050 | 30 000.00 | 150.00   |
|    | 101-9341        | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                             | t     | 0.0100 | 30 000.00 | 300.00   |
|    | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                                                                      | buc   | 0.1000 | 100.00    | 10.00    |
|    | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                      | kg    | 0.0200 | 30.00     | 0.60     |
|    | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                    | kg    | 0.1000 | 40.00     | 4.00     |
|    | 110-9091        | Dibluri                                                                                                                                                             | buc   | 4.0000 | 5.00      | 20.00    |
|    | 201-9261        | Piese de fixare din otel                                                                                                                                            | kg    | 5.0000 | 50.00     | 250.00   |
|    | 201-9266        | Bratari din otel                                                                                                                                                    | kg    | 0.0050 | 50.00     | 0.25     |
|    | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                        | h-ut. | 1.8600 | 700.00    | 1 302.00 |
| 18 | Pretul firmei   | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                      | buc   |        |           | 3 333.33 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 0.00     |
|    | 125891          | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                      | buc   | 1.0000 | 3 333.33  | 3 333.33 |
| 19 | 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   |        |           | 251.61   |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 23.61    |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 0.4400 | 53.65     | 23.61    |
|    | 010201          | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                             | h-ut. | 0.2400 | 100.00    | 24.00    |
|    | 010410          | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                              | h-ut. | 0.2400 | 400.00    | 96.00    |
|    | 021141          | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                     | h-ut. | 0.2400 | 450.00    | 108.00   |
| 20 | 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   |        |           | 83.41    |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |        |           | 13.41    |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 0.2500 | 53.65     | 13.41    |
|    | 010201          | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                             | h-ut. | 0.1400 | 100.00    | 14.00    |
|    | 010410          | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii                                                                      | h-ut. | 0.1400 | 400.00    | 56.00    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5      | 6        | 7               |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------------|
|    |                 | apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |          |                 |
| 21 | 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 (Разработка грунта для заземления)                    | m3    |        |          | 63.84<br>63.84  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1.1900 | 53.65    | 63.84           |
| 22 | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                             | m3    |        |          | 16.63<br>16.63  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0.3100 | 53.65    | 16.63           |
|    |                 | <b>1.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                 |
| 23 | 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 вручную для траншей, средний грунт)                                         | m3    |        |          | 71.34<br>71.34  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1.2100 | 53.65    | 64.90           |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1200 | 53.65    | 6.44            |
| 24 | TsD19A          | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                                                                                   | m3    |        |          | 86.37<br>86.37  |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 1.6100 | 53.65    | 86.37           |
| 25 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    |        |          | 400.00<br>0.00  |
|    | 6356454001      | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 1.0000 | 400.00   | 400.00          |
| 26 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   |        |          | 5.00<br>0.00    |
|    | 635645400       | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 1.0000 | 5.00     | 5.00            |
| 27 | CE09A2          | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3) | m2    |        |          | 607.00<br>64.39 |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1.0500 | 53.65    | 56.34           |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.1300 | 53.65    | 6.97            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om  | 0.0200 | 53.65    | 1.07            |
|    | 26651227004501  | Placi ondulate tip eternit (Шифер)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m2    | 1.2500 | 200.00   | 262.50          |
|    | 2710403642598   | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg    | 0.3500 | 35.00    | 12.86           |
|    | 2875276312596   | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate                                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 3.7000 | 30.00    | 116.55          |
|    | 2710403750000   | Pazie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc   | 0.0400 | 100.00   | 4.20            |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0.0265 | 4 500.00 | 126.00          |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut. | 0.2000 | 100.00   | 20.00           |
|    | 2940420007687   | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut. | 0.0100 | 50.00    | 0.50            |
| 28 | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м)                                                                                                                                                                                    | kg    |        |          | 58.30<br>11.27  |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0.2100 | 53.65    | 11.27           |
|    | 281123630990023 | Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 1.0400 | 35.00    | 36.76           |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0.0200 | 33.00    | 0.67            |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg    | 0.0100 | 60.00    | 0.61            |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut. | 0.0800 | 100.00   | 8.00            |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0.0100 | 100.00   | 1.00            |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |        |          |                 |
|    |                 | <b>2.1. ТП (суш.) - PT-309/G13F3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |       |        |          |                 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------------|
| 29 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РУ-0,4кВ)                                                        | buc     |         |           | 60.69<br>60.09       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 1.1200  | 53.65     | 60.09                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg      | 0.0200  | 30.00     | 0.60                 |
|    |               | <b>2.2. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                            |         |         |           |                      |
| 30 | 08-02-472-5   | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20мм)                                              | 100 m   |         |           | 4 069.52<br>954.97   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 17.8000 | 53.65     | 954.97               |
|    | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                          | t       | 0.0920  | 25 000.00 | 2 305.56             |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                    | kg      | 1.8000  | 50.00     | 90.00                |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                            | h-ut.   | 7.1900  | 100.00    | 719.00               |
| 31 | 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 (Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ) | buc     |         |           | 129.57<br>124.47     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 2.3200  | 53.65     | 124.47               |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg      | 0.1700  | 30.00     | 5.10                 |
| 32 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)                                                                                                  | buc     |         |           | 60.69<br>60.09       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 1.1200  | 53.65     | 60.09                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg      | 0.0200  | 30.00     | 0.60                 |
| 33 | 08-03-600-2   | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии )                                                                                       | buc     |         |           | 46.68<br>46.68       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 0.8700  | 53.65     | 46.68                |
| 34 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS)                                                                                    | set     |         |           | 172.35<br>160.95     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 3.0000  | 53.65     | 160.95               |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg      | 0.3800  | 30.00     | 11.40                |
| 35 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)                                                            | 100 m   |         |           | 690.33<br>665.33     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 12.4000 | 53.65     | 665.33               |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                  | 100 buc | 0.0010  | 200.00    | 0.00                 |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                                                                | kg      | 0.5000  | 50.00     | 25.00                |
| 36 | Pret de piata | Кабель ВВГ 3х4мм2                                                                                                                                                | m       |         |           | 26.25<br>0.00        |
|    | 888885        | Кабель ВВГ 3х4мм2                                                                                                                                                | m       | 1.0000  | 26.25     | 26.25                |
| 37 | 08-02-411-1   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                                                                                 | 100 m   |         |           | 2 585.33<br>1 861.67 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 34.7000 | 53.65     | 1 861.67             |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                           | 10 buc  | 21.8000 | 5.00      | 109.00               |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                         | 10 buc  | 21.8000 | 10.00     | 218.00               |
|    | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                                                                                              | buc     | 10.0000 | 5.00      | 50.00                |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                           | 10 buc  | 25.0000 | 5.00      | 125.00               |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                           | h-ut.   | 4.4400  | 50.00     | 221.67               |
| 38 | Pret de piata | Металлорукав Д=25мм                                                                                                                                              | m       |         |           | 55.00<br>0.00        |
|    | 888883522     | Металлорукав Д=25мм                                                                                                                                              | m       | 1.0000  | 55.00     | 55.00                |
|    |               | <b>2.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                            |         |         |           |                      |
| 39 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в ВЗУМ)                                                                            | buc     |         |           | 60.69<br>60.09       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 1.1200  | 53.65     | 60.09                |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg      | 0.0200  | 30.00     | 0.60                 |
| 40 | 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 (Щиток КМПИ 2/7)              | buc     |         |           | 129.57<br>124.47     |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                         | h-om    | 2.3200  | 53.65     | 124.47               |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                     | kg      | 0.1700  | 30.00     | 5.10                 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5       | 6      | 7                      |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|------------------------|
| 41 | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щиток)                                                                                                             | buc      |         |        | 60.69<br>60.09         |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 1.1200  | 53.65  | 60.09                  |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg       | 0.0200  | 30.00  | 0.60                   |
| 42 | Цена поставщика | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                                                    | buc      |         |        | 13.80<br>0.00          |
|    | 1158882         | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                                                    | buc      | 1.0000  | 13.80  | 13.80                  |
| 43 | 08-02-141-1     | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)                                                                                                | 100 m    |         |        | 1 413.67<br>735.00     |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 13.7000 | 53.65  | 735.00                 |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg       | 0.2500  | 65.00  | 16.17                  |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                  | 1000 buc | 0.00832 | 500.00 | 0.00                   |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut.    | 0.3900  | 50.00  | 19.17                  |
|    | 030203          | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                    | h-ut.    | 3.2200  | 100.00 | 321.67                 |
|    | 030408          | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                         | h-ut.    | 3.2200  | 100.00 | 321.67                 |
| 44 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)                                                                                             | 100 m    |         |        | 690.25<br>665.25       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 12.4000 | 53.65  | 665.25                 |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                                                    | 100 buc  | 0.0100  | 200.00 | 0.00                   |
|    | 5220077         | Aliaje de stanii-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                                                                                                                 | kg       | 0.5000  | 50.00  | 25.00                  |
| 45 | Pret de piata   | Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2                                                                                                                                                                           | m        |         |        | 45.00<br>0.00          |
|    | 888150          | Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2                                                                                                                                                                           | m        | 1.0000  | 45.00  | 45.00                  |
| 46 | 08-02-142-1     | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                                                                                                          | 100 m    |         |        | 356.20<br>356.20       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 6.6300  | 53.65  | 356.20                 |
| 47 | 08-02-142-2     | Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                                       | 100 m    |         |        | 134.20<br>134.20       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 2.4900  | 53.65  | 134.20                 |
| 48 | 08-02-143-1     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                             | 100 m    |         |        | 348.67<br>348.67       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 6.5100  | 53.65  | 348.67                 |
| 49 | 08-02-143-2     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat                                                                                                                          | 100 m    |         |        | 182.33<br>182.33       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 3.4000  | 53.65  | 182.33                 |
| 50 | 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 (Концевая заделка для кабелей) | buc      |         |        | 67.95<br>61.70         |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 1.1500  | 53.65  | 61.70                  |
|    | 5009101         | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                  | 1000 buc | 0.00204 | 500.00 | 1.00                   |
|    | 5009623         | Banda "K226"                                                                                                                                                                                       | 100 m    | 0.0024  | 100.00 | 0.25                   |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                                                    | 100 buc  | 0.0100  | 200.00 | 2.00                   |
|    | 5420042         | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                       | kg       | 0.1500  | 20.00  | 3.00                   |
| 51 | 08-02-407-2     | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная Д=40мм)                                                                                | 100 m    |         |        | 2 954.50<br>2 226.50   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 41.5000 | 53.65  | 2 226.50               |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg       | 0.6800  | 65.00  | 43.75                  |
|    | 5009031         | Scoabe                                                                                                                                                                                             | 10 buc   | 4.1000  | 5.00   | 20.50                  |
|    | 331451          | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                             | h-ut.    | 8.4700  | 50.00  | 423.75                 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut.    | 0.8000  | 300.00 | 240.00                 |
| 52 | Pret de piata   | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                                                  | m        |         |        | 56.65<br>0.00          |
|    | 888824          | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                                                  | m        | 1.0300  | 55.00  | 56.65                  |
| 53 | 08-02-406-1     | Constructii metalice (Металл для установки шкафов)                                                                                                                                                 | t        |         |        | 55 580.00<br>14 325.00 |

| 1  | 2               | 3                                                                     | 4     | 5        | 6         | 7         |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|-----------|
|    | 1               | Muncitor                                                              | h-om  | 267.0000 | 53.65     | 14 325.00 |
|    | 1011641f        | Otel cornier                                                          | t     | 1.0300   | 25 000.00 | 25 000.00 |
|    | 1011924         | Electrozi 242A, diametru 4 mm                                         | kg    | 15.1500  | 50.00     | 755.00    |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 155.0000 | 100.00    | 15 500.00 |
|    |                 | <b>3. Valoare utilajului</b>                                          |       |          |           |           |
|    |                 | <b>3.1. ТП (сущ.)</b>                                                 |       |          |           |           |
| 54 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47- 29, 16А(С)                        | buc   |          |           | 62.75     |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 556452129       | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 16(С)                            | buc   | 1.0000   | 62.75     | 62.75     |
|    |                 | <b>3.2. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                 |       |          |           |           |
| 55 | Цена поставщика | Блок защиты и учета BZUM-TF-03                                        | buc   |          |           | 2 902.25  |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 1158912211      | Шкаф учета BZUM-TF-03 (sau analog)                                    | buc   | 1.0000   | 2 902.25  | 2 902.25  |
| 56 | Цена поставщика | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32 3Р 20А                             | buc   |          |           | 81.67     |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 556661          | Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 20А                             | buc   | 1.0000   | 81.67     | 81.67     |
| 57 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47- 29, 10А(С)                        | buc   |          |           | 75.00     |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 55645249        | Автом. выключатель трехпол. ВА47-29, 10(С)                            | buc   | 1.0000   | 75.00     | 75.00     |
| 58 | Цена поставщика | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 АС                                   | buc   |          |           | 2 707.20  |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 101552777       | Счетчик 380В, 5-60А Е400 ZMR 100 АС (sau analog)                      | buc   | 1.0000   | 2 707.20  | 2 707.20  |
| 59 | Цена поставщика | Ограничитель перенапряжения LVA- 440- CS                              | buc   |          |           | 157.50    |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 1159120         | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS (sau analog)                   | buc   | 1.0000   | 157.50    | 157.50    |
|    |                 | <b>3.3. КЛ-0,4 кВ</b>                                                 |       |          |           |           |
| 60 | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)                          | buc   |          |           | 33.75     |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 556455237       | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)                          | buc   | 1.0000   | 33.75     | 33.75     |
| 61 | Цена поставщика | Щиток наружного освещения КМПН 2/7                                    | buc   |          |           | 245.97    |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 55652116        | Щиток наружного освещения КМПН 2/7 (sau analog)                       | buc   | 1.0000   | 245.97    | 245.97    |
| 62 | Цена поставщика | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand                             | buc   |          |           | 450.00    |
|    |                 |                                                                       |       |          |           | 0.00      |
|    | 55699113        | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)                | buc   | 1.0000   | 450.00    | 450.00    |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de  
alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti r-  
nul Rezina N 11/23-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-2**  
**Platforma B. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)**

**Valoarea de deviz 162 124.46 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-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.<br>(Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.) | 1000 m | 0.250                                 | 8 600.12<br>3 500.12                  | 2 150.03<br>875.03     |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m      | 265.000                               | 40.42<br>0.00                         | 10 711.30<br>0.00      |
| 3      | Цена поставщика             | Лента из нержавеющей стали F 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m      | 16.000                                | 6.00<br>0.00                          | 96.00<br>0.00          |
| 4      | Цена поставщика             | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 16.000                                | 4.43<br>0.00                          | 70.88<br>0.00          |
| 5      | Цена поставщика             | Кронштейн СА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc    | 4.000                                 | 42.75<br>0.00                         | 171.00<br>0.00         |
| 6      | Цена поставщика             | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    | 36.000                                | 5.00<br>0.00                          | 180.00<br>0.00         |
| 7      | Цена поставщика             | Анкерный зажим P25х100                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 3.000                                 | 15.00<br>0.00                         | 45.00<br>0.00          |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                   | 4   | 5      | 6                  | 7                     |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------|-----------------------|
| 8  | Цена поставщика | Анкерный зажим P2x95                                                                                                                                                | buc | 15.000 | 24.17<br>0.00      | 362.55<br>0.00        |
| 9  | Цена поставщика | Анкерный зажим PA1500                                                                                                                                               | buc | 3.000  | 49.17<br>0.00      | 147.51<br>0.00        |
| 10 | Цена поставщика | Герметические наконечники CPTAU-16                                                                                                                                  | buc | 4.000  | 3.75<br>0.00       | 15.00<br>0.00         |
| 11 | Цена поставщика | Герметические наконечники CPTAU-54                                                                                                                                  | buc | 1.000  | 7.13<br>0.00       | 7.13<br>0.00          |
| 12 | Цена поставщика | Герметические наконечники CPTAU-70                                                                                                                                  | buc | 3.000  | 9.15<br>0.00       | 27.45<br>0.00         |
| 13 | Цена поставщика | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                                     | buc | 3.000  | 100.00<br>0.00     | 300.00<br>0.00        |
| 14 | Цена поставщика | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                          | buc | 6.000  | 54.92<br>0.00      | 329.52<br>0.00        |
| 15 | Цена поставщика | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                                        | buc | 1.000  | 1 000.00<br>0.00   | 1 000.00<br>0.00      |
| 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 одностоечных - CB95)              | buc | 4.000  | 1 384.72<br>203.87 | 5 538.88<br>815.48    |
| 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 железобетонной опоры двустоечной - CB95) | buc | 4.000  | 2 460.68<br>423.83 | 9 842.74<br>1 695.34  |
| 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 опоры трехстоеч. - CB-95)              | buc | 2.000  | 5 091.30<br>649.70 | 10 182.60<br>1 299.40 |
| 19 | Pretul firmei   | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                      | buc | 18.000 | 3 333.33<br>0.00   | 59 999.94<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 | 18.000 | 251.61<br>23.61    | 4 528.91<br>424.91    |
| 21 | 33-04-016-5     | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului                                               | buc | 18.000 | 83.41<br>13.41     | 1 501.43<br>241.43    |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4   | 5      | 6               | 7                              |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|--------------------------------|
|    |                 | sustinerilor cu un singur picior                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |        |                 |                                |
| 22 | 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 (Разработка грунта для заземления) | m3  | 15.000 | 63.84<br>63.84  | 957.65<br>957.65               |
| 23 | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                          | m3  | 15.000 | 16.63<br>16.63  | 249.47<br>249.47               |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |                 |                                |
|    |                 | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |                 | <b>108 414.99<br/>6 558.71</b> |
|    |                 | <b>1.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |        |                 |                                |
| 24 | 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 вручную для траншеи, средний грунт)                      | m3  | 1.750  | 71.34<br>71.34  | 124.85<br>124.85               |
| 25 | TsD19A          | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                                                                | m3  | 1.210  | 86.37<br>86.37  | 104.51<br>104.51               |
| 26 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m3  | 0.500  | 333.32<br>0.00  | 166.66<br>0.00                 |
| 27 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 21.000 | 5.00<br>0.00    | 105.00<br>0.00                 |
| 28 | CE09A2          | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane                                                                                                                                           | m2  | 2.000  | 597.00<br>64.39 | 1 193.99<br>128.77             |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                              | 4        | 5      | 6                  | 7                              |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |             | metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3)   |          |        |                    |                                |
| 29 | CL57A       | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м) | kg       | 11.700 | 58.30<br>11.27     | 682.14<br>131.82               |
|    |             |                                                                                                                                                                |          |        |                    |                                |
|    |             | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                    |          |        |                    | <b>2 377.15<br/>489.95</b>     |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | lei      |        |                    | 110 792.14                     |
|    |             | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                       | 24.00 %  |        |                    | 1 691.68                       |
|    |             | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                              | 1.00 %   |        |                    | 853.72                         |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | 100.00 + |        |                    | 113 337.54                     |
|    |             | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                     | 6.00 %   |        |                    | 6 800.25                       |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | 100.00 + |        |                    | 120 137.79                     |
|    |             | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                      | 3.00 %   |        |                    | 3 604.13                       |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |          |        |                    | <b>123 741.92<br/>7 048.66</b> |
|    |             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                   |          |        |                    |                                |
|    |             | <b>2.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                          |          |        |                    |                                |
| 30 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РУ-0,4кВ)                                                      | buc      | 1.000  | 60.69<br>60.09     | 60.69<br>60.09                 |
| 31 | 08-02-472-5 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)                                            | 100 m    | 0.600  | 4 055.63<br>954.97 | 2 433.38<br>572.98             |
| 32 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS)                                                                                  | set      | 3.000  | 172.35<br>160.95   | 517.05<br>482.85               |
| 33 | 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 (Щиток КМПИН 2/7)           | buc      | 1.000  | 129.57<br>124.47   | 129.57<br>124.47               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                      | 4     | 5      | 6                    | 7                            |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------------------|------------------------------|
| 34 | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (Установка выключателя в щиток)                 | buc   | 4.000  | 60.69<br>60.09       | 242.75<br>240.35             |
| 35 | Цена поставщика | Шина РЕ и N 8/1                                                                                        | buc   | 1.000  | 13.80<br>0.00        | 13.80<br>0.00                |
| 36 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)  | 100 m | 0.100  | 690.30<br>665.30     | 69.03<br>66.53               |
| 37 | Pret de piata   | Кабель ВВГ 3х4мм2                                                                                      | m     | 10.000 | 26.25<br>0.00        | 262.50<br>0.00               |
| 38 | 08-02-411-1     | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                       | 100 m | 0.100  | 2 585.70<br>1 861.70 | 258.57<br>186.17             |
| 39 | Pret de piata   | Металлорукав Д=25мм                                                                                    | m     | 10.000 | 55.00<br>0.00        | 550.00<br>0.00               |
|    |                 |                                                                                                        |       |        |                      |                              |
|    |                 | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                            |       |        |                      | <b>4 537.34<br/>1 733.44</b> |
|    |                 | <b>2.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                  |       |        |                      |                              |
| 40 | 08-02-141-1     | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)    | 100 m | 0.060  | 1 721.67<br>735.00   | 103.30<br>44.10              |
| 41 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной) | 100 m | 0.040  | 690.25<br>665.25     | 27.61<br>26.61               |
| 42 | Pret de piata   | Кабель АПвзББШп 3х4,0мм2                                                                               | m     | 10.000 | 7.50<br>0.00         | 75.00<br>0.00                |
| 43 | 08-02-142-1     | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                              | 100 m | 0.050  | 356.20<br>356.20     | 17.81<br>17.81               |
| 44 | 08-02-142-2     | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                         | 100 m | 0.050  | 134.20<br>134.20     | 6.71<br>6.71                 |
| 45 | 08-02-143-1     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                 | 100 m | 0.030  | 348.67<br>348.67     | 10.46<br>10.46               |
| 46 | 08-02-143-2     | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                            | 100 m | 0.030  | 182.33<br>182.33     | 5.47<br>5.47                 |
| 47 | 08-02-158-      | Cap terminal uscat pentru cablu                                                                        | buc   | 2.000  | 66.94                | 133.89                       |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                              | 4        | 5     | 6                      | 7                            |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|------------------------|------------------------------|
|    | 14              | 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> (Концевая заделка для кабелей) |          |       | 61.70                  | 123.39                       |
| 48 | 08-02-407-2     | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)                                                            | 100 m    | 0.040 | 2 697.75<br>2 226.50   | 107.91<br>89.06              |
| 49 | Pret de piata   | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                              | m        | 4.000 | 56.65<br>0.00          | 226.60<br>0.00               |
| 50 | 08-02-406-1     | Constructii metalice (Металл для установки шкафов)                                                                                                                             | t        | 0.010 | 55 580.00<br>14 325.00 | 555.80<br>143.25             |
|    |                 |                                                                                                                                                                                |          |       |                        |                              |
|    |                 | <b>Total КЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                    |          |       |                        | <b>1 270.56<br/>466.86</b>   |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | lei      |       |                        | 5 807.90                     |
|    |                 | <i>Asigurari sociale</i>                                                                                                                                                       | 24.00 %  |       |                        | 528.07                       |
|    |                 | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                                              | 1.00 %   |       |                        | 29.23                        |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | 100.00 + |       |                        | 6 365.20                     |
|    |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                     | 40.00 %  |       |                        | 880.12                       |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                   | 100.00 + |       |                        | 7 245.32                     |
|    |                 | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                      | 3.00 %   |       |                        | 217.36                       |
|    |                 | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                           |          |       |                        | <b>7 462.68<br/>2 200.30</b> |
|    |                 | <b>3. Valoare utilajului</b>                                                                                                                                                   |          |       |                        |                              |
|    |                 | <b>3.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                          |          |       |                        |                              |
| 51 | Цена поставщика | Автомат. выключатель АП50-2MT 50А, IP54                                                                                                                                        | buc      | 1.000 | 2 500.00<br>0.00       | 2 500.00<br>0.00             |
| 52 | Цена поставщика | Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS                                                                                                                                        | buc      | 3.000 | 157.50<br>0.00         | 472.50<br>0.00               |
| 53 | Цена поставщика | Щиток наружного освещения КМПН 2/7                                                                                                                                             | buc      | 1.000 | 245.97<br>0.00         | 245.97<br>0.00               |
| 54 | Цена поставщика | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand                                                                                                                                      | buc      | 1.000 | 450.00<br>0.00         | 450.00<br>0.00               |
| 55 | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                                                                                                                                   | buc      | 1.000 | 40.00<br>0.00          | 40.00<br>0.00                |
| 56 | Цена            | Выключатель нагрузки 2-хпол.                                                                                                                                                   | buc      | 1.000 | 81.67                  | 81.67                        |

| 1  | 2                      | 3                                                    | 4      | 5     | 6             | 7               |
|----|------------------------|------------------------------------------------------|--------|-------|---------------|-----------------|
|    | поставщик<br>а         | BH-32 2P 20A                                         |        |       | 0.00          | 0.00            |
| 57 | Цена<br>поставщик<br>а | Автом. выключатель однопол.<br>BA47- 29, 16(C)       | buc    | 1.000 | 62.75<br>0.00 | 62.75<br>0.00   |
|    |                        |                                                      |        |       |               |                 |
|    |                        | <b>Total ВЛ-0,4 кВ<br/>Inclusiv salariu</b>          |        |       |               | <b>3 852.89</b> |
|    |                        | <i>Total</i>                                         | lei    |       |               | 3 852.89        |
|    |                        | <i>Cheltuieli de depozitare</i>                      | 1.20 % |       |               | 46.23           |
|    |                        | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |        |       |               | <b>3 899.12</b> |

|  |  |                                          |         |                                      |
|--|--|------------------------------------------|---------|--------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei     | 135 103.72                           |
|  |  | TVA                                      | 20.00 % | 27 020.74                            |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |         | <b>162 124.46</b><br><b>9 248.96</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia retelelor de  
alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti r-  
nul Rezina N 11/23-B-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2  
Platforma B. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)**

**Valoarea de deviz 162 124.46 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 № 4-1-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                       |      |         |       |                 |
|----|---------------|-----------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1. | 1             | Muncitor              | h-om | 140.762 | 53.65 | 7 551.89        |
| 2. | 7124010010700 | Dulgher               | h-om | 2.100   | 53.65 | 112.67          |
| 3. | 7136080025001 | Montator              | h-om | 2.457   | 53.65 | 131.82          |
| 4. | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 2.158   | 53.65 | 115.78          |
| 5. | 7213050013100 | Tinichigiu            | h-om | 0.260   | 53.65 | 13.95           |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 24.617  | 53.65 | 1 320.70        |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0.040   | 53.65 | 2.15            |
|    |               | <b>Total manopera</b> |      |         |       | <b>9 248.96</b> |

**Materiale:**

|     |            |                                                                         |        |         |           |           |
|-----|------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-----------|-----------|
| 1.  | 101-1714   | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                          | t      | 0.140   | 30 000.00 | 4 200.00  |
| 2.  | 101-1757   | Cirpe de sters                                                          | kg     | 0.200   | 30.00     | 6.00      |
| 3.  | 101-9341   | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                 | t      | 0.120   | 30 000.00 | 3 600.00  |
| 4.  | 1011614    | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm | t      | 0.055   | 25 000.00 | 1 375.00  |
| 5.  | 1011641f   | Otel cornier                                                            | t      | 0.010   | 25 000.00 | 250.00    |
| 6.  | 1011924    | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                           | kg     | 1.231   | 50.00     | 61.55     |
| 7.  | 1011977    | Suruburi cu piulite si saibe                                            | kg     | 1.410   | 30.00     | 42.30     |
| 8.  | 1012226    | Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2                                              | m      | 265.000 | 40.42     | 10 711.30 |
| 9.  | 1019100    | Cartus pentru impuscat                                                  | 10 buc | 2.180   | 5.00      | 10.90     |
| 10. | 1019109    | Dibluri pentru conexiune                                                | 10 buc | 2.180   | 10.00     | 21.80     |
| 11. | 1019852    | Vopsea                                                                  | kg     | 0.042   | 40.00     | 1.68      |
| 12. | 1039160    | Mansoane de cuplare                                                     | buc    | 1.000   | 5.00      | 5.00      |
| 13. | 110-9091   | Dibluri                                                                 | buc    | 40.000  | 5.00      | 200.00    |
| 14. | 110-9126   | Placi metalice                                                          | buc    | 1.000   | 100.00    | 100.00    |
| 15. | 1158779124 | Анкерный зажим Р2х95 (sau analog)                                       | buc    | 15.000  | 24.17     | 362.55    |
| 16. | 1158882    | Шина РЕ и N 8/1                                                         | buc    | 1.000   | 13.80     | 13.80     |
| 17. | 115891     | Кронштейн СА1500                                                        | buc    | 4.000   | 42.75     | 171.00    |
| 18. | 11589115   | Лента из нержав. стали F2007                                            | m      | 16.000  | 6.00      | 96.00     |
| 19. | 11589124   | Анкерный зажим Р25х100                                                  | buc    | 3.000   | 15.00     | 45.00     |
| 20. | 115891351  | Скрепы для крепления лент А200                                          | buc    | 16.000  | 4.43      | 70.88     |
| 21. | 11589141   | Герметические наконечники СРТАУ- 16                                     | buc    | 4.000   | 3.75      | 15.00     |
| 22. | 115891455  | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75 (sau analog)               | buc    | 1.000   | 1 000.00  | 1 000.00  |
| 23. | 115891522  | Герметические наконечники СРТАУ-54                                      | buc    | 1.000   | 7.13      | 7.13      |

|                                       |                |                                                                 |          |        |          |                  |
|---------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|----------|--------|----------|------------------|
| 24.                                   | 11589153       | Герметические наконечники СРТАУ-70                              | buc      | 3.000  | 9.15     | 27.45            |
| 25.                                   | 11589159       | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F (sau analog)    | buc      | 3.000  | 100.00   | 300.00           |
| 26.                                   | 11589214       | Анкерный зажим PA1500                                           | buc      | 3.000  | 49.17    | 147.51           |
| 27.                                   | 1158931        | Кабельный ремешок CSB                                           | buc      | 36.000 | 5.00     | 180.00           |
| 28.                                   | 115894         | Промежуточный зажим с кронштейном ES1500                        | buc      | 6.000  | 54.92    | 329.52           |
| 29.                                   | 1159120        | Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS (sau analog)            | buc      | 3.000  | 157.50   | 472.50           |
| 30.                                   | 125891         | Стойка СВ-95-2                                                  | buc      | 18.000 | 3 333.33 | 59 999.94        |
| 31.                                   | 201-9261       | Piese de fixare din otel                                        | kg       | 30.000 | 50.00    | 1 500.00         |
| 32.                                   | 201-9266       | Bratari din otel                                                | kg       | 10.040 | 50.00    | 502.00           |
| 33.                                   | 2010102903495  | Scinduri de rasinoase                                           | m3       | 0.056  | 4 500.00 | 252.00           |
| 34.                                   | 2412126100010  | Miniu de plumb                                                  | kg       | 0.236  | 33.00    | 7.79             |
| 35.                                   | 26651227004501 | Placi ondulate tip eternit (Шифер)                              | m2       | 2.625  | 200.00   | 525.00           |
| 36.                                   | 2710403642598  | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                               | kg       | 0.735  | 35.00    | 25.72            |
| 37.                                   | 2710403750000  | Pazie                                                           | buc      | 0.084  | 100.00   | 8.40             |
| 38.                                   | 28112363099023 | Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)                       | kg       | 12.290 | 35.00    | 430.15           |
| 39.                                   | 2873155900311  | Electrozi E-42A, 4 mm                                           | kg       | 0.118  | 60.00    | 7.08             |
| 40.                                   | 2875276312596  | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate | kg       | 7.770  | 30.00    | 233.10           |
| 41.                                   | 5009031        | Scoabe                                                          | 10 buc   | 2.664  | 5.00     | 13.32            |
| 42.                                   | 5009101        | Butoane de montaj                                               | 1000 buc | 0.004  | 500.00   | 2.00             |
| 43.                                   | 5009500        | Fise de marcare                                                 | 100 buc  | 0.020  | 100.00   | 2.00             |
| 44.                                   | 5009623        | Banda "K226"                                                    | 100 m    | 0.005  | 100.00   | 0.50             |
| 45.                                   | 5220077        | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"               | kg       | 0.070  | 50.00    | 3.50             |
| 46.                                   | 542-9025       | Lubrifiant "ЗЭС"                                                | kg       | 1.000  | 40.00    | 40.00            |
| 47.                                   | 5420042        | Propan-butan, amestec tehnic                                    | kg       | 0.300  | 20.00    | 6.00             |
| 48.                                   | 556452129      | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 16(C)                      | buc      | 1.000  | 62.75    | 62.75            |
| 49.                                   | 5564524999     | Автомат. выключатель АП50-2МТ 50А, IP54 (sau analog)            | buc      | 1.000  | 2 500.00 | 2 500.00         |
| 50.                                   | 556455237      | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                    | buc      | 1.000  | 40.00    | 40.00            |
| 51.                                   | 55652116       | Щиток наружного освещения КМПН 2/7 (sau analog)                 | buc      | 1.000  | 245.97   | 245.97           |
| 52.                                   | 556661         | Выключатель нагрузки 2-хпол. ВН-32 2Р 20А                       | buc      | 1.000  | 81.67    | 81.67            |
| 53.                                   | 55699133       | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)          | buc      | 1.000  | 450.00   | 450.00           |
| 54.                                   | 635645400      | Caramida                                                        | buc      | 21.000 | 5.00     | 105.00           |
| 55.                                   | 6356454001     | Nisip                                                           | m3       | 0.500  | 333.33   | 166.66           |
| 56.                                   | 888150         | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                        | m        | 10.000 | 7.50     | 75.00            |
| 57.                                   | 888824         | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                               | m        | 4.120  | 55.00    | 226.60           |
| 58.                                   | 88883522       | Металлорукав Д=25мм                                             | m        | 10.000 | 55.00    | 550.00           |
| 59.                                   | 888885         | Кабель ВВГ 3х4мм2                                               | m        | 10.000 | 26.25    | 262.50           |
| <b>Total materiale de constructii</b> |                |                                                                 |          |        |          | <b>92 148.52</b> |

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

|    |         |                                                                                                                        |       |       |        |          |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|----------|
| 1. | 010201  | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                | h-ut. | 6.840 | 100.00 | 684.00   |
| 2. | 010410  | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut. | 6.840 | 400.00 | 2 736.00 |
| 3. | 021102  | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut. | 0.023 | 450.00 | 10.35    |
| 4. | 021141  | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut. | 4.320 | 450.00 | 1 944.00 |
| 5. | 030203  | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                        | h-ut. | 0.193 | 150.00 | 28.95    |
| 6. | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                        | h-ut. | 2.440 | 150.00 | 366.00   |
| 7. | 030408  | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96                                                                         | h-ut. | 0.193 | 100.00 | 19.30    |

|     |               |                                                                       |       |        |        |                  |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|------------------|
|     |               | (16) kN (t)                                                           |       |        |        |                  |
| 8.  | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)        | h-ut. | 2.987  | 100.00 | 298.70           |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor                                                     | h-ut. | 6.103  | 100.00 | 610.30           |
| 10. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 5.864  | 100.00 | 586.40           |
| 11. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m          | h-ut. | 16.580 | 700.00 | 11 606.00        |
| 12. | 2922140006702 | Macara de fereastră                                                   | h-ut. | 0.117  | 100.00 | 11.70            |
| 13. | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                             | h-ut. | 0.020  | 50.00  | 1.00             |
| 14. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                           | h-ut. | 0.400  | 50.00  | 20.00            |
| 15. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw                                             | h-ut. | 0.936  | 100.00 | 93.60            |
| 16. | 331451        | Perforatoare electrice                                                | h-ut. | 0.783  | 50.00  | 39.15            |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                   |       |        |        | <b>19 055.45</b> |

|       |         |            |
|-------|---------|------------|
| Total | lei     | 135 103.72 |
| TVA   | 20.00 % | 27 020.74  |

**Total deviz:** **162 124.46**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu  
apa pentru un sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti r-nul Rezina N  
11/23-B-AEE**

**Investitor**

## 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-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.) | 1000 m |                                        |                      | 8 600.12<br>3 500.12   |
|        | 1                           | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 65.2400                                | 53.65                | 3 500.12               |
|        | 0302031                     | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut.  | 9.7600                                 | 150.00               | 1 464.00               |
|        | 030411                      | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut.  | 11.9500                                | 100.00               | 1 194.80               |
|        | 031002                      | Autohidroascensor                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut.  | 24.4100                                | 100.00               | 2 441.20               |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2А 3х35+1х50мм2                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      |                                        |                      | 40.42<br>0.00          |
|        | 1012226                     | Cablu СИП-2 -3х35+1х50 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m      | 1.0000                                 | 40.42                | 40.42                  |
| 3      | Цена поставщика             | Лента из нержавеющей стали F 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m      |                                        |                      | 6.00<br>0.00           |
|        | 11589115                    | Лента из нержав. стали F2007                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m      | 1.0000                                 | 6.00                 | 6.00                   |
| 4      | Цена поставщика             | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    |                                        |                      | 4.43<br>0.00           |
|        | 115891351                   | Скрепы для крепления лент А200                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc    | 1.0000                                 | 4.43                 | 4.43                   |
| 5      | Цена поставщика             | Кронштейн СА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    |                                        |                      | 42.75<br>0.00          |
|        | 115891                      | Кронштейн СА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc    | 1.0000                                 | 42.75                | 42.75                  |
| 6      | Цена поставщика             | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |                                        |                      | 5.00<br>0.00           |
|        | 1158931                     | Кабельный ремешок CSB                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1.0000                                 | 5.00                 | 5.00                   |
| 7      | Цена поставщика             | Анкерный зажим Р25х100                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    |                                        |                      | 15.00<br>0.00          |
|        | 11589124                    | Анкерный зажим Р25х100                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 1.0000                                 | 15.00                | 15.00                  |
| 8      | Цена поставщика             | Анкерный зажим Р2х95                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc    |                                        |                      | 24.17<br>0.00          |
|        | 1158779124                  | Анкерный зажим Р2х95 (sau analog)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc    | 1.0000                                 | 24.17                | 24.17                  |
| 9      | Цена поставщика             | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    |                                        |                      | 49.17<br>0.00          |
|        | 11589214                    | Анкерный зажим РА1500                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1.0000                                 | 49.17                | 49.17                  |
| 10     | Цена                        | Герметические наконечники СРТАУ-16                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc    |                                        |                      | 3.75                   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                   | 4     | 5       | 6         | 7        |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|----------|
|    | поставщика      |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 0.00     |
|    | 11589141        | Герметические наконечники СРТАУ- 16                                                                                                                                 | buc   | 1.0000  | 3.75      | 3.75     |
| 11 | Цена поставщика | Герметические наконечники СРТАУ-54                                                                                                                                  | buc   |         |           | 7.13     |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 0.00     |
|    | 115891522       | Герметические наконечники СРТАУ-54                                                                                                                                  | buc   | 1.0000  | 7.13      | 7.13     |
| 12 | Цена поставщика | Герметические наконечники СРТАУ-70                                                                                                                                  | buc   |         |           | 9.15     |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 0.00     |
|    | 11589153        | Герметические наконечники СРТАУ-70                                                                                                                                  | buc   | 1.0000  | 9.15      | 9.15     |
| 13 | Цена поставщика | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F                                                                                                                     | buc   |         |           | 100.00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 0.00     |
|    | 11589159        | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F (sau analog)                                                                                                        | buc   | 1.0000  | 100.00    | 100.00   |
| 14 | Цена поставщика | Промежуточный зажим ES1500                                                                                                                                          | buc   |         |           | 54.92    |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 0.00     |
|    | 115894          | Промежуточный зажим с кронштейном ES1500                                                                                                                            | buc   | 1.0000  | 54.92     | 54.92    |
| 15 | Цена поставщика | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75                                                                                                                        | buc   |         |           | 1 000.00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 0.00     |
|    | 115891455       | Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75 (sau analog)                                                                                                           | buc   | 1.0000  | 1 000.00  | 1 000.00 |
| 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 одностоечных - CB95)              | buc   |         |           | 1 384.72 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 203.87   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 3.8000  | 53.65     | 203.87   |
|    | 101-1714        | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                      | t     | 0.0050  | 30 000.00 | 150.00   |
|    | 101-9341        | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                             | t     | 0.0000  | 30 000.00 | 450.00   |
|    | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                                                                      | buc   | 0.1000  | 100.00    | 10.00    |
|    | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                      | kg    | 0.0200  | 30.00     | 0.60     |
|    | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                    | kg    | 0.1000  | 40.00     | 4.00     |
|    | 110-9091        | Dibluri                                                                                                                                                             | buc   | 4.0000  | 5.00      | 20.00    |
|    | 201-9266        | Bratari din otel                                                                                                                                                    | kg    | 0.0050  | 50.00     | 0.25     |
|    | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                        | h-ut. | 0.7800  | 700.00    | 546.00   |
| 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 железобетонной опоры двустоечной - CB95) | buc   |         |           | 2 460.68 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 423.83   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 7.9000  | 53.65     | 423.83   |
|    | 101-1714        | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                      | t     | 0.0050  | 30 000.00 | 150.00   |
|    | 101-9341        | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                             | t     | 0.0100  | 30 000.00 | 300.00   |
|    | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                                                                      | buc   | 0.1000  | 100.00    | 10.00    |
|    | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                      | kg    | 0.0200  | 30.00     | 0.60     |
|    | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                    | kg    | 0.1000  | 40.00     | 4.00     |
|    | 110-9091        | Dibluri                                                                                                                                                             | buc   | 4.0000  | 5.00      | 20.00    |
|    | 201-9261        | Piese de fixare din otel                                                                                                                                            | kg    | 5.0000  | 50.00     | 250.00   |
|    | 201-9266        | Bratari din otel                                                                                                                                                    | kg    | 0.0050  | 50.00     | 0.25     |
|    | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                        | h-ut. | 1.8600  | 700.00    | 1 302.00 |
| 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 proptele (Установка опоры трехстоеч. - CB-95)            | buc   |         |           | 5 091.30 |
|    |                 |                                                                                                                                                                     |       |         |           | 649.70   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                            | h-om  | 12.1100 | 53.65     | 649.70   |
|    | 101-1714        | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                      | t     | 0.0500  | 30 000.00 | 1 500.00 |
|    | 101-9341        | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                             | t     | 0.0100  | 30 000.00 | 300.00   |
|    | 110-9126        | Placi metalice                                                                                                                                                      | buc   | 0.1000  | 100.00    | 10.00    |
|    | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                      | kg    | 0.0200  | 30.00     | 0.60     |
|    | 542-9025        | Lubrifiant "3ЭС"                                                                                                                                                    | kg    | 0.1000  | 40.00     | 4.00     |
|    | 110-9091        | Dibluri                                                                                                                                                             | buc   | 4.0000  | 5.00      | 20.00    |
|    | 201-9261        | Piese de fixare din otel                                                                                                                                            | kg    | 5.0000  | 50.00     | 250.00   |
|    | 201-9266        | Bratari din otel                                                                                                                                                    | kg    | 5.0000  | 50.00     | 250.00   |
|    | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                        | h-ut. | 3.0100  | 700.00    | 2 107.00 |
| 19 | Pretul firmei   | Стойка CB-95-2                                                                                                                                                      | buc   |         |           | 3 333.33 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4     | 5      | 6        | 7               |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-----------------|
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |        |          | 0.00            |
|    | 125891          | Стойка СВ-95-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc   | 1.0000 | 3 333.33 | 3 333.33        |
| 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   |        |          | 251.61<br>23.61 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0.4400 | 53.65    | 23.61           |
|    | 010201          | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.2400 | 100.00   | 24.00           |
|    | 010410          | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.2400 | 400.00   | 96.00           |
|    | 021141          | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                                                                                | h-ut. | 0.2400 | 450.00   | 108.00          |
| 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   |        |          | 83.41<br>13.41  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om  | 0.2500 | 53.65    | 13.41           |
|    | 010201          | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut. | 0.1400 | 100.00   | 14.00           |
|    | 010410          | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 0.1400 | 400.00   | 56.00           |
| 22 | 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 (Разработка грунта для заземления)                    | m3    |        |          | 63.84<br>63.84  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1.1900 | 53.65    | 63.84           |
| 23 | 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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                             | m3    |        |          | 16.63<br>16.63  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 0.3100 | 53.65    | 16.63           |
|    |                 | <b>1.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |          |                 |
| 24 | 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 вручную для траншей, средний грунт)                                         | m3    |        |          | 71.34<br>71.34  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 1.2100 | 53.65    | 64.90           |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 0.1200 | 53.65    | 6.44            |
| 25 | TsD19A          | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                                                                                   | m3    |        |          | 86.37<br>86.37  |
|    | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om  | 1.6100 | 53.65    | 86.37           |
| 26 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    |        |          | 333.32<br>0.00  |
|    | 6356454001      | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3    | 1.0000 | 333.33   | 333.32          |
| 27 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   |        |          | 5.00<br>0.00    |
|    | 635645400       | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc   | 1.0000 | 5.00     | 5.00            |
| 28 | CE09A2          | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 0,053м3) | m2    |        |          | 597.00<br>64.39 |
|    | 7124010010700   | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1.0500 | 53.65    | 56.34           |
|    | 7213050013100   | Tinichigiu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 0.1300 | 53.65    | 6.97            |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                              | 4       | 5       | 6         | 7                    |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------------------|
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                          | h-om    | 0.0200  | 53.65     | 1.07                 |
|    | 26651227004501  | Placi ondulate tip eternit (Шифер)                                                                                                                             | m2      | 1.2500  | 200.00    | 262.50               |
|    | 2710403642598   | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                                                                                                                              | kg      | 0.3500  | 35.00     | 12.86                |
|    | 2875276312596   | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate                                                                                                | kg      | 3.7000  | 30.00     | 116.55               |
|    | 2710403750000   | Pazie                                                                                                                                                          | buc     | 0.0400  | 100.00    | 4.20                 |
|    | 2010102903495   | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                          | m3      | 0.0265  | 4 500.00  | 126.00               |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                    | h-ut.   | 0.2000  | 50.00     | 10.00                |
|    | 2940420007687   | Masina portabila de taiat cu disc abraziv                                                                                                                      | h-ut.   | 0.0100  | 50.00     | 0.50                 |
| 29 | CL57A           | Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление уголка 5x50x50 - 3шт., по 1м) | kg      |         |           | 58.30<br>11.27       |
|    | 7136080025001   | Montator                                                                                                                                                       | h-om    | 0.2100  | 53.65     | 11.27                |
|    | 28112363099023  | Confectii metalice (Заклад/дет из уголка)                                                                                                                      | kg      | 1.0400  | 35.00     | 36.76                |
|    | 2412126100010   | Miniu de plumb                                                                                                                                                 | kg      | 0.0200  | 33.00     | 0.67                 |
|    | 2873155900311   | Electrozi E-42A, 4 mm                                                                                                                                          | kg      | 0.0100  | 60.00     | 0.61                 |
|    | 3110500002401   | Aparat de sudura 28-35 Kw                                                                                                                                      | h-ut.   | 0.0800  | 100.00    | 8.00                 |
|    | 2922140006702   | Macara de fereastră                                                                                                                                            | h-ut.   | 0.0100  | 100.00    | 1.00                 |
|    |                 | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                   |         |         |           |                      |
|    |                 | <b>2.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                          |         |         |           |                      |
| 30 | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РУ-0,4кВ)                                                      | buc     |         |           | 60.69<br>60.09       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 1.1200  | 53.65     | 60.09                |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                   | kg      | 0.0200  | 30.00     | 0.60                 |
| 31 | 08-02-472-5     | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)                                            | 100 m   |         |           | 4 055.63<br>954.97   |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 17.8000 | 53.65     | 954.97               |
|    | 1011614         | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                       | t       | 0.0920  | 25 000.00 | 2 291.67             |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                  | kg      | 1.8000  | 50.00     | 90.00                |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                          | h-ut.   | 7.1900  | 100.00    | 719.00               |
| 32 | 08-01-066-1     | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS)                                                                                  | set     |         |           | 172.35<br>160.95     |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 3.0000  | 53.65     | 160.95               |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                   | kg      | 0.3800  | 30.00     | 11.40                |
| 33 | 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 (Щиток КМПП 2/7)            | buc     |         |           | 129.57<br>124.47     |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 2.3200  | 53.65     | 124.47               |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                   | kg      | 0.1700  | 30.00     | 5.10                 |
| 34 | 08-03-575-1     | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в щиток)                                                                         | buc     |         |           | 60.69<br>60.09       |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 1.1200  | 53.65     | 60.09                |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                   | kg      | 0.0200  | 30.00     | 0.60                 |
| 35 | Цена поставщика | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                | buc     |         |           | 13.80<br>0.00        |
|    | 1158882         | Шина РЕ и N 8/1                                                                                                                                                | buc     | 1.0000  | 13.80     | 13.80                |
| 36 | 08-02-148-1     | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в металлорукаве)                                                          | 100 m   |         |           | 690.30<br>665.30     |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 12.4000 | 53.65     | 665.30               |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                | 100 buc | 0.0041  | 100.00    | 0.00                 |
|    | 5220077         | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                                                                             | kg      | 0.5000  | 50.00     | 25.00                |
| 37 | Pret de piata   | Кабель ВВГ 3x4мм2                                                                                                                                              | m       |         |           | 26.25<br>0.00        |
|    | 888885          | Кабель ВВГ 3x4мм2                                                                                                                                              | m       | 1.0000  | 26.25     | 26.25                |
| 38 | 08-02-411-1     | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm                                                                                                               | 100 m   |         |           | 2 585.70<br>1 861.70 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                       | h-om    | 34.7000 | 53.65     | 1 861.70             |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5       | 6      | 7        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|----------|
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                             | 10 buc   | 21.8000 | 5.00   | 109.00   |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                           | 10 buc   | 21.8000 | 10.00  | 218.00   |
|    | 1039160       | Mansoane de cuplare                                                                                                                                                                                | buc      | 10.0000 | 5.00   | 50.00    |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                             | 10 buc   | 25.0000 | 5.00   | 125.00   |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                             | h-ut.    | 4.4400  | 50.00  | 222.00   |
| 39 | Pret de piata | Металлорукав Д=25мм                                                                                                                                                                                | m        |         |        | 55.00    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 0.00     |
|    | 88883522      | Металлорукав Д=25мм                                                                                                                                                                                | m        | 1.0000  | 55.00  | 55.00    |
|    |               | <b>2.2. КЛ-0,4 кВ</b>                                                                                                                                                                              |          |         |        |          |
| 40 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)                                                                                                | 100 m    |         |        | 1 721.67 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 735.00   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 13.7000 | 53.65  | 735.00   |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg       | 0.2500  | 40.00  | 10.00    |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                  | 1000 buc | 0.00832 | 500.00 | 0.00     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut.    | 0.3900  | 450.00 | 172.50   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                    | h-ut.    | 3.2200  | 150.00 | 482.50   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                         | h-ut.    | 3.2200  | 100.00 | 321.67   |
| 41 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)                                                                                             | 100 m    |         |        | 690.25   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 665.25   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 12.4000 | 53.65  | 665.25   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                    | 100 buc  | 0.0041  | 100.00 | 0.00     |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"                                                                                                                                                 | kg       | 0.5000  | 50.00  | 25.00    |
| 42 | Pret de piata | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                                                           | m        |         |        | 7.50     |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 0.00     |
|    | 888150        | Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2                                                                                                                                                                           | m        | 1.0000  | 7.50   | 7.50     |
| 43 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                                                                                                          | 100 m    |         |        | 356.20   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 356.20   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 6.6300  | 53.65  | 356.20   |
| 44 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmat de se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                                    | 100 m    |         |        | 134.20   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 134.20   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 2.4900  | 53.65  | 134.20   |
| 45 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                             | 100 m    |         |        | 348.67   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 348.67   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 6.5100  | 53.65  | 348.67   |
| 46 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat de                                                                                                                       | 100 m    |         |        | 182.33   |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 182.33   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 3.4000  | 53.65  | 182.33   |
| 47 | 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 (Концевая заделка для кабелей) | buc      |         |        | 66.94    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 61.70    |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 1.1500  | 53.65  | 61.70    |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                  | 1000 buc | 0.00204 | 500.00 | 1.00     |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                                       | 100 m    | 0.0024  | 100.00 | 0.25     |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                    | 100 buc  | 0.0100  | 100.00 | 1.00     |
|    | 5420042       | Propan-butan, amestec tehnic                                                                                                                                                                       | kg       | 0.1500  | 20.00  | 3.00     |
| 48 | 08-02-407-2   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)                                                                                | 100 m    |         |        | 2 697.75 |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 2 226.50 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om     | 41.5000 | 53.65  | 2 226.50 |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg       | 0.6800  | 40.00  | 27.00    |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                             | 10 buc   | 4.1000  | 5.00   | 20.50    |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                             | h-ut.    | 8.4700  | 50.00  | 423.75   |
| 49 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                                                  | m        |         |        | 56.65    |
|    |               |                                                                                                                                                                                                    |          |         |        | 0.00     |
|    | 888824        | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                                                                                                                                                                  | m        | 1.0300  | 55.00  | 56.65    |

| 1  | 2               | 3                                                                     | 4     | 5        | 6         | 7                      |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|------------------------|
| 50 | 08-02-406-1     | Constructii metalice (Металл для установки шкафов)                    | t     |          |           | 55 580.00<br>14 325.00 |
|    | 1               | Muncitor                                                              | h-om  | 267.0000 | 53.65     | 14 325.00              |
|    | 1011641f        | Otel cornier                                                          | t     | 1.0300   | 25 000.00 | 25 000.00              |
|    | 1011924         | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                         | kg    | 15.1500  | 50.00     | 755.00                 |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 155.0000 | 100.00    | 15 500.00              |
|    |                 | <b>3. Valoare utilajului</b>                                          |       |          |           |                        |
|    |                 | <b>3.1. ВЛ-0,4 кВ</b>                                                 |       |          |           |                        |
| 51 | Цена поставщика | Автомат. выключатель АП50-2МТ 50А, IP54                               | buc   |          |           | 2 500.00<br>0.00       |
|    | 5564524999      | Автомат. выключатель АП50-2МТ 50А, IP54 (sau analog)                  | buc   | 1.0000   | 2 500.00  | 2 500.00               |
| 52 | Цена поставщика | Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS                               | buc   |          |           | 157.50<br>0.00         |
|    | 1159120         | Ограничитель перенапряжения LVA- 440-CS (sau analog)                  | buc   | 1.0000   | 157.50    | 157.50                 |
| 53 | Цена поставщика | Щиток наружного освещения КМПН 2/7                                    | buc   |          |           | 245.97<br>0.00         |
|    | 55652116        | Щиток наружного освещения КМПН 2/7 (sau analog)                       | buc   | 1.0000   | 245.97    | 245.97                 |
| 54 | Цена поставщика | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand                             | buc   |          |           | 450.00<br>0.00         |
|    | 55699133        | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand (sau analog)                | buc   | 1.0000   | 450.00    | 450.00                 |
| 55 | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                          | buc   |          |           | 40.00<br>0.00          |
|    | 556455237       | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(В)                          | buc   | 1.0000   | 40.00     | 40.00                  |
| 56 | Цена поставщика | Выключатель нагрузки 2-хпол. ВН-32 2Р 20А                             | buc   |          |           | 81.67<br>0.00          |
|    | 556661          | Выключатель нагрузки 2-хпол. ВН-32 2Р 20А                             | buc   | 1.0000   | 81.67     | 81.67                  |
| 57 | Цена поставщика | Автом. выключатель однопол. ВА47- 29, 16(С)                           | buc   |          |           | 62.75<br>0.00          |
|    | 556452129       | Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 16(С)                            | buc   | 1.0000   | 62.75     | 62.75                  |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de  
alimentare cu apă pentru un  
sector, a unui castel de apă și un  
rezervor de apă în s.Gordinesti,  
r-nul Rezina N 11/23-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 257 817.83 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. Sistematizare verticală</b>                                                                                                                                                                                                                 |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsC19B1                     | Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II. Solul excendent (surplus)                                                                                        | 100 m3 | 0.800                                 | 693.00<br>0.00                        | 554.40<br>0.00         |
| 2      | TsC03F1                     | Săpătura 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 catg. II (Neajuns de sol)                                                   | 100 m3 | 0.820                                 | 1 102.50<br>0.00                      | 904.05<br>0.00         |
| 3      | TsI50A2                     | Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km                                                                                                                                                                             | t      | 139.400                               | 16.00<br>0.00                         | 2 230.50<br>0.00       |
| 4      | DI96                        | Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă                                                                                                                                                  | 100 m3 | 1.220                                 | 1 728.61<br>0.00                      | 2 108.90<br>0.00       |
| 5      | TsC19A1                     | Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I (Solul excendent surplus la decopertarea stratului vegetal cu rădăcini de plante excendent la decopertarea h=0.5m) | 100 m3 | 6.500                                 | 544.50<br>0.00                        | 3 539.25<br>0.00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5         | 6                | 7                             |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------|-------------------------------|
| 6  | 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 | 6.500     | 955.50<br>0.00   | 6 210.75<br>0.00              |
| 7  | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                       | t      | 1 105.000 | 19.00<br>0.00    | 20 995.00<br>0.00             |
| 8  | TsC51A  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                             | 100 m3 | 6.500     | 165.30<br>16.10  | 1 074.42<br>104.62            |
|    |         |                                                                                                                                                                                             |        |           |                  |                               |
|    |         | <b>Total Sistematizare verticala<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                   |        |           |                  | <b>37 617.27<br/>104.62</b>   |
|    |         | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta -accesul auto =190m2</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 executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0.380     | 732.97<br>473.24 | 278.53<br>179.83              |
| 10 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 28.500    | 594.58<br>19.85  | 16 945.46<br>565.74           |
| 11 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 34.200    | 513.44<br>16.10  | 17 559.70<br>550.45           |
| 12 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      | 75.000    | 194.96<br>35.95  | 14 621.84<br>2 695.91         |
|    |         |                                                                                                                                                                                             |        |           |                  |                               |
|    |         | <b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta -accesul auto =190m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                               |        |           |                  | <b>49 405.53<br/>3 991.93</b> |
|    |         | <b>3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-40m2</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 executindu-se din pamint          | 100 m3 | 0.080     | 733.12<br>473.50 | 58.65<br>37.88                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6                | 7                             |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|-------------------------------|
|    |        | necoeziv                                                                                                                                                                                    |        |         |                  |                               |
| 14 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 6.000   | 594.57<br>19.85  | 3 567.42<br>119.10            |
| 15 | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 6.400   | 513.45<br>16.10  | 3 286.11<br>103.01            |
| 16 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8                                                                                                                                | m      | 25.000  | 143.65<br>31.65  | 3 591.17<br>791.34            |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |        |         |                  |                               |
|    |        | <b>Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-40m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                               |        |         |                  | <b>10 503.35<br/>1 051.33</b> |
|    |        | <b>4. Imbracaminte din piatra sparta-platforma statiei de dezinfectare=30,0m2</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 | 0.060   | 732.50<br>473.00 | 43.95<br>28.38                |
| 18 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 4.500   | 594.53<br>19.85  | 2 675.37<br>89.33             |
| 19 | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 5.400   | 513.46<br>16.09  | 2 772.66<br>86.91             |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |        |         |                  |                               |
|    |        | <b>Total Imbracaminte din piatra sparta-platforma statiei de dezinfectare=30,0m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                   |        |         |                  | <b>5 491.98<br/>204.62</b>    |
|    |        | <b>5. Gardul metalic (55sec, 136.0m)</b>                                                                                                                                                    |        |         |                  |                               |
| 20 | CO06B3 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 55 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 55 buc; capac patrat -55buc; element de                                  | m      | 136.000 | 409.99<br>72.43  | 55 758.64<br>9 850.14         |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4          | 5      | 6                  | 7                              |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |                 | fixare ECO zincat - 220 buc;<br>beton M150 -3.96m3)                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |        |                    |                                |
| 21 | CK14A           | Poarta metalica cu inaltimea<br>H=1,80m latimea 5,00 m din<br>(panou din sirma de otel d=4,2<br>mm -9.0 m2; stilpi metalici din<br>teava patrata 100*100*3 L=2,5 m<br>- 2 buc; capac patrat 100*100 - 2<br>buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                                | m2         | 9.000  | 944.41<br>91.74    | 8 499.72<br>825.67             |
| 22 | CK14A           | Portita metalica cu inaltimea<br>H=1.80m latimea1.0 m din (panou<br>din sirma de otel d=4,2 mm -1,8<br>m2; stilpi metalici din teava<br>patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc;<br>capac patrat 50*50 - 2 buc; beton<br>M150 - 0,144 m3)                                                                                     | m2         | 1.800  | 1 641.88<br>91.74  | 2 955.39<br>165.14             |
| 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 | 47.05<br>11.27     | 3 145.36<br>753.09             |
| 24 | IzD10A          | Vopsirea anticoroziva cu pensula<br>de mina a confectiilor 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 confectiilor si<br>constructiilor metalice, executate<br>din profile cu grosimi intre 8 mm<br>si 12 mm inclusiv | t          | 0.067  | 1 093.28<br>345.07 | 73.25<br>23.12                 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            |        |                    |                                |
|    |                 | <b>Total Gardul metalic (55sec,<br/>136.0m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |            |        |                    | <b>70 432.36<br/>11 617.16</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 | 0.250  | 1 624.00<br>0.00   | 406.00<br>0.00                 |
| 26 | TsH109A         | Imprastierea arborilor si arbustilor<br>pentru plantarea distanta de pina<br>100m: arbori foiosi                                                                                                                                                                                                                      | buc        | 25.000 | 0.78<br>0.78       | 19.47<br>19.47                 |
| 27 | TsH110A         | Plantarea arborilor in gropi gata<br>sapate: arbori foiosi-artar                                                                                                                                                                                                                                                      | buc        | 25.000 | 435.56<br>15.56    | 10 888.96<br>388.96            |
| 28 | TsH09A          | Semanarea gazonului pe suprafete<br>orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                                                   | 100m2      | 8.412  | 654.60<br>258.59   | 5 506.49<br>2 175.29           |

| 1  | 2      | 3                                                                      | 4     | 5     | 6                                   | 7                                   |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 29 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 1.200 | <div>378.98</div> <div>278.98</div> | <div>454.78</div> <div>334.78</div> |
|    |        |                                                                        |       |       |                                     |                                     |
|    |        | <b>Total Spatii verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                         |       |       |                                     | <b>17 275.70<br/>2 918.50</b>       |

|  |  |                                          |          |                                       |
|--|--|------------------------------------------|----------|---------------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 190 726.19                            |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24.00 %  | 4 773.16                              |
|  |  | Transportarea materialelor               | 1.00 %   | 1 284.12                              |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 196 783.47                            |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6.00 %   | 11 807.01                             |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 208 590.48                            |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3.00 %   | 6 257.71                              |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 214 848.19                            |
|  |  | TVA                                      | 20.00 %  | 42 969.64                             |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>257 817.83</b><br><b>19 888.16</b> |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de  
alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-null Rezina N 11/23-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 257 817.83 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 | 34.000  | 53.65 | 1 824.10         |
| 2.  | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 125.120 | 53.65 | 6 712.69         |
| 3.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 78.230  | 53.65 | 4 197.04         |
| 4.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 46.786  | 53.65 | 2 510.07         |
| 5.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 1.944   | 53.65 | 104.29           |
| 6.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 0.431   | 53.65 | 23.12            |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 2.720   | 53.65 | 145.93           |
| 8.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 10.368  | 53.65 | 556.25           |
| 9.  | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 12.701  | 53.65 | 681.41           |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 29.150  | 53.65 | 1 563.89         |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 29.252  | 53.65 | 1 569.37         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>19 888.16</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                           |     |         |          |           |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                    | kg  | 34.512  | 100.00   | 3 451.20  |
| 2.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                  | kg  | 1.003   | 10.00    | 10.03     |
| 3.  | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm      | m3  | 58.420  | 350.00   | 20 447.00 |
| 4.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                             | m3  | 0.013   | 350.00   | 4.55      |
| 5.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm         | m3  | 0.043   | 400.00   | 17.20     |
| 6.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm         | m3  | 0.875   | 400.00   | 350.00    |
| 7.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm         | m3  | 51.129  | 400.00   | 20 451.60 |
| 8.  | 2030112930150  | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m (set) | buc | 1.000   | 2 500.00 | 2 500.00  |
| 9.  | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.0 m (set)  | buc | 1.000   | 7 000.00 | 7 000.00  |
| 10. | 2320166200676  | White spirit                                              | kg  | 0.131   | 35.00    | 4.58      |
| 11. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                         | kg  | 0.523   | 65.00    | 34.00     |
| 12. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                 | kg  | 1.080   | 40.00    | 43.20     |
| 13. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                              | kg  | 0.261   | 40.00    | 10.44     |
| 14. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1      | kg  | 0.037   | 30.00    | 1.11      |
| 15. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                            | kg  | 310.750 | 2.20     | 683.65    |
| 16. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500             | kg  | 13.500  | 2.20     | 29.70     |

|     |                  |                                                          |     |         |          |                   |
|-----|------------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------|
| 17. | 26631021000015   | Beton B12.5                                              | m3  | 4.248   | 1 350.00 | 5 734.80          |
| 18. | 266310210000176  | Beton clasa B7.5                                         | m3  | 4.500   | 1 250.00 | 5 625.00          |
| 19. | 26661228002858   | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                 | m   | 25.125  | 45.83    | 1 151.48          |
| 20. | 2666122800286301 | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                  | m   | 75.375  | 91.67    | 6 909.63          |
| 21. | 27107037003401   | Capac patrat 60*60                                       | buc | 55.000  | 12.50    | 687.50            |
| 22. | 27107037003402   | Sistem de fixare zincat 40*40                            | buc | 220.000 | 12.50    | 2 750.00          |
| 23. | 273210364625001  | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2mm              | buc | 55.000  | 425.00   | 23 375.00         |
| 24. | 2734113803207    | Sirma neagra moale d = 2 mm                              | kg  | 0.668   | 30.00    | 20.04             |
| 25. | 27752763098866   | Confectii metalice                                       | kg  | 66.850  | 35.00    | 2 339.75          |
| 26. | 28111063020051   | Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2, L=2.3mm       | buc | 55.000  | 250.00   | 13 750.00         |
| 27. | 28301273030011   | Artar                                                    | buc | 26.250  | 400.00   | 10 500.00         |
| 28. | 2873155901200    | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 1.576   | 60.00    | 94.56             |
| 29. | 2874115817604    | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220    | buc | 43.200  | 5.00     | 216.00            |
| 30. | 2874115842685    | Piulita hexag. M8                                        | buc | 43.200  | 1.00     | 43.20             |
| 31. | 2874125881227    | Saiba plata M 8                                          | buc | 43.200  | 1.00     | 43.20             |
| 32. | 4011106202741    | Energie electrica                                        | kw  | 3.019   | 4.50     | 13.58             |
| 33. | 4100116202806    | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 11.348  | 10.00    | 113.48            |
| 34. | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0.611   | 10.00    | 6.11              |
|     |                  | <b>Total materiale de construcții</b>                    |     |         |          | <b>128 411.59</b> |

#### Utilaje de construcții:

|     |               |                                                                                                                                       |      |        |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 1.  | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.) | h-ut | 0.580  | 350.00 | 203.00           |
| 2.  | 091500        | Sapatori de gropi                                                                                                                     | h-ut | 0.580  | 350.00 | 203.00           |
| 3.  | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                            | h-ut | 0.216  | 450.00 | 97.20            |
| 4.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                             | h-ut | 3.804  | 450.00 | 1 711.80         |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                      | h-ut | 15.996 | 150.00 | 2 399.40         |
| 6.  | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                        | h-ut | 1.454  | 400.00 | 581.60           |
| 7.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                           | h-ut | 14.520 | 490.00 | 7 114.80         |
| 8.  | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                              | h-ut | 1.940  | 450.00 | 873.00           |
| 9.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                 | h-ut | 11.242 | 450.00 | 5 058.90         |
| 10. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                 | h-ut | 5.402  | 25.00  | 135.04           |
| 11. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                 | h-ut | 1.454  | 450.00 | 654.30           |
| 12. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                     | h-ut | 92.902 | 250.00 | 23 225.50        |
| 13. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                         | h-ut | 1.126  | 150.00 | 168.90           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                                                                   |      |        |        | <b>42 426.44</b> |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 190 726.19 |
| Asigurari sociale          | 24.00 %  | 4 773.16   |
| Transportarea materialelor | 1.00 %   | 1 284.12   |
| Total                      | 100.00 + | 196 783.47 |
| Cheltuieli de regie        | 6.00 %   | 11 807.01  |
| Total                      | 100.00 + | 208 590.48 |
| Beneficiu de deviz         | 3.00 %   | 6 257.71   |
| Total                      | 100.00 + | 214 848.19 |

|     |         |           |
|-----|---------|-----------|
| TVA | 20.00 % | 42 969.64 |
|-----|---------|-----------|

**Total deviz:**

**257 817.8  
3**

Intocmit

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

Verificat

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

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu  
apa pentru un sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti, r-null Rezina N  
11/23-A-AEE

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                           | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Sistematizare 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               | 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 |                                        |                      | 1 102.50               |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2.2500                                 | 490.00               | 1 102.50               |
| 3       | TsI50A2                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                             | t      |                                        |                      | 16.00                  |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.0640                                 | 250.00               | 16.00                  |
| 4       | DI96                        | Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma                                                                                                                                                  | 100 m3 |                                        |                      | 1 728.61               |
|         | 2952240004125               | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1.1920                                 | 400.00               | 476.72                 |
|         | 2952260003552               | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1.5900                                 | 450.00               | 715.57                 |
|         | 2952500005600               | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                             | h-ut   | 1.1920                                 | 450.00               | 536.31                 |
| 5       | 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=0.5m) | 100 m3 |                                        |                      | 544.50                 |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1.2100                                 | 450.00               | 544.50                 |
| 6       | 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 |                                        |                      | 955.50                 |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1.9500                                 | 490.00               | 955.50                 |
| 7       | 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               | 19.00                  |
| 8       | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 165.30                 |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0.3000                                 | 53.65                | 16.10                  |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0.0020                                 | 350.00               | 0.70                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.3300                                 | 450.00               | 148.50                 |
|         |                             | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta -accesul auto =190m2</b>                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |

| 1  | 2                | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7                                   |
|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-------------------------------------|
| 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 executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |         |          | <div>732.97</div> <div>473.24</div> |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8.8200  | 53.65    | 473.24                              |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10.3900 | 25.00    | 259.74                              |
| 10 | DA06B2           | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     |         |          | <div>594.58</div> <div>19.85</div>  |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3700  | 53.65    | 19.85                               |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0.2320  | 10.00    | 2.32                                |
|    | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1.3110  | 400.00   | 524.41                              |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0.1530  | 150.00   | 22.95                               |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0230  | 150.00   | 3.45                                |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0480  | 450.00   | 21.60                               |
| 11 | DA12C            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     |         |          | <div>513.44</div> <div>16.10</div>  |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3000  | 53.65    | 16.10                               |
|    | 1411122201672    | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                        | m3     | 1.2700  | 350.00   | 444.50                              |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0.0500  | 10.00    | 0.50                                |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0420  | 450.00   | 18.89                               |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0.2180  | 150.00   | 32.70                               |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0050  | 150.00   | 0.75                                |
| 12 | DE10C            | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      |         |          | <div>194.96</div> <div>35.95</div>  |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1500  | 53.65    | 8.05                                |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.5200  | 53.65    | 27.90                               |
|    | 266310210000176  | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0450  | 1 250.00 | 56.25                               |
|    | 2651122100024    | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                              | kg     | 3.1700  | 2.20     | 6.97                                |
|    | 1421102200513    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 0.0090  | 400.00   | 3.60                                |
|    | 4100116202818    | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3     | 0.0060  | 10.00    | 0.06                                |
|    | 2666122800286301 | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                                     | m      | 1.0050  | 91.67    | 92.13                               |
|    |                  | <b>3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-40m2</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 executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |         |          | <div>733.12</div> <div>473.50</div> |
|    | 9310060019900    | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8.8200  | 53.65    | 473.50                              |
|    | 2952270004021    | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10.3900 | 25.00    | 259.63                              |
| 14 | DA06B2           | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     |         |          | <div>594.57</div> <div>19.85</div>  |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3700  | 53.65    | 19.85                               |
|    | 4100116202806    | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0.2320  | 10.00    | 2.32                                |
|    | 1421102200525    | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1.3110  | 400.00   | 524.40                              |
|    | 2952240004010    | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0.1530  | 150.00   | 22.95                               |
|    | 3410540005603    | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0230  | 150.00   | 3.45                                |
|    | 2952220003546    | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0480  | 450.00   | 21.60                               |
| 15 | DA12C            | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     |         |          | <div>513.45</div> <div>16.10</div>  |
|    | 7129020012800    | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3000  | 53.65    | 16.10                               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7      |
|----|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------|
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                        | m3     | 1.2700  | 350.00   | 444.50 |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                    | m3     | 0.0500  | 10.00    | 0.50   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0420  | 450.00   | 18.91  |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                            | h-ut   | 0.2180  | 150.00   | 32.70  |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0050  | 150.00   | 0.75   |
| 16 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8                                                                                                                                                | m      |         |          | 143.65 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                             |        |         |          | 31.65  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1500  | 53.65    | 8.05   |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.4400  | 53.65    | 23.61  |
|    | 266310210000176 | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0450  | 1 250.00 | 56.25  |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                              | kg     | 2.9200  | 2.20     | 6.42   |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 0.0080  | 400.00   | 3.20   |
|    | 26661228002858  | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                                                                                                                                                                    | m      | 1.0050  | 45.83    | 46.06  |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                               | m3     | 0.0060  | 10.00    | 0.06   |
|    |                 | <b>4. Imbracaminte din piatra sparta-platforma statiei de dezinfectare=30,0m2</b>                                                                                                                           |        |         |          |        |
| 17 | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv                 | 100 m3 |         |          | 732.50 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                             |        |         |          | 473.00 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                        | h-om   | 8.8200  | 53.65    | 473.00 |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                       | h-ut   | 10.3900 | 25.00    | 259.50 |
| 18 | DA06B2          | Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere mecanică, cu nisip                                             | m3     |         |          | 594.53 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                             |        |         |          | 19.85  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3700  | 53.65    | 19.85  |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                    | m3     | 0.2320  | 10.00    | 2.32   |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                           | m3     | 1.3110  | 400.00   | 524.36 |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                            | h-ut   | 0.1530  | 150.00   | 22.97  |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0230  | 150.00   | 3.43   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0480  | 450.00   | 21.60  |
| 19 | DA12C           | Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire                                                                          | m3     |         |          | 513.46 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                             |        |         |          | 16.09  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3000  | 53.65    | 16.09  |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                        | m3     | 1.2700  | 350.00   | 444.50 |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                    | m3     | 0.0500  | 10.00    | 0.50   |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0420  | 450.00   | 18.92  |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                            | h-ut   | 0.2180  | 150.00   | 32.69  |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0050  | 150.00   | 0.75   |
|    |                 | <b>5. Gardul metalic (55sec, 136.0m)</b>                                                                                                                                                                    |        |         |          |        |
| 20 | CO06B3          | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2 (panou din sîrmă de oțel d=4,2 mm - 55 buc; stîlpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 55 buc; capac patrat -55buc; element de fixare ECO zincat - 220 buc; beton M150 -3.96m3) | m      |         |          | 409.99 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                             |        |         |          | 72.43  |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0.2500  | 53.65    | 13.41  |
|    | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                | h-om   | 0.9200  | 53.65    | 49.36  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0.1800  | 53.65    | 9.66   |
|    | 26631021000015  | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                 | m3     |         | 1 350.00 | 39.31  |
|    | 273210364625001 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2mm                                                                                                                                                                 | buc    |         | 425.00   | 171.88 |
|    | 27107037003402  | Sistem de fixare zincat 40*40                                                                                                                                                                               | buc    |         | 12.50    | 20.22  |
|    | 27107037003401  | Capac patrat 60*60                                                                                                                                                                                          | buc    |         | 12.50    | 5.06   |
|    | 28111063020051  | Stîlpi metalici din teavă patrată 60*60*2, L=2.3mm                                                                                                                                                          | buc    |         | 250.00   | 101.10 |
| 21 | CK14A           | Poarta metalică cu înălțimea H=1,80m lățimea 5,00 m din (panou din sîrmă de oțel                                                                                                                            | m2     |         |          | 944.41 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|--------------------|
|    |                | d=4,2 mm -9.0 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                                                                                                           |         |        |          | 91.74              |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0.9600 | 53.65    | 51.50              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0.1800 | 53.65    | 9.66               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.0 m (set)                                                                                                                                                                                                                                      | buc     |        | 7 000.00 | 777.78             |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 4.0000 | 5.00     | 20.00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg      | 0.1000 | 40.00    | 4.00               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0.1150 | 60.00    | 6.90               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0.2300 | 4.50     | 1.03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 1.2500 | 2.20     | 2.75               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0.0040 | 400.00   | 1.60               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0.0010 | 10.00    | 0.01               |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3      |        | 1 350.00 | 21.60              |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0.0200 | 450.00   | 9.00               |
| 22 | CK14A          | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                               | m2      |        |          | 1 641.88<br>91.74  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0.9600 | 53.65    | 51.51              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0.1800 | 53.65    | 9.66               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 2030112930150  | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m (set)                                                                                                                                                                                                                                      | buc     |        | 2 500.00 | 1 388.89           |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 4.0000 | 5.00     | 20.00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg      | 0.1000 | 40.00    | 4.00               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0.1150 | 60.00    | 6.90               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0.2300 | 4.50     | 1.03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 1.2500 | 2.20     | 2.75               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0.0040 | 400.00   | 1.56               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0.0010 | 10.00    | 0.01               |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3      |        | 1 350.00 | 108.00             |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0.0200 | 450.00   | 9.00               |
| 23 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel                                                                                                                                                      | kg      |        |          | 47.05<br>11.27     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg      | 0.0150 | 10.00    | 0.15               |
|    | 27752763098866 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg      | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
| 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       |        |          | 1 093.28<br>345.07 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om    | 6.4400 | 53.65    | 345.07             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 7.8000 | 65.00    | 507.46             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg      | 3.9000 | 40.00    | 155.82             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0.5500 | 30.00    | 16.57              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg      | 1.9500 | 35.00    | 68.36              |
|    |                | <b>6. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |        |          |                    |
| 25 | 47-02-039-8    | Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii                                                                                                                                                                                                                        | 100 buc |        |          | 1 624.00           |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                    | 4     | 5      | 6      | 7      |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|--------|
|    |                |                                                                                                                                      |       |        |        | 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 | 350.00 | 812.00 |
|    | 091500         | Sapatori de gropi                                                                                                                    | h-ut  | 2.3200 | 350.00 | 812.00 |
| 26 | TsH109A        | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                           | buc   |        |        | 0.78   |
|    |                |                                                                                                                                      |       |        |        | 0.78   |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                 | h-om  | 0.0145 | 53.65  | 0.78   |
| 27 | TsH110A        | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar                                                                        | buc   |        |        | 435.56 |
|    |                |                                                                                                                                      |       |        |        | 15.56  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                 | h-om  | 0.2900 | 53.65  | 15.56  |
|    | 28301273030011 | Artar                                                                                                                                | buc   | 1.0500 | 400.00 | 420.00 |
| 28 | TsH09A         | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                     | 100m2 |        |        | 654.60 |
|    |                |                                                                                                                                      |       |        |        | 258.59 |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                | h-om  | 4.8200 | 53.65  | 258.59 |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                               | kg    | 3.9600 | 100.00 | 396.01 |
| 29 | TsH09C         | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                                                               | 100m2 |        |        | 378.98 |
|    |                |                                                                                                                                      |       |        |        | 278.98 |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                                                                | h-om  | 5.2000 | 53.65  | 278.98 |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                               | kg    | 1.0000 | 100.00 | 100.00 |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B-PG.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-2-2**  
**Amenajarea teritoriului. Platforma B.**

**Valoarea de deviz 225 564.12 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. Sistematizare 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 | 0.600                                 | 693.00<br>0.00                        | 415.80<br>0.00         |
| 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 | 0.620                                 | 1 102.50<br>0.00                      | 683.55<br>0.00         |
| 3      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                    | t      | 105.400                               | 12.50<br>0.00                         | 1 317.50<br>0.00       |
| 4      | 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 | 1.220                                 | 1 728.61<br>0.00                      | 2 108.90<br>0.00       |
| 5      | 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=0.5m) | 100 m3 | 6.200                                 | 544.50<br>0.00                        | 3 375.90<br>0.00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5         | 6                | 7                             |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------|-------------------------------|
| 6  | 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 | 6.200     | 955.50<br>0.00   | 5 924.10<br>0.00              |
| 7  | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                       | t      | 1 054.000 | 19.00<br>0.00    | 20 026.00<br>0.00             |
| 8  | TsC51A  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                             | 100 m3 | 6.200     | 165.27<br>16.10  | 1 024.69<br>99.79             |
|    |         |                                                                                                                                                                                             |        |           |                  |                               |
|    |         | <b>Total Sistematizare verticala<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                   |        |           |                  | <b>34 876.44<br/>99.79</b>    |
|    |         | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta -accesul auto =150m2</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 | 0.300     | 732.93<br>473.20 | 219.88<br>141.96              |
| 10 | DA06B2  | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 22.500    | 594.56<br>19.85  | 13 377.49<br>446.64           |
| 11 | DA12C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 27.000    | 513.44<br>16.09  | 13 863.01<br>434.56           |
| 12 | DE10C   | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      | 70.000    | 194.96<br>35.95  | 13 647.05<br>2 516.19         |
|    |         |                                                                                                                                                                                             |        |           |                  |                               |
|    |         | <b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta -accesul auto =150m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                               |        |           |                  | <b>41 107.43<br/>3 539.35</b> |
|    |         | <b>3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta =15m2</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                                   | 100 m3 | 0.030     | 734.00<br>474.00 | 22.02<br>14.22                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6                | 7                          |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------------------|----------------------------|
|    |        | executindu-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     | 2.250   | 594.63<br>19.86  | 1 337.91<br>44.69          |
| 15 | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 2.400   | 513.47<br>16.10  | 1 232.33<br>38.63          |
| 16 | DE10A  | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8                                                                                                                                | m      | 15.000  | 143.65<br>31.65  | 2 154.70<br>474.80         |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |        |         |                  |                            |
|    |        | <b>Total Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta =15m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                              |        |         |                  | <b>4 746.96<br/>572.34</b> |
|    |        | <b>4. Imbracaminte din piatra sparta -platforma statiei de dezinfectare =10,0m2</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 | 0.020   | 732.00<br>472.00 | 14.64<br>9.44              |
| 18 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     | 1.500   | 594.44<br>19.85  | 891.66<br>29.78            |
| 19 | DA12C  | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     | 1.800   | 513.51<br>16.09  | 924.32<br>28.97            |
|    |        |                                                                                                                                                                                             |        |         |                  |                            |
|    |        | <b>Total Imbracaminte din piatra sparta -platforma statiei de dezinfectare =10,0m2<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                 |        |         |                  | <b>1 830.62<br/>68.19</b>  |
|    |        | <b>5. Gardul metalic (53sec, 131.0m)</b>                                                                                                                                                    |        |         |                  |                            |
| 20 | CO06B3 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 53 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 53 buc;                                                                  | m      | 131.000 | 410.59<br>72.43  | 53 787.86<br>9 488.01      |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6                  | 7                              |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------------------|--------------------------------|
|    |             | capac patrat -53buc; element de fixare ECO zincat - 212 buc; beton M150 -3.861m3)                                                                                                                                                                                                             |         |        |                    |                                |
| 21 | CK14A       | Poarta metalica cu inaltimea H=1,80m latimea 5,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -9.0 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                          | m2      | 9.000  | 944.41<br>91.74    | 8 499.72<br>825.67             |
| 22 | CK14A       | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                               | m2      | 1.800  | 1 641.88<br>91.74  | 2 955.39<br>165.14             |
| 23 | CL18A       | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel                                                                                                                                                      | kg      | 66.850 | 47.05<br>11.27     | 3 145.36<br>753.09             |
| 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       | 0.067  | 1 093.28<br>345.07 | 73.25<br>23.12                 |
|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |        |                    |                                |
|    |             | <b>Total Gardul metalic (53sec, 131.0m)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |        |                    | <b>68 461.58<br/>11 255.03</b> |
|    |             | <b>6. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |        |                    |                                |
| 25 | 47-02-039-8 | Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii                                                                                                                                                                                                                        | 100 buc | 0.200  | 1 624.00<br>0.00   | 324.80<br>0.00                 |
| 26 | TsH109A     | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi                                                                                                                                                                                                    | buc     | 20.000 | 0.78<br>0.78       | 15.56<br>15.56                 |
| 27 | TsH110A     | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar                                                                                                                                                                                                                                 | buc     | 20.000 | 435.56<br>15.56    | 8 711.17<br>311.17             |
| 28 | TsH09A      | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                                                                                                                              | 100m2   | 9.280  | 654.60             | 6 074.66                       |

| 1  | 2      | 3                                                                      | 4     | 5     | 6                | 7                             |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------------|-------------------------------|
|    |        |                                                                        |       |       | 258.59           | 2 399.76                      |
| 29 | TsH09C | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp | 100m2 | 1.200 | 378.98<br>278.98 | 454.78<br>334.78              |
|    |        |                                                                        |       |       |                  |                               |
|    |        | <b>Total Spatii verzi<br/>Inclusiv salariu</b>                         |       |       |                  | <b>15 580.97<br/>3 061.27</b> |

|  |  |                                          |          |                                 |
|--|--|------------------------------------------|----------|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | lei      | 166 604.00                      |
|  |  | Asigurari sociale                        | 24.00 %  | 4 463.03                        |
|  |  | Transportarea materialelor               | 1.00 %   | 1 098.29                        |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 172 165.32                      |
|  |  | Cheltuieli de regie                      | 6.00 %   | 10 329.92                       |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 182 495.24                      |
|  |  | Beneficiu de deviz                       | 3.00 %   | 5 474.86                        |
|  |  | Total                                    | 100.00 + | 187 970.10                      |
|  |  | TVA                                      | 20.00 %  | 37 594.02                       |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |          | <b>225 564.12<br/>18 595.97</b> |

Intocmit

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

Verificat

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

**Constructia retelelor exterioare  
de alimentare cu apa pentru un  
sector, a unui castel de apa si un  
rezervor de apa in s.Gordinesti,  
r-nul Rezina. N11/23-B-PG.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-2  
Amenajarea teritoriului. Platforma B.**

**Valoarea de deviz 225 564.12 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 № 7-2-2: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|     |               |                              |      |         |       |                  |
|-----|---------------|------------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1.  | 7123010010200 | Betonist                     | h-om | 32.750  | 53.65 | 1 757.04         |
| 2.  | 7123030012500 | Montator P.B                 | h-om | 120.520 | 53.65 | 6 465.90         |
| 3.  | 7129020012800 | Pavator                      | h-om | 62.073  | 53.65 | 3 330.22         |
| 4.  | 7129020012880 | Peisagist-floricultor        | h-om | 50.970  | 53.65 | 2 734.54         |
| 5.  | 7141020013300 | Zugrav vopsitor              | h-om | 1.944   | 53.65 | 104.29           |
| 6.  | 7141020013400 | Vopsitor industrial          | h-om | 0.431   | 53.65 | 23.12            |
| 7.  | 7212030022700 | Sudor                        | h-om | 2.720   | 53.65 | 145.93           |
| 8.  | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice | h-om | 10.368  | 53.65 | 556.25           |
| 9.  | 7214240021810 | Lacatus CM                   | h-om | 12.701  | 53.65 | 681.41           |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat         | h-om | 23.787  | 53.65 | 1 276.18         |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM        | h-om | 28.352  | 53.65 | 1 521.09         |
|     |               | <b>Total manopera</b>        |      |         |       | <b>18 595.97</b> |

**Materiale:**

|     |                |                                                           |     |         |          |           |
|-----|----------------|-----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                    | kg  | 37.949  | 100.00   | 3 794.90  |
| 2.  | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                  | kg  | 1.003   | 10.00    | 10.03     |
| 3.  | 1411122201672  | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm      | m3  | 39.624  | 350.00   | 13 868.40 |
| 4.  | 1411122201752  | Piatra sparta                                             | m3  | 0.012   | 350.00   | 4.20      |
| 5.  | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm         | m3  | 0.043   | 400.00   | 17.20     |
| 6.  | 1421102200513  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm         | m3  | 0.750   | 400.00   | 300.00    |
| 7.  | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm         | m3  | 34.413  | 400.00   | 13 765.20 |
| 8.  | 2030112930150  | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m (set) | buc | 1.000   | 2 500.00 | 2 500.00  |
| 9.  | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.0 m (set)  | buc | 1.000   | 7 000.00 | 7 000.00  |
| 10. | 2320166200676  | White spirit                                              | kg  | 0.131   | 35.00    | 4.58      |
| 11. | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                         | kg  | 0.523   | 65.00    | 34.00     |
| 12. | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                 | kg  | 1.080   | 40.00    | 43.20     |
| 13. | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                              | kg  | 0.261   | 40.00    | 10.44     |
| 14. | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1      | kg  | 0.037   | 30.00    | 1.11      |
| 15. | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                            | kg  | 265.700 | 2.20     | 584.54    |
| 16. | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500             | kg  | 13.500  | 2.20     | 29.70     |

|     |                 |                                                          |     |         |          |                   |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|----------|-------------------|
| 17. | 26631021000015  | Beton B12.5                                              | m3  | 4.149   | 1 350.00 | 5 601.15          |
| 18. | 266310210000176 | Beton clasa B7.5                                         | m3  | 3.825   | 1 250.00 | 4 781.25          |
| 19. | 26661228002858  | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                 | m   | 15.075  | 45.83    | 690.89            |
| 20. | 266612280028630 | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                  | m   | 70.350  | 91.67    | 6 448.98          |
| 21. | 27107037003401  | Capac patrat 60*60                                       | buc | 53.000  | 12.50    | 662.50            |
| 22. | 27107037003402  | Sistem de fixare zincat 40*40                            | buc | 212.000 | 12.50    | 2 650.00          |
| 23. | 273210364625001 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2mm              | buc | 53.000  | 425.00   | 22 525.00         |
| 24. | 2734113803207   | Sirma neagra moale d = 2 mm                              | kg  | 0.668   | 30.00    | 20.04             |
| 25. | 27752763098866  | Confectii metalice                                       | kg  | 66.850  | 35.00    | 2 339.75          |
| 26. | 28111063020051  | Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2, L=2.3mm       | buc | 53.000  | 250.00   | 13 250.00         |
| 27. | 28301273030011  | Artar                                                    | buc | 21.000  | 400.00   | 8 400.00          |
| 28. | 2873155901200   | Electrozi pentru sudura                                  | kg  | 1.576   | 60.00    | 94.56             |
| 29. | 2874115817604   | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220    | buc | 43.200  | 5.00     | 216.00            |
| 30. | 2874115842685   | Piulita hexag. M8                                        | buc | 43.200  | 1.00     | 43.20             |
| 31. | 2874125881227   | Saiba plata M 8                                          | buc | 43.200  | 1.00     | 43.20             |
| 32. | 4011106202741   | Energie electrica                                        | kw  | 3.019   | 4.50     | 13.58             |
| 33. | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 7.650   | 10.00    | 76.50             |
| 34. | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0.521   | 10.00    | 5.21              |
|     |                 | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |         |          | <b>109 829.31</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                                                                                                       |      |        |        |                  |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|------------------|
| 1.  | 010410        | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.) | h-ut | 0.464  | 350.00 | 162.40           |
| 2.  | 091500        | Sapatori de gropi                                                                                                                     | h-ut | 0.464  | 350.00 | 162.40           |
| 3.  | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                            | h-ut | 0.216  | 450.00 | 97.20            |
| 4.  | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                             | h-ut | 2.571  | 450.00 | 1 156.95         |
| 5.  | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                      | h-ut | 10.816 | 150.00 | 1 622.40         |
| 6.  | 2952240004125 | Compactor 25 t                                                                                                                        | h-ut | 1.454  | 400.00 | 581.60           |
| 7.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                           | h-ut | 13.485 | 490.00 | 6 607.65         |
| 8.  | 2952260003552 | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                              | h-ut | 1.940  | 450.00 | 873.00           |
| 9.  | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                 | h-ut | 10.472 | 450.00 | 4 712.40         |
| 10. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                 | h-ut | 3.637  | 25.00  | 90.92            |
| 11. | 2952500005600 | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                 | h-ut | 1.454  | 450.00 | 654.30           |
| 12. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                     | h-ut | 85.374 | 250.00 | 21 343.50        |
| 13. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                         | h-ut | 0.760  | 150.00 | 114.00           |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                                                                                   |      |        |        | <b>38 178.72</b> |

|                            |          |            |
|----------------------------|----------|------------|
| Total                      | lei      | 166 604.00 |
| Asigurari sociale          | 24.00 %  | 4 463.03   |
| Transportarea materialelor | 1.00 %   | 1 098.29   |
| Total                      | 100.00 + | 172 165.32 |
| Cheltuieli de regie        | 6.00 %   | 10 329.92  |
| Total                      | 100.00 + | 182 495.24 |
| Beneficiu de deviz         | 3.00 %   | 5 474.86   |
| Total                      | 100.00 + | 187 970.10 |

|     |         |           |
|-----|---------|-----------|
| TVA | 20.00 % | 37 594.02 |
|-----|---------|-----------|

**Total deviz:**

**225 564.1  
2**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa pentru un sector, a unui castel de apa si un rezervor de apa in s.Gordinesti, r-nul Rezina. N11/23-B-PG.**

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                           | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|---------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                 | 4      | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Sistematizare 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<br>0.00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1.5400                                 | 450.00               | 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 |                                        |                      | 1 102.50<br>0.00       |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 2.2500                                 | 490.00               | 1 102.50               |
| 3       | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km                                                                                                                                                                                    | t      |                                        |                      | 12.50<br>0.00          |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.0500                                 | 250.00               | 12.50                  |
| 4       | 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 |                                        |                      | 1 728.61<br>0.00       |
|         | 2952240004125               | Compactor 25 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1.1920                                 | 400.00               | 476.72                 |
|         | 2952260003552               | Buldozer pe senile 79 kW                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1.5900                                 | 450.00               | 715.57                 |
|         | 2952500005600               | Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)                                                                                                                                             | h-ut   | 1.1920                                 | 450.00               | 536.31                 |
| 5       | 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=0.5m) | 100 m3 |                                        |                      | 544.50<br>0.00         |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1.2100                                 | 450.00               | 544.50                 |
| 6       | 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 |                                        |                      | 955.50<br>0.00         |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 1.9500                                 | 490.00               | 955.50                 |
| 7       | TsI50A3                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                             | t      |                                        |                      | 19.00<br>0.00          |
|         | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 0.0760                                 | 250.00               | 19.00                  |
| 8       | TsC51A                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                                                   | 100 m3 |                                        |                      | 165.27<br>16.10        |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                              | h-om   | 0.3000                                 | 53.65                | 16.10                  |
|         | 1411122201752               | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                     | m3     | 0.0020                                 | 350.00               | 0.68                   |
|         | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0.3300                                 | 450.00               | 148.50                 |
|         |                             | <b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta -accesul auto =150m2</b>                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |                        |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
| 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 |         |          | 732.93<br>473.20 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8.8200  | 53.65    | 473.20           |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10.3900 | 25.00    | 259.73           |
| 10 | DA06B2          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     |         |          | 594.56<br>19.85  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3700  | 53.65    | 19.85            |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0.2320  | 10.00    | 2.32             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1.3110  | 400.00   | 524.39           |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0.1530  | 150.00   | 22.95            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0230  | 150.00   | 3.45             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0480  | 450.00   | 21.60            |
| 11 | DA12C           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     |         |          | 513.44<br>16.09  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3000  | 53.65    | 16.09            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                        | m3     | 1.2700  | 350.00   | 444.50           |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0.0500  | 10.00    | 0.50             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0420  | 450.00   | 18.90            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0.2180  | 150.00   | 32.70            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0050  | 150.00   | 0.75             |
| 12 | DE10C           | Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                   | m      |         |          | 194.96<br>35.95  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1500  | 53.65    | 8.05             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.5200  | 53.65    | 27.90            |
|    | 266310210000176 | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                            | m3     | 0.0450  | 1 250.00 | 56.25            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                              | kg     | 3.1700  | 2.20     | 6.97             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 0.0090  | 400.00   | 3.60             |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                               | m3     | 0.0060  | 10.00    | 0.06             |
|    | 266612280028630 | Bordura beton pentru strada BP100.30.15                                                                                                                                                     | m      | 1.0050  | 91.67    | 92.13            |
|    |                 | <b>3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta =15m2</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 |         |          | 734.00<br>474.00 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8.8200  | 53.65    | 474.00           |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10.3900 | 25.00    | 260.00           |
| 14 | DA06B2          | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                             | m3     |         |          | 594.63<br>19.86  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3700  | 53.65    | 19.86            |
|    | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                    | m3     | 0.2320  | 10.00    | 2.32             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 1.3110  | 400.00   | 524.44           |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                            | h-ut   | 0.1530  | 150.00   | 22.93            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                               | h-ut   | 0.0230  | 150.00   | 3.47             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0.0480  | 450.00   | 21.60            |
| 15 | DA12C           | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire                                                          | m3     |         |          | 513.47<br>16.10  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.3000  | 53.65    | 16.10            |
|    | 1411122201672   | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                        | m3     | 1.2700  | 350.00   | 444.50           |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                            | 4      | 5       | 6        | 7                |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|------------------|
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                     | m3     | 0.0500  | 10.00    | 0.50             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.0420  | 450.00   | 18.94            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                             | h-ut   | 0.2180  | 150.00   | 32.69            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.0050  | 150.00   | 0.75             |
| 16 | DE10A           | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8                                                                                                                                                 | m      |         |          | 143.65<br>31.65  |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 0.1500  | 53.65    | 8.05             |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0.4400  | 53.65    | 23.61            |
|    | 266310210000176 | Beton clasa B7.5                                                                                                                                                                                             | m3     | 0.0450  | 1 250.00 | 56.25            |
|    | 2651122100024   | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                               | kg     | 2.9200  | 2.20     | 6.42             |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                            | m3     | 0.0080  | 400.00   | 3.20             |
|    | 26661228002858  | Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8                                                                                                                                                                     | m      | 1.0050  | 45.83    | 46.06            |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                                                                                                | m3     | 0.0060  | 10.00    | 0.06             |
|    |                 | <b>4. Imbracaminte din piatra sparta -platforma statiei de dezinfectare =10,0m2</b>                                                                                                                          |        |         |          |                  |
| 17 | TsD05A          | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv                  | 100 m3 |         |          | 732.00<br>472.00 |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                         | h-om   | 8.8200  | 53.65    | 472.00           |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                        | h-ut   | 10.3900 | 25.00    | 260.00           |
| 18 | DA06B2          | Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere mecanică, cu nisip                                              | m3     |         |          | 594.44<br>19.85  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0.3700  | 53.65    | 19.85            |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                     | m3     | 0.2320  | 10.00    | 2.32             |
|    | 1421102200525   | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                            | m3     | 1.3110  | 400.00   | 524.27           |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                             | h-ut   | 0.1530  | 150.00   | 22.90            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.0230  | 150.00   | 3.50             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.0480  | 450.00   | 21.60            |
| 19 | DA12C           | Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire                                                                           | m3     |         |          | 513.51<br>16.09  |
|    | 7129020012800   | Pavator                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0.3000  | 53.65    | 16.09            |
|    | 1411122201672   | Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                                                                                                         | m3     | 1.2700  | 350.00   | 444.50           |
|    | 4100116202806   | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                                                                                                                     | m3     | 0.0500  | 10.00    | 0.50             |
|    | 2952220003546   | Autogreder pînă la 175 cp                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0.0420  | 450.00   | 19.00            |
|    | 2952240004010   | Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                             | h-ut   | 0.2180  | 150.00   | 32.67            |
|    | 3410540005603   | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                | h-ut   | 0.0050  | 150.00   | 0.75             |
|    |                 | <b>5. Gardul metalic (53sec, 131.0m)</b>                                                                                                                                                                     |        |         |          |                  |
| 20 | CO06B3          | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2 (panou din sîrmă de oțel d=4,2 mm - 53 buc; stâlpi ECO 18 L-2,4 m 61*35* 53 buc; capac patrat -53buc; element de fixare ECO zincat - 212 buc; beton M150 -3.861m3) | m      |         |          | 410.59<br>72.43  |
|    | 7123010010200   | Betonist                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0.2500  | 53.65    | 13.41            |
|    | 7123030012500   | Montator P.B                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 0.9200  | 53.65    | 49.36            |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0.1800  | 53.65    | 9.66             |
|    | 26631021000015  | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                  | m3     |         | 1 350.00 | 39.79            |
|    | 273210364625001 | Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d-4.2mm                                                                                                                                                                  | buc    |         | 425.00   | 171.95           |
|    | 27107037003402  | Sistem de fixare zincat 40*40                                                                                                                                                                                | buc    |         | 12.50    | 20.23            |
|    | 27107037003401  | Capac patrat 60*60                                                                                                                                                                                           | buc    |         | 12.50    | 5.06             |
|    | 28111063020051  | Stâlpi metalici din teavă patră 60*60*2, L=2.3mm                                                                                                                                                             | buc    |         | 250.00   | 101.15           |
| 21 | CK14A           | Poarta metalică cu înălțimea H=1,80m lățimea 5,00 m din (panou din sîrmă de oțel d=4,2 mm -9.0 m2; stâlpi metalici din teavă patră 100*100*3 L=2,5 m - 2 buc; capac                                          | m2     |         |          | 944.41<br>91.74  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4       | 5      | 6        | 7                  |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------|--------------------|
|    |                | patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                                                                                                                                                                                                |         |        |          |                    |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0.9600 | 53.65    | 51.50              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0.1800 | 53.65    | 9.66               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 20301129301501 | Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 5.0 m (set)                                                                                                                                                                                                                                      | buc     |        | 7 000.00 | 777.78             |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 4.0000 | 5.00     | 20.00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg      | 0.1000 | 40.00    | 4.00               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0.1150 | 60.00    | 6.90               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0.2300 | 4.50     | 1.03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 1.2500 | 2.20     | 2.75               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0.0040 | 400.00   | 1.60               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0.0010 | 10.00    | 0.01               |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3      |        | 1 350.00 | 21.60              |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0.0200 | 450.00   | 9.00               |
| 22 | CK14A          | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,8 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)                                                                               | m2      |        |          | 1 641.88<br>91.74  |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 7214070021400  | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0.9600 | 53.65    | 51.51              |
|    | 7141020013300  | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 0.1800 | 53.65    | 9.66               |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.3800 | 53.65    | 20.39              |
|    | 2030112930150  | Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea1.0 m (set)                                                                                                                                                                                                                                      | buc     |        | 2 500.00 | 1 388.89           |
|    | 2874115817604  | Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 4.0000 | 5.00     | 20.00              |
|    | 2874115842685  | Piulita hexag. M8                                                                                                                                                                                                                                                                             | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2874125881227  | Saiba plata M 8                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc     | 4.0000 | 1.00     | 4.00               |
|    | 2430226100034  | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                     | kg      | 0.1000 | 40.00    | 4.00               |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0.1150 | 60.00    | 6.90               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0.2300 | 4.50     | 1.03               |
|    | 2651122100402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 1.2500 | 2.20     | 2.75               |
|    | 1421102200496  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3      | 0.0040 | 400.00   | 1.56               |
|    | 4100116202818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3      | 0.0010 | 10.00    | 0.01               |
|    | 26631021000015 | Beton B12.5                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3      |        | 1 350.00 | 108.00             |
|    | 2410520006700  | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut    | 0.0200 | 450.00   | 9.00               |
| 23 | CL18A          | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel                                                                                                                                                      | kg      |        |          | 47.05<br>11.27     |
|    | 7214240021810  | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om    | 0.1900 | 53.65    | 10.19              |
|    | 9310060019920  | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 7212030022700  | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 0.0100 | 53.65    | 0.54               |
|    | 2734113803207  | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg      | 0.0100 | 30.00    | 0.30               |
|    | 1010126200341  | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg      | 0.0150 | 10.00    | 0.15               |
|    | 27752763098866 | Confectii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg      | 1.0000 | 35.00    | 35.00              |
|    | 2873155901200  | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0.0050 | 60.00    | 0.30               |
|    | 4011106202741  | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw      | 0.0080 | 4.50     | 0.04               |
| 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       |        |          | 1 093.28<br>345.07 |
|    | 7141020013400  | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om    | 6.4400 | 53.65    | 345.07             |
|    | 2430116100000  | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 7.8000 | 65.00    | 507.46             |
|    | 2430226100814  | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg      | 3.9000 | 40.00    | 155.82             |
|    | 2430226109420  | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg      | 0.5500 | 30.00    | 16.57              |
|    | 2320166200676  | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg      | 1.9500 | 35.00    | 68.36              |
|    |                | <b>6. Spatii verzi</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |        |          |                    |
| 25 | 47-02-039-8    | Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii                                                                                                                                                                                                                        | 100 buc |        |          | 1 624.00<br>0.00   |
|    | 010410         | Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de                                                                                                                                                                                                   | h-ut    | 2.3200 | 350.00   | 812.00             |

| 1  | 2              | 3                                                                                          | 4     | 5      | 6      | 7                         |
|----|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------|---------------------------|
|    |                | gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)                                                   |       |        |        |                           |
|    | 091500         | Sapatori de gropi                                                                          | h-ut  | 2.3200 | 350.00 | 812.00                    |
| 26 | TsH109A        | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi | buc   |        |        | 0.78<br>-----<br>0.78     |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                       | h-om  | 0.0145 | 53.65  | 0.78                      |
| 27 | TsH110A        | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi-artar                              | buc   |        |        | 435.56<br>-----<br>15.56  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                       | h-om  | 0.2900 | 53.65  | 15.56                     |
|    | 28301273030011 | Artar                                                                                      | buc   | 1.0500 | 400.00 | 420.00                    |
| 28 | TsH09A         | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                           | 100m2 |        |        | 654.60<br>-----<br>258.59 |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                      | h-om  | 4.8200 | 53.65  | 258.59                    |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                     | kg    | 3.9600 | 100.00 | 396.00                    |
| 29 | TsH09C         | Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp                     | 100m2 |        |        | 378.98<br>-----<br>278.98 |
|    | 7129020012880  | Peisagist-floricultor                                                                      | h-om  | 5.2000 | 53.65  | 278.98                    |
|    | 0221107204435  | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                     | kg    | 1.0000 | 100.00 | 100.00                    |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.