

**Conectarea satului Balauresti din  
raionul Nisporeni la "Complexul de  
asigurare cu apa potabila Etapa I -  
localitatile din lunca riului Prut"  
(Zona SP-4 s.Nemtenir-nul Hincesti).  
Obiect №202309**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Retele exterioare de alimentare cu apa**

**Valoarea de deviz 682 866,48 Lei**

Intocmit in prețuri curente 20.02.2025

| №<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 constructie generale</b>                                                                                                                                                                                                  |           |                                                |                                          |                        |
|           |                                   | <b>1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                         |           |                                                |                                          |                        |
| 1         | TsC18A1                           | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                                                                                                              | 100<br>m3 | 3,3900                                         | 871,50<br>0,00                           | 2 954,38<br>0,00       |
| 2         | TsC02B1                           | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                     | 100<br>m3 | 9,1400                                         | 2 195,00<br>0,00                         | 20 062,30<br>0,00      |
| 3         | 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 (H=0.3m)                                         | 100<br>m3 | 2,6200                                         | 969,08<br>441,00                         | 2 538,99<br>1 155,42   |
| 4         | 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 (sol granular ) над трыбой 30см | m3        | 334,1000                                       | 15,50<br>15,50                           | 5 178,55<br>5 178,55   |
| 5         | TsD02A1                           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe                                                                                                                                             | 100<br>m3 | 4,6400                                         | 452,35<br>0,00                           | 2 098,90<br>0,00       |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5        | 6                 | 7                              |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------------|--------------------------------|
|    |         | tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                  |        |          |                   |                                |
| 6  | 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 (Уплотнение механизированной трамбовкой ) | 100 m3 | 4,6400   | 969,08<br>441,00  | 4 496,53<br>2 046,24           |
| 7  | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                          | m3     | 116,0000 | 15,50<br>15,50    | 1 798,00<br>1 798,00           |
| 8  | TsD04C  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv                                           | m3     | 116,0000 | 38,50<br>37,00    | 4 466,00<br>4 292,00           |
| 9  | TsC18B1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                       | 100 m3 | 3,3900   | 1 137,10<br>0,00  | 3 854,77<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                        | Lei    |          |                   | 47 448,42                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                            |        |          |                   | <b>47 448,42<br/>14 470,21</b> |
|    |         | <b>1.2. Conducte,armature si piese de legatura</b>                                                                                                                                                                                  |        |          |                   |                                |
| 10 | 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 cu comanda manuala D=80 Py=10bar )                       | buc    | 5,0000   | 1 500,84<br>27,50 | 7 504,18<br>137,50             |
| 11 | 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 cu comanda manuala D=50 PN 10bar )                       | buc    | 4,0000   | 1 117,34<br>27,50 | 4 469,35<br>110,00             |
| 12 | AcA24A  | Imbinarea cu mufe a pieselor de                                                                                                                                                                                                     | buc    | 3,0000   | 1 768,80          | 5 306,40                       |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4   | 5       | 6                  | 7                  |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|--------------------|
|    |        | legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80)                                                                                                             |     |         | 105,00             | 315,00             |
| 13 | AcA24A | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50)                                                                             | buc | 2,0000  | 1 298,92<br>105,00 | 2 597,85<br>210,00 |
| 14 | AcA24A | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50)                                                                        | buc | 2,0000  | 867,54<br>105,00   | 1 735,08<br>210,00 |
| 15 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17)                 | buc | 11,0000 | 236,49<br>50,00    | 2 601,37<br>550,00 |
| 16 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17) | buc | 2,0000  | 188,07<br>40,00    | 376,15<br>80,00    |
| 17 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel liber d=80mm                                                                                  | buc | 11,0000 | 411,30<br>44,50    | 4 524,25<br>489,50 |
| 18 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel liber d=50mm                                                                                  | buc | 2,0000  | 382,12<br>44,50    | 764,25<br>89,00    |
| 19 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot din 90° PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17                     | buc | 1,0000  | 361,90<br>50,00    | 361,90<br>50,00    |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4   | 5          | 6                                     | 7                                          |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                            |     |            |                                       |                                            |
| 20 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot din 90° PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17 | buc | 3,0000     | <div>256,25</div> <div>40,00</div>    | <div>768,75</div> <div>120,00</div>        |
| 21 | AcA25A | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel d=89x4, L=0.2m                                                                                                    | buc | 2,0000     | <div>245,00</div> <div>52,50</div>    | <div>490,01</div> <div>105,00</div>        |
| 22 | AcA52C | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17                                                                                         | m   | 2 920,0000 | <div>101,80</div> <div>9,10</div>     | <div>297 244,32</div> <div>26 572,00</div> |
| 23 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17                                                                     | m   | 4,0000     | <div>75,74</div> <div>2,70</div>      | <div>302,95</div> <div>10,80</div>         |
| 24 | GA08C  | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm (manta)                                                                                                | m   | 18,0000    | <div>1 650,90</div> <div>135,50</div> | <div>29 716,28</div> <div>2 439,00</div>   |
| 25 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                      | m   | 4,0000     | <div>6,50</div> <div>2,00</div>       | <div>26,00</div> <div>8,00</div>           |
| 26 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                                     | m   | 2 920,0000 | <div>10,75</div> <div>3,50</div>      | <div>31 390,00</div> <div>10 220,00</div>  |
| 27 | 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   | 2 924,0000 | <div>0,51</div> <div>0,20</div>       | <div>1 476,62</div> <div>599,42</div>      |
| 28 | IzL08A | Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfite                                                                                                                                  | m2  | 18,3600    | <div>78,24</div> <div>18,50</div>     | <div>1 436,49</div> <div>339,66</div>      |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                            | 4         | 5       | 6                | 7                               |
|----|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|---------------------------------|
|    |         | tip I (izolarea tevi de oțel<br>d=325x6mm)                                                                                                                                                                                   |           |         |                  |                                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                 | Lei       |         |                  | 393 092,20                      |
|    |         | <b>Total Conducte,armature si piese<br/>de legatura<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                 |           |         |                  | <b>393 092,20<br/>42 654,88</b> |
|    |         | <b>1.3. Camine</b>                                                                                                                                                                                                           |           |         |                  |                                 |
|    |         | <b>1.3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                         |           |         |                  |                                 |
| 29 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. II.                                                           | 100<br>m3 | 0,7800  | 2 195,00<br>0,00 | 1 712,10<br>0,00                |
| 30 | TsA20B  | Sapatura manuala de pamint, in<br>taluzuri, la deblee sapate cu<br>excavator sau screper, pentru<br>completarea sapaturii la profilul<br>taluzului, in teren mijlociu                                                        | m3        | 19,6000 | 103,00<br>103,00 | 2 018,80<br>2 018,80            |
| 31 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint coeziv                     | 100<br>m3 | 0,0600  | 969,00<br>441,00 | 58,14<br>26,46                  |
| 32 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II, executata cu buldozer pe<br>tractor cu senile de 65-80 CP, in<br>straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                | 100<br>m3 | 0,5400  | 452,35<br>0,00   | 244,27<br>0,00                  |
| 33 | TsD05B  | Compactarea cu maiul mecanic de<br>150-200 kg a umpluturilor in<br>straturi succesive de 20-30 cm<br>grosime, exclusiv udarea fiecarui<br>strat in parte, umpluturile<br>executindu-se din pamint coeziv                     | 100<br>m3 | 0,5400  | 969,07<br>441,00 | 523,30<br>238,14                |
| 34 | TsD01B  | Imprastierea cu lopata a<br>pamintului afinat, in straturi<br>uniforme, de 10-30 cm grosime,<br>printr-o aruncare de pina la 3 m<br>din gramezi, inclusiv sfarimarea<br>bulgarilor, pamintul provenind din<br>teren mijlociu | m3        | 14,1000 | 15,50<br>15,50   | 218,55<br>218,55                |
| 35 | TsD04B  | Compactarea cu maiul de mina a<br>umpluturilor executate in sapaturi<br>orizontale sau inclinate la 1/4,<br>inclusiv udarea fiecarui strat de                                                                                | m3        | 14,1000 | 39,00<br>37,50   | 549,90<br>528,75                |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                  | 7                            |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|------------------------------|
|    |        | pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                                                                                                                                                                            |     |         |                    |                              |
|    |        | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Lei |         |                    | 5 325,06                     |
|    |        | <b>Total Lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                      |     |         |                    | <b>5 325,06<br/>3 030,70</b> |
|    |        | <b>1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin</b>                                                                                                                                                                                                                              |     |         |                    |                              |
| 36 | AcE11A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (5buc)                                                                                                                     | m3  | 6,9000  | 1 802,06<br>482,00 | 12 434,21<br>3 325,80        |
| 37 |        | KЦД -15                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 5,0000  | 1 333,33<br>0,00   | 6 666,65<br>0,00             |
| 38 |        | KЦ-15-9                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 5,0000  | 1 250,00<br>0,00   | 6 250,00<br>0,00             |
| 39 |        | KЦ-15-9a                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc | 5,0000  | 1 250,00<br>0,00   | 6 250,00<br>0,00             |
| 40 |        | KЦП-1-15-1                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 5,0000  | 1 500,00<br>0,00   | 7 500,00<br>0,00             |
| 41 |        | KЦО-1                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 5,0000  | 250,00<br>0,00     | 1 250,00<br>0,00             |
| 42 |        | Capac din fonta tip "U"                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 5,0000  | 1 650,00<br>0,00   | 8 250,00<br>0,00             |
| 43 |        | Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 85,4000 | 54,20<br>0,00      | 4 628,68<br>0,00             |
| 44 | 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   | 0,0850  | 1 135,18<br>322,00 | 96,49<br>27,37               |
| 45 | AcF03C | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                                                                                | m3  | 1,9000  | 396,75<br>58,50    | 753,82<br>111,15             |
| 46 | DE12B  | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm                                                                                                                                                                                                            | m2  | 9,5000  | 135,53<br>15,00    | 1 287,54<br>142,50           |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4   | 5       | 6                  | 7                             |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|-------------------------------|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |         |                    |                               |
| 47 | AcE10A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (2 buc)                                                                                                                    | m3  | 1,6800  | 1 845,92<br>530,00 | 3 101,15<br>890,40            |
| 48 |        | KЦД -10                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,0000  | 666,67<br>0,00     | 1 333,34<br>0,00              |
| 49 |        | KЦ-10-9                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 4,0000  | 666,67<br>0,00     | 2 666,68<br>0,00              |
| 50 |        | KЦП-1-10-1                                                                                                                                                                                                                                                                                    | buc | 2,0000  | 666,67<br>0,00     | 1 333,34<br>0,00              |
| 51 |        | KЦО-1                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc | 2,0000  | 250,00<br>0,00     | 500,00<br>0,00                |
| 52 |        | KЦО-7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,0000  | 308,33<br>0,00     | 616,66<br>0,00                |
| 53 |        | Capac din fonta tip "U"                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc | 2,0000  | 1 650,00<br>0,00   | 3 300,00<br>0,00              |
| 54 |        | Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)                                                                                                                                                                                                                                                          | kg  | 34,1600 | 54,20<br>0,00      | 1 851,47<br>0,00              |
| 55 | 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   | 0,0340  | 1 135,29<br>322,06 | 38,60<br>10,95                |
| 56 | AcF03C | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                                                                                | m3  | 0,7600  | 396,75<br>58,50    | 301,53<br>44,46               |
| 57 | DE12B  | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm                                                                                                                                                                                                            | m2  | 3,8000  | 135,53<br>15,00    | 515,01<br>57,00               |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |         |                    | 70 925,17                     |
|    |        | <b>Total Prefabricate elemente din beton armat pentru camin<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                          |     |         |                    | <b>70 925,17<br/>4 609,63</b> |
|    |        | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Lei |         |                    | 76 250,23                     |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                               | 4         | 5      | 6                | 7                               |
|----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------|---------------------------------|
|    |         | <b>Total Camine<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                        |           |        |                  | <b>76 250,23<br/>7 640,33</b>   |
|    |         | <b>1.4. Demolarea si restabilirea<br/>drumului din pietris<br/>(0.8mx17m=13.6m2)</b>                                                                                                                            |           |        |                  |                                 |
| 58 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat<br>provenit din teren categoria I sau<br>II, executata cu buldozer pe<br>tractor cu senile de 65-80 CP, in<br>straturi cu grosimea de 15-20 cm<br>(лишний грунт)                 | 100<br>m3 | 0,8300 | 452,35<br>0,00   | 375,45<br>0,00                  |
| 59 | TsC02B1 | Sapatura mecanica cu excavator<br>pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu<br>comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala descarcare in<br>depozit teren catg. II. Desfacerea<br>de fundatii din piatra sparta) | 100<br>m3 | 0,0340 | 2 195,59<br>0,00 | 74,65<br>0,00                   |
| 60 | TsC54A  | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                     | m3        | 1,3600 | 429,57<br>45,00  | 584,21<br>61,20                 |
| 61 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                   | m3        | 1,0200 | 522,06<br>49,50  | 532,50<br>50,49                 |
| 62 | TsC54C  | Strat de fundatie din pietris<br>(щебень от разборки)                                                                                                                                                           | m3        | 1,0200 | 522,06<br>49,50  | 532,50<br>50,49                 |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei       |        |                  | 2 099,31                        |
|    |         | <b>Total Demolarea si restabilirea<br/>drumului din pietris<br/>(0.8mx17m=13.6m2)<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                      |           |        |                  | <b>2 099,31<br/>162,18</b>      |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    | Lei       |        |                  | 518 890,16                      |
|    |         | <i>Fondul social</i>                                                                                                                                                                                            | 24 %      |        |                  | 15 582,62                       |
|    |         | <i>Transportarea</i>                                                                                                                                                                                            | 2 %       |        |                  | 7 129,43                        |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    |           |        |                  | 541 602,21                      |
|    |         | <i>Cheltueli de regie</i>                                                                                                                                                                                       | 2 %       |        |                  | 10 832,04                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                    |           |        |                  | 552 434,25                      |
|    |         | <i>Beneficiu de deviz</i>                                                                                                                                                                                       | 2 %       |        |                  | 11 048,68                       |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>generale<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                           |           |        |                  | <b>563 482,93<br/>64 927,60</b> |
|    |         | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                                    |           |        |                  |                                 |
| 63 | AcB10D  | Montarea prizelor de bronz,<br>pentru bransament fara colier de<br>siguranta, avind diametrul de 50                                                                                                             | buc       | 2,0000 | 150,22<br>130,00 | 300,43<br>260,00                |

| 1  | 2 | 3                                                    | 4    | 5      | 6                | 7                        |
|----|---|------------------------------------------------------|------|--------|------------------|--------------------------|
|    |   | mm (Ventuze d=50mm)                                  |      |        |                  |                          |
|    |   | <i>Total</i>                                         | Lei  |        |                  | 300,43                   |
|    |   | <i>Fondul social</i>                                 | 24 % |        |                  | 62,40                    |
|    |   | <i>Transportarea</i>                                 | 2 %  |        |                  | 0,81                     |
|    |   | <i>Total</i>                                         |      |        |                  | 363,64                   |
|    |   | <i>Cheltueli de regie</i>                            | 76 % |        |                  | 197,60                   |
|    |   | <i>Total</i>                                         |      |        |                  | 561,24                   |
|    |   | <i>Beneficiu de deviz</i>                            | 2 %  |        |                  | 11,23                    |
|    |   | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b> |      |        |                  | <b>572,47<br/>260,00</b> |
|    |   | <b>3. Utilaj</b>                                     |      |        |                  |                          |
| 64 |   | Ventuze d 50mm Py=10bar                              | buc  | 2,0000 | 2 500,00<br>0,00 | 5 000,00<br>0,00         |
|    |   | <i>Total</i>                                         | Lei  |        |                  | 5 000,00                 |
|    |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>             |      |        |                  | <b>5 000,00</b>          |

|  |  |                                          |      |  |  |                                 |
|--|--|------------------------------------------|------|--|--|---------------------------------|
|  |  | Total                                    | Lei  |  |  | 569 055,40                      |
|  |  | TVA                                      | 20 % |  |  | 113 811,08                      |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> |      |  |  | <b>682 866,48<br/>65 187,60</b> |

Intocmit

SRL VEGAN COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primăria s.Bălăurești, r-nul Nisporeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Conectarea satului Balauresti din  
raionul Nisporeni la "Complexul de  
asigurare cu apa potabila Etapa I -  
localitatile din lunca riului Prut"  
(Zona SP-4 s.Nemtenir-nul Hincesti).  
Obiect №202309**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 682 866,48 Lei**

Intocmit in prețuri curente 20.02.2025

| № 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.             | 7129040010110 | Asfaltator                | h-om | 3,1920   | 50,00 | 159,60           |
| 2.             | 7134050013240 | Izolator - termic         | h-om | 6,4260   | 50,00 | 321,30           |
| 3.             | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 301,7510 | 50,00 | 15 087,55        |
| 4.             | 7136080025000 | Montator conducte         | h-om | 404,5124 | 50,00 | 20 225,62        |
| 5.             | 7141020013400 | Vopsitor industrial       | h-om | 0,7664   | 50,00 | 38,32            |
| 6.             | 7212030022700 | Sudor                     | h-om | 25,7200  | 50,00 | 1 286,00         |
| 7.             | 7420000000500 | Tractorist                | h-om | 0,3672   | 50,00 | 18,36            |
| 8.             | 9310060019900 | Muncitor necalificat      | h-om | 354,0598 | 50,00 | 17 702,99        |
| 9.             | 9310060019920 | Muncitor deservire CM     | h-om | 178,1920 | 50,00 | 8 909,60         |
| 10.            | 9310060019922 | Muncitor deservire        | h-om | 25,6530  | 50,00 | 1 282,65         |
| 11.            | 9312040019600 | Sapator                   | h-om | 3,1122   | 50,00 | 155,61           |
| Total manopera |               |                           |      |          |       | <b>65 187,60</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                              |    |         |          |          |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------------|----|---------|----------|----------|
| 1.  | 1111000200010 | Asfalt turnat                                                | t  | 0,7980  | 2 000,00 | 1 596,00 |
| 2.  | 1320157334838 | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                            | kg | 6,3578  | 35,00    | 222,53   |
| 3.  | 1411122201752 | Piatra sparta                                                | m3 | 2,2483  | 330,00   | 741,94   |
| 4.  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                       | m3 | 2,3460  | 330,00   | 774,18   |
| 5.  | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm            | m3 | 0,0266  | 265,00   | 7,05     |
| 6.  | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm            | m3 | 1,4960  | 265,00   | 396,44   |
| 7.  | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                           | m3 | 2,7265  | 330,00   | 899,74   |
| 8.  | 1711317306661 | Bumbac de sters                                              | kg | 0,1160  | 5,00     | 0,58     |
| 9.  | 1711317309326 | Cirpe de sters                                               | kg | 5,4000  | 5,00     | 27,00    |
| 10. | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                 | kg | 0,0122  | 75,00    | 0,92     |
| 11. | 2010102906951 | Bara de lemn                                                 | m3 | 0,0348  | 4 583,00 | 159,48   |
| 12. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                           | m2 | 1,0450  | 168,00   | 175,56   |
| 13. | 2010102918809 | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m  | m3 | 0,0180  | 4 583,00 | 82,49    |
| 14. | 2112307324986 | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul | kg | 2,0563  | 125,00   | 257,04   |
| 15. | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                     | kg | 3,2100  | 22,50    | 72,22    |
| 16. | 2320156200900 | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                     | l  | 36,0000 | 17,50    | 630,00   |
| 17. | 2320156200951 | Motorina motor Disel-ld                                      | kg | 7,8581  | 17,50    | 137,52   |

|     |                         |                                                          |     |            |          |            |
|-----|-------------------------|----------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------------|
| 18. | 2320166200676           | White spirit                                             | kg  | 0,2321     | 49,30    | 11,44      |
| 19. | 2320322600282           | Bitum pentru protectie conducte                          | kg  | 153,1908   | 25,00    | 3 829,77   |
| 20. | 2411115904512           | Oxigen tehnic gazos S2031                                | m3  | 1,2600     | 50,00    | 63,00      |
| 21. | 2413547308164           | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                  | kg  | 1,2600     | 65,00    | 81,90      |
| 22. | 2415107300100           | Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %                       | kg  | 0,0122     | 25,00    | 0,30       |
| 23. | 2430116100000           | Email clorcauciuc                                        | kg  | 0,9282     | 69,30    | 64,33      |
| 24. | 2430126103294           | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                 | kg  | 0,0122     | 37,04    | 0,45       |
| 25. | 2430226100814           | Grund miniu de plumb G 355-6                             | kg  | 0,4641     | 37,04    | 17,19      |
| 26. | 2430226101000           | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800 | kg  | 3,0600     | 37,04    | 113,34     |
| 27. | 2430226109420           | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1     | kg  | 0,0655     | 49,30    | 3,23       |
| 28. | 2513206621000           | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime               | m2  | 20,7000    | 75,20    | 1 556,64   |
| 29. | 25132066215001          | Banda de avertizare                                      | m   | 3 157,9200 | 1,20     | 3 789,50   |
| 30. | 2513736601000           | Garnituri cauciuc cu insertii                            | buc | 22,5935    | 12,50    | 282,42     |
| 31. | 25212167010003 25       | Teava din otel Dn 325 x 6 mm (manta)                     | m   | 18,3600    | 944,00   | 17 331,84  |
| 32. | 25212167100011 1063     | Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17           | m   | 4,0120     | 60,56    | 242,97     |
| 33. | 25212167100011 1090     | Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17           | m   | 2 934,6000 | 80,00    | 234 768,00 |
| 34. | 25231567138111 063      | Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17                  | buc | 2,0200     | 57,50    | 116,15     |
| 35. | 25231567138111 090      | Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17                  | buc | 11,1100    | 65,83    | 731,37     |
| 36. | 25231567138112 30       | Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17                    | buc | 3,0300     | 125,00   | 378,75     |
| 37. | 25231567138112 90       | Cot din90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17                     | buc | 1,0100     | 190,00   | 191,90     |
| 38. | 2663102100933           | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                | m3  | 1,6205     | 1 250,00 | 2 025,62   |
| 39. | 2664102101126           | Var                                                      | kg  | 0,9580     | 6,50     | 6,23       |
| 40. | 2664102101196           | Mortar -ciment M 50                                      | m3  | 0,0871     | 1 150,00 | 100,16     |
| 41. | 2744125904770           | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                    | kg  | 0,0714     | 25,00    | 1,79       |
| 42. | 2873155901000           | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240     | kg  | 3,6000     | 65,20    | 234,72     |
| 43. | 2874115801000           | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240               | buc | 52,0000    | 25,00    | 1 300,00   |
| 44. | 28741173000005 0        | Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar                    | buc | 4,1600     | 1 047,92 | 4 359,35   |
| 45. | 28741173000008 0        | Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar                    | buc | 5,2000     | 1 416,67 | 7 366,68   |
| 46. | 2874145893787           | Cuie de constructii                                      | kg  | 0,6967     | 25,00    | 17,42      |
| 47. | 28752741100008 050      | Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50                     | buc | 2,1000     | 1 094,17 | 2 297,76   |
| 48. | 28752741100008 051      | Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50                | buc | 2,1000     | 683,33   | 1 434,99   |
| 49. | 28752741100008 080      | Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80                     | buc | 3,1500     | 1 541,67 | 4 856,26   |
| 50. | 28752741101005 0        | Flansa din otel liber d=50mm                             | buc | 2,0000     | 225,00   | 450,00     |
| 51. | 28752741101008 0        | Flansa din otel liber d=80mm                             | buc | 11,0000    | 254,17   | 2 795,87   |
| 52. | 28752741101508 94       | Racord din otel d=89x4, L=0.2m                           | buc | 2,0400     | 165,20   | 337,01     |
| 53. | 4100116202806           | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3  | 13,0100    | 15,00    | 195,15     |
| 54. | 4100116202820           | Apa potabila                                             | m3  | 438,4000   | 15,00    | 6 576,00   |
| 55. | 4100126202818           | Apa                                                      | m3  | 0,3400     | 15,00    | 5,10       |
| 56. | 50                      | Ventuze d 50mm Py=10bar                                  | buc | 2,0000     | 2 500,00 | 5 000,00   |
| 57. | Capac din fonta tip "U" | Capac din fonta tip "U"                                  | buc | 7,0000     | 1 650,00 | 11 550,00  |

|     |             |                                       |     |          |          |                   |
|-----|-------------|---------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| 58. | scara       | Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)  | kg  | 119,5600 | 54,20    | 6 480,15          |
| 59. | KII-10-9    | KII-10-9                              | buc | 4,0000   | 666,67   | 2 666,68          |
| 60. | KII-15-9    | KII-15-9                              | buc | 5,0000   | 1 250,00 | 6 250,00          |
| 61. | KII-15-9a   | KII-15-9a                             | buc | 5,0000   | 1 250,00 | 6 250,00          |
| 62. | KIUI -10    | KIUI -10                              | buc | 2,0000   | 666,67   | 1 333,34          |
| 63. | KIUI -15    | KIUI -15                              | buc | 5,0000   | 1 333,33 | 6 666,65          |
| 64. | KIQO-1      | KIQO-1                                | buc | 7,0000   | 250,00   | 1 750,00          |
| 65. | KIQO-7-3    | KIQO-7-3                              | buc | 2,0000   | 308,33   | 616,66            |
| 66. | KIPI-1-10-1 | KIPI-1-10-1                           | buc | 2,0000   | 666,67   | 1 333,34          |
| 67. | KIPI-1-15-1 | KIPI-1-15-1                           | buc | 5,0000   | 1 500,00 | 7 500,00          |
|     |             | <b>Total materiale de construcții</b> |     |          |          | <b>361 512,11</b> |

**Utilaje de construcții:**

|     |                |                                                                                    |      |          |        |                  |
|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------------|
| 1.  | 2592270004021  | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 1,4280   | 105,00 | 149,94           |
| 2.  | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                  | h-ut | 5,8480   | 150,00 | 877,20           |
| 3.  | 2912340002506  | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,7140   | 226,00 | 161,37           |
| 4.  | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                       | h-ut | 6,4800   | 500,00 | 3 240,00         |
| 5.  | 2940600003015  | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                          | h-ut | 12,6000  | 50,00  | 630,00           |
| 6.  | 2952160007253  | Utilaj pentru intindere teava                                                      | h-ut | 116,9600 | 25,00  | 2 924,00         |
| 7.  | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 43,6981  | 500,00 | 21 849,05        |
| 8.  | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                | h-ut | 22,9585  | 415,00 | 9 527,77         |
| 9.  | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                              | h-ut | 74,1198  | 56,00  | 4 150,70         |
| 10. | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                             | h-ut | 1,2600   | 35,00  | 44,10            |
| 11. | 3110320003006  | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                   | h-ut | 0,4800   | 100,00 | 48,00            |
| 12. | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                     | h-ut | 6,8400   | 100,00 | 684,00           |
| 13. | 3110320012304  | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                     | h-ut | 12,6000  | 100,00 | 1 260,00         |
| 14. | 3410440005604  | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                           | h-ut | 116,9600 | 250,00 | 29 240,00        |
| 15. | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                    | h-ut | 16,1855  | 500,00 | 8 092,75         |
| 16. | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                      | h-ut | 146,1200 | 100,00 | 14 612,00        |
|     |                | <b>Total utilaje de construcții</b>                                                |      |          |        | <b>97 490,88</b> |

|       |      |            |
|-------|------|------------|
| Total | Lei  | 569 055,40 |
| TVA   | 20 % | 113 811,08 |

**Total deviz:**

**682 866,48**

Intocmit

SRL VEGAN COM

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria s.Bălăurești, r-nul Nisporeni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Conectarea satului Balauresti din raionul Nisporeni la "Complexul de asigurare cu apa potabila Etapa I -localitatile din lunca riului Prut" (Zona SP-4 s.Nemtenir-nul Hincesti). Obiect №202309**

**Investitor: Primăria s.Bălăurești, r-nul Nisporeni**

## 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 generale</b>                                                                                                                                                                                                  |        |                                        |                      |                        |
|        |                             | <b>1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                         |        |                                        |                      |                        |
| 1      | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1                                                                                                              | 100 m3 |                                        |                      | 871,50                 |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 2,1000                                 | 415,00               | 0,00                   |
| 2      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.                                                                                     | 100 m3 |                                        |                      | 2 195,00               |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                                                                | h-ut   | 4,3900                                 | 500,00               | 0,00                   |
| 3      | 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 (H=0.3m)                                         | 100 m3 |                                        |                      | 969,08                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 50,00                | 441,00                 |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300                                 | 56,00                | 528,08                 |
| 4      | 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 (sol granular ) над трубой 30см | m3     |                                        |                      | 15,50                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 50,00                | 15,50                  |
| 5      | 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 |                                        |                      | 452,35                 |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0900                                 | 415,00               | 0,00                   |
| 6      | 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 (Уплотнение механизированной трамбовкой )        | 100 m3 |                                        |                      | 969,08                 |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 8,8200                                 | 50,00                | 441,00                 |
|        | 2952270004021               | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 9,4300                                 | 56,00                | 528,08                 |
| 7      | TsD01B                      | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                 | m3     |                                        |                      | 15,50                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,3100                                 | 50,00                | 15,50                  |
| 8      | TsD04C                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv                                                  | m3     |                                        |                      | 38,50                  |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,7400                                 | 50,00                | 37,00                  |
|        | 4100116202806               | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                   | m3     | 0,1000                                 | 15,00                | 1,50                   |
| 9      | TsC18B1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea                                                                                                                                                        | 100 m3 |                                        |                      | 1 137,10               |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    |                 | pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                                                                                                      |      |        |          | 0,00               |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 2,7400 | 415,00   | 1 137,10           |
|    |                 | <b>1.2. Conducte,armature si piese de legatura</b>                                                                                                                                                                                             |      |        |          |                    |
| 10 | 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 cu comanda manuala D=80 Py=10bar )                                  | buc  |        |          | 1 500,84<br>27,50  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 50,00    | 27,50              |
|    | 287411730000080 | Vana cu comanda manuala D=80 Py=10bar                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 416,67 | 1 473,34           |
| 11 | 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 cu comanda manuala D=50 PN 10bar )                                  | buc  |        |          | 1 117,34<br>27,50  |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5500 | 50,00    | 27,50              |
|    | 287411730000050 | Vana cu comanda manuala D=50 PN 10bar                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 | 1 047,92 | 1 089,84           |
| 12 | AcA24A          | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80)                                                                             | buc  |        |          | 1 768,80<br>105,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,1000 | 50,00    | 105,00             |
|    | 287527411000080 | Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x80                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 541,67 | 1 618,75           |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 12,50    | 13,26              |
|    | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,8650 | 35,00    | 31,79              |
| 13 | AcA24A          | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50)                                                                             | buc  |        |          | 1 298,92<br>105,00 |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,1000 | 50,00    | 105,00             |
|    | 287527411000080 | Teu din fonta cu flanse PN10 d=80x50                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,0000 | 1 094,17 | 1 148,88           |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 12,50    | 13,26              |
|    | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,8650 | 35,00    | 31,79              |
| 14 | AcA24A          | Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50)                                                                        | buc  |        |          | 867,54<br>105,00   |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,1000 | 50,00    | 105,00             |
|    | 287527411000080 | Reductie din fonta cu flanse PN10 d=80x50                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 683,33   | 717,50             |
|    | 2513736601000   | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,0100 | 12,50    | 13,26              |
|    | 1320157334838   | Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,8650 | 35,00    | 31,79              |
| 15 | AcA53B          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17)                 | buc  |        |          | 236,49<br>50,00    |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00              |
|    | 252315671381110 | Capat flansa d=90 PE100 PN1.0 MPa SDR17                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 65,83    | 66,49              |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,8000 | 50,00    | 40,00              |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
| 16 | AcA53A          | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17) | buc  |        |          | 188,07<br>40,00    |
|    | 7212030022700   | Sudor                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,00              |
|    | 252315671381110 | Capat flansa d=63 PE100 PN1.0 MPa SDR17                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0100 | 57,50    | 58,08              |
|    | 2940600003015   | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,00              |
|    | 3110320012304   | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00              |
| 17 | AcA26A          | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel liber d=80mm                                                                                  | buc  |        |          | 411,30<br>44,50    |
|    | 7136050012000   | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
|    | 287527411010080    | Flansa din otel liber d=80mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 254,17   | 254,17             |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,50    | 12,63              |
|    | 2874115801000      | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 25,00    | 100,00             |
| 18 | AcA26A             | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm<br>Flansa din otel liber d=50mm                                                                           | buc  |        |          | 382,12<br>44,50    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,8900 | 50,00    | 44,50              |
|    | 287527411010050    | Flansa din otel liber d=50mm                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 225,00   | 225,00             |
|    | 2513736601000      | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 | 12,50    | 12,62              |
|    | 2874115801000      | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                 | buc  | 4,0000 | 25,00    | 100,00             |
| 19 | AcA53B             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Cot din90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17                  | buc  |        |          | 361,90<br>50,00    |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0000 | 50,00    | 50,00              |
|    | 2523156713811290   | Cot din90' PE100 d=90 PN1.0MPa SDR17                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100 | 190,00   | 191,90             |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,8000 | 50,00    | 40,00              |
|    | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,8000 | 100,00   | 80,00              |
| 20 | AcA53A             | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17 | buc  |        |          | 256,25<br>40,00    |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,8000 | 50,00    | 40,00              |
|    | 2523156713811230   | Cot din 90' PE100 d=30 PN1.0MPa SDR17                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0100 | 125,00   | 126,25             |
|    | 2940600003015      | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,6000 | 50,00    | 30,00              |
|    | 3110320012304      | Grup electrogen mobil de 39 kw                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6000 | 100,00   | 60,00              |
| 21 | AcA25A             | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Racord din otel d=89x4, L=0.2m                                                                                                    | buc  |        |          | 245,00<br>52,50    |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,0500 | 50,00    | 52,50              |
|    | 2875274110150894   | Racord din otel d=89x4, L=0.2m                                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,0000 | 165,20   | 168,50             |
|    | 3110320003006      | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,2400 | 100,00   | 24,00              |
| 22 | AcA52C             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17                                                                                         | m    |        |          | 101,80<br>9,10     |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1210 | 50,00    | 6,05               |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0610 | 50,00    | 3,05               |
|    | 252121671000111090 | Teava de polietilena PE100 d=90 PN1.0Mpa SDR17                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0050 | 80,00    | 80,40              |
|    | 25132066215001     | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800 | 1,20     | 1,30               |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00              |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 25,00    | 1,00               |
| 23 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17                                                                     | m    |        |          | 75,74<br>2,70      |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0360 | 50,00    | 1,80               |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,0180 | 50,00    | 0,90               |
|    | 252121671000111063 | Teava de polietilena PE100 d=63 PN1.0Mpa SDR17                                                                                                                                                                                             | m    | 1,0030 | 60,56    | 60,74              |
|    | 25132066215001     | Banda de avertizare                                                                                                                                                                                                                        | m    | 1,0800 | 1,20     | 1,29               |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0400 | 250,00   | 10,00              |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,0400 | 25,00    | 1,00               |
| 24 | GA08C              | Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 325 x 6 mm (manta)                                                                                                | m    |        |          | 1 650,90<br>135,50 |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,1700 | 50,00    | 108,50             |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,5400 | 50,00    | 27,00              |
|    | 2521216701000325   | Teava din otel Dn 325 x 6 mm (manta)                                                                                                                                                                                                       | m    | 1,0200 | 944,00   | 962,88             |
|    | 2320322600282      | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,9500 | 25,00    | 173,75             |
|    | 2430226101000      | Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1700 | 37,04    | 6,30               |
|    | 2010102918809      | Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0010 | 4 583,00 | 4,58               |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      | 6      | 7                |
|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------|
|    | 2873155901000  | Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240                                                                                                                                      | kg     | 0,2000 | 65,20  | 13,04            |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                 | m3     | 0,0700 | 50,00  | 3,50             |
|    | 2320116200573  | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                  | kg     | 0,1500 | 22,50  | 3,38             |
|    | 2320156200900  | Motorina aditivata pct congelare-25 S240                                                                                                                                                  | l      | 2,0000 | 17,50  | 35,00            |
|    | 2513206621000  | Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime                                                                                                                                                | m2     | 1,1500 | 75,20  | 86,48            |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                   | kg     | 0,0700 | 65,00  | 4,55             |
|    | 1711317309326  | Cirpe de sters                                                                                                                                                                            | kg     | 0,3000 | 5,00   | 1,50             |
|    | 3110320003007  | Grup termic de sudura 23-35 kw                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,3800 | 100,00 | 38,00            |
|    | 2922140007002  | Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf                                                                                                                              | h-ut   | 0,3600 | 500,00 | 180,00           |
|    | 2952270004029  | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0700 | 35,00  | 2,45             |
| 25 | AcF11C         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                     | m      |        |        | 6,50<br>2,00     |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0400 | 50,00  | 2,00             |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 15,00  | 1,50             |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0300 | 100,00 | 3,00             |
| 26 | AcF11D         | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                    | m      |        |        | 10,75<br>3,50    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om   | 0,0700 | 50,00  | 3,50             |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1500 | 15,00  | 2,25             |
|    | 3410540005603  | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                             | h-ut   | 0,0500 | 100,00 | 5,00             |
| 27 | 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      |        |        | 0,51<br>0,20     |
|    | 7136080025000  | Montator conducte                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,0041 | 50,00  | 0,20             |
|    | 28752774100000 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0020 | 150,00 | 0,30             |
| 28 | IzL08A         | Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 2 straturi de bitum si un rind de hirtie tip sulfat tip I (izolarea tevi de otel d=325x6mm)                                          | m2     |        |        | 78,24<br>18,50   |
|    | 7134050013240  | Izolator - termic                                                                                                                                                                         | h-om   | 0,3500 | 50,00  | 17,50            |
|    | 7420000000500  | Tractorist                                                                                                                                                                                | h-om   | 0,0200 | 50,00  | 1,00             |
|    | 2320322600282  | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                           | kg     | 1,5300 | 25,00  | 38,25            |
|    | 2320156200951  | Motorina motor Diesel-ld                                                                                                                                                                  | kg     | 0,4280 | 17,50  | 7,49             |
|    | 2112307324986  | Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                              | kg     | 0,1120 | 125,00 | 14,00            |
|    |                | <b>1.3. Camine</b>                                                                                                                                                                        |        |        |        |                  |
|    |                | <b>1.3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                      |        |        |        |                  |
| 29 | 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 |        |        | 2 195,00<br>0,00 |
|    | 2952260003521  | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                               | h-ut   | 4,3900 | 500,00 | 2 195,00         |
| 30 | TsA20B         | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                 | m3     |        |        | 103,00<br>103,00 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 2,0600 | 50,00  | 103,00           |
| 31 | 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 |        |        | 969,00<br>441,00 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 50,00  | 441,00           |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 528,00           |
| 32 | 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 |        |        | 452,35<br>0,00   |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 1,0900 | 415,00 | 452,35           |
| 33 | 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 |        |        | 969,07<br>441,00 |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 8,8200 | 50,00  | 441,00           |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 9,4300 | 56,00  | 528,07           |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7                  |
|----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|--------------------|
| 34 | TsD01B                  | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                    | m3   |        |          | 15,50<br>15,50     |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3100 | 50,00    | 15,50              |
| 35 | TsD04B                  | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv                                                                                                       | m3   |        |          | 39,00<br>37,50     |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,7500 | 50,00    | 37,50              |
|    | 4100116202806           | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1000 | 15,00    | 1,50               |
|    |                         | <b>1.3.2. Prefabricate elemente din beton armat pentru camin</b>                                                                                                                                                                                                                              |      |        |          |                    |
| 36 | AcE11A                  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (5buc)                                                                                                                     | m3   |        |          | 1 802,06<br>482,00 |
|    | 7136050012000           | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 6,7500 | 50,00    | 337,50             |
|    | 9310060019922           | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,8900 | 50,00    | 144,50             |
|    | 2663102100933           | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1990 | 1 250,00 | 252,48             |
|    | 2010102915572           | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,1200 | 168,00   | 20,46              |
|    | 2664102101196           | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0100 | 1 150,00 | 11,67              |
|    | 1411122201752           | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2660 | 330,00   | 89,10              |
|    | 2664102101126           | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1100 | 6,50     | 0,73               |
|    | 2874145893787           | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0800 | 25,00    | 2,03               |
|    | 2010102906951           | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0040 | 4 583,00 | 18,60              |
|    | 3410520001373           | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 1,8500 | 500,00   | 925,00             |
| 37 |                         | KIЦД -15                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 333,33<br>0,00   |
|    | KIЦД -15                | KIЦД -15                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 333,33 | 1 333,33           |
| 38 |                         | KIЦ-15-9                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 1 250,00<br>0,00   |
|    | KIЦ-15-9                | KIЦ-15-9                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00           |
| 39 |                         | KIЦ-15-9a                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  |        |          | 1 250,00<br>0,00   |
|    | KIЦ-15-9a               | KIЦ-15-9a                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 1 250,00 | 1 250,00           |
| 40 |                         | KIЦП-1-15-1                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 1 500,00<br>0,00   |
|    | KIЦП-1-15-1             | KIЦП-1-15-1                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00           |
| 41 |                         | KIЦO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 250,00<br>0,00     |
|    | KIЦO-1                  | KIЦO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 250,00   | 250,00             |
| 42 |                         | Capac din fonta tip "U"                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 650,00<br>0,00   |
|    | Capac din fonta tip "U" | Capac din fonta tip "U"                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00           |
| 43 |                         | Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 54,20<br>0,00      |
|    | scara                   | Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 54,20    | 54,20              |
| 44 | 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    |        |          | 1 135,18<br>322,00 |
|    | 7141020013400           | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 50,00    | 322,00             |
|    | 2430116100000           | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 69,30    | 540,59             |
|    | 2430226100814           | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 37,04    | 144,47             |
|    | 2430226109420           | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 49,30    | 27,18              |
|    | 2320166200676           | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 49,30    | 96,12              |
|    | 1711317306661           | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 5,00     | 4,82               |
| 45 | AcF03C                  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,                                                                                                                                                                                                          | m3   |        |          | 396,75             |

| 1  | 2                       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    |                         | strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 58,50    |
|    | 9312040019600           | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1700 | 50,00    | 58,50    |
|    | 1421102206036           | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 330,00   | 338,25   |
| 46 | DE12B                   | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm                                                                                                                                                                                                            | m2   |        |          | 135,53   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 15,00    |
|    | 7129040010110           | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,2400 | 50,00    | 12,00    |
|    | 9310060019900           | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0600 | 50,00    | 3,00     |
|    | 1111000200010           | Asfalt turnat                                                                                                                                                                                                                                                                                 | t    | 0,0600 | 2 000,00 | 120,00   |
|    | 1421102200513           | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0020 | 265,00   | 0,53     |
| 47 | AcE10A                  | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (2 buc)                                                                                                                    | m3   |        |          | 1 845,92 |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 530,00   |
|    | 7136050012000           | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 7,2000 | 50,00    | 360,00   |
|    | 9310060019922           | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,4000 | 50,00    | 170,00   |
|    | 2663102100933           | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,1330 | 1 250,00 | 168,75   |
|    | 2010102915572           | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 0,1200 | 168,00   | 20,46    |
|    | 2664102101196           | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0100 | 1 150,00 | 11,70    |
|    | 1411122201752           | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,2260 | 330,00   | 75,70    |
|    | 2664102101126           | Var                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,1100 | 6,50     | 0,73     |
|    | 2874145893787           | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,0800 | 25,00    | 2,03     |
|    | 2010102906951           | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0040 | 4 583,00 | 18,55    |
|    | 3410520001373           | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 2,0360 | 500,00   | 1 018,01 |
| 48 |                         | KIЦД -10                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 666,67   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | KIЦД -10                | KIЦД -10                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 666,67   | 666,67   |
| 49 |                         | KIЦ-10-9                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 666,67   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | KIЦ-10-9                | KIЦ-10-9                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 666,67   | 666,67   |
| 50 |                         | KIЦП-1-10-1                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  |        |          | 666,67   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | KIЦП-1-10-1             | KIЦП-1-10-1                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 666,67   | 666,67   |
| 51 |                         | KIЦO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  |        |          | 250,00   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | KIЦO-1                  | KIЦO-1                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 250,00   | 250,00   |
| 52 |                         | KIЦO-7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 308,33   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | KIЦO-7-3                | KIЦO-7-3                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 308,33   | 308,33   |
| 53 |                         | Capac din fonta tip "U"                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 1 650,00 |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | Capac din fonta tip "U" | Capac din fonta tip "U"                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 | 1 650,00 | 1 650,00 |
| 54 |                         | Scara cu vanguri din otel C-2 (2buc)                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   |        |          | 54,20    |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 0,00     |
|    | scara                   | Scara cu vanguri din otel C-2 (5buc)                                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 1,0000 | 54,20    | 54,20    |
| 55 | 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    |        |          | 1 135,29 |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 322,06   |
|    | 7141020013400           | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,4400 | 50,00    | 322,06   |
|    | 2430116100000           | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 7,8000 | 69,30    | 540,59   |
|    | 2430226100814           | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,9000 | 37,04    | 144,41   |
|    | 2430226109420           | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,5500 | 49,30    | 27,06    |
|    | 2320166200676           | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,9500 | 49,30    | 96,18    |
|    | 1711317306661           | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,9750 | 5,00     | 5,00     |
| 56 | AcF03C                  | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta                                                                                                | m3   |        |          | 396,75   |
|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |        |          | 58,50    |
|    | 9312040019600           | Sapator                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 1,1700 | 50,00    | 58,50    |
|    | 1421102206036           | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 1,0250 | 330,00   | 338,25   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      | 6        | 7                |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|------------------|
| 57 | DE12B         | Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm                                                                                                               | m2     |        |          | 135,53<br>15,00  |
|    | 7129040010110 | Asfaltator                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,2400 | 50,00    | 12,00            |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,0600 | 50,00    | 3,00             |
|    | 1111000200010 | Asfalt turnat                                                                                                                                                                                    | t      | 0,0600 | 2 000,00 | 120,00           |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                | m3     | 0,0020 | 265,00   | 0,53             |
|    |               | <b>1.4. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (0.8mx17m=13.6m2)</b>                                                                                                                     |        |        |          |                  |
| 58 | 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 (лишний грунт)                 | 100 m3 |        |          | 452,35<br>0,00   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0900 | 415,00   | 452,35           |
| 59 | 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. Desfacerea de fundatii din piatra sparta) | 100 m3 |        |          | 2 195,59<br>0,00 |
|    | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                                                                                                                                      | h-ut   | 4,3900 | 500,00   | 2 195,59         |
| 60 | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                      | m3     |        |          | 429,57<br>45,00  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9000 | 50,00    | 45,00            |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                | m3     | 1,1000 | 265,00   | 291,50           |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 15,00    | 1,50             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                               | h-ut   | 0,2100 | 226,00   | 47,46            |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 105,00   | 44,10            |
| 61 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                    | m3     |        |          | 522,06<br>49,50  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 50,00    | 49,50            |
|    | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                           | m3     | 1,1500 | 330,00   | 379,50           |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 15,00    | 1,50             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                               | h-ut   | 0,2100 | 226,00   | 47,46            |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 105,00   | 44,10            |
| 62 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)                                                                                                                                               | m3     |        |          | 522,06<br>49,50  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,9900 | 50,00    | 49,50            |
|    | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                           | m3     | 1,1500 | 330,00   | 379,50           |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1000 | 15,00    | 1,50             |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                               | h-ut   | 0,2100 | 226,00   | 47,46            |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,4200 | 105,00   | 44,10            |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                                     |        |        |          |                  |
| 63 | AcB10D        | Montarea prizelor de bronz, pentru bransament fara colier de siguranta, avind diametrul de 50 mm (Ventuze d=50mm)                                                                                | buc    |        |          | 150,22<br>130,00 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                        | h-om   | 2,6000 | 50,00    | 130,00           |
|    | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80                                                                                                                                                         | kg     | 0,0060 | 37,04    | 0,23             |
|    | 1714227322940 | Cinepa fuior                                                                                                                                                                                     | kg     | 0,0060 | 75,00    | 0,46             |
|    | 2415107300100 | Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %                                                                                                                                                               | kg     | 0,0060 | 25,00    | 0,15             |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                    | buc    | 1,0000 | 12,50    | 12,75            |
|    | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G                                                                                                                                                            | kg     | 0,0350 | 25,00    | 0,90             |
|    | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75                                                                                                                                                                         | kg     | 0,2500 | 22,50    | 5,74             |
|    |               | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                 |        |        |          |                  |
| 64 |               | Ventuze d 50mm Py=10bar                                                                                                                                                                          | buc    |        |          | 2 500,00<br>0,00 |
|    | 50            | Ventuze d 50mm Py=10bar                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0000 | 2 500,00 | 2 500,00         |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL VEGAN COM**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primăria s.Bălăurești, r-nul Nisporeni**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.