

**Colector gravitational de pe str.  
Cogilniceanu (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 01-01-2018**  
**Retele REAC**

**Valoarea de deviz 387 767,99 lei**

Intocmit in prețuri curente 01.07.2025

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | 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         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie generale</b><br><b>1.1. lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                       |        |                                       |                        |           |
| 1      | TsC03B2                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                            | 100 m3 | 4,0050                                | 1 280,00               | 5 126,40  |
| 2      | TsA01B1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     | 12,0150                               | 65,43                  | 786,11    |
| 3      | TsA24C                      | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                       | h-ut   | 2,0000                                | 370,12                 | 740,24    |
| 4      | TsA01B1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     | 12,0150                               | 65,43                  | 786,11    |
| 5      | TsF05B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la                                                                                                                                                                                        | m2     | 537,0000                              | 36,90                  | 19 814,84 |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        | 6        | 7         |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------|-----------|
|    |         | sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m                                                                                           |        |          |          |           |
| 6  | AcF03A  | 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 nisip                                                                | m3     | 16,0100  | 379,83   | 6 081,09  |
| 7  | 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     | 24,0200  | 488,92   | 11 743,74 |
| 8  | 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 | 3,2040   | 490,51   | 1 571,58  |
| 9  |         | Позиция                                                                                                                                                                                                                                               |        | 0,0000   | 0,00     | 0,00      |
| 10 |         | 1.2 Conducte , armaturi si piese de legatura                                                                                                                                                                                                          |        | 0,0000   | 0,00     | 0,00      |
| 11 | AcA10B  | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm | m      | 453,5000 | 187,32   | 84 948,79 |
| 12 | AcA04C  | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm d219x3,5                                                                                                                                    | m      | 4,0000   | 902,42   | 3 609,67  |
| 13 | AcA10D  | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Manta din tevi p/E d400                  | m      | 6,0000   | 1 606,74 | 9 640,46  |
| 14 | AcA31B  | Montarea prin sudura electrica a                                                                                                                                                                                                                      | buc    | 3,0000   | 1 023,78 | 3 071,33  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7        |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|----------|
|    |         | flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa plana presudata d200 Py=10bar                                                                                                                  |        |        |          |          |
| 15 | AcA26B  | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm Racord din fonta cu flansa- mufa d200 Py=10bar                                                                      | buc    | 1,0000 | 2 044,94 | 2 044,94 |
| 16 |         | 1.3 Camine (pentru canalizare)                                                                                                                                                                                                                        |        | 0,0000 | 0,00     | 0,00     |
| 17 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                        | 100 m3 | 0,2900 | 1 125,00 | 326,25   |
| 18 | TsA01B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     | 1,0000 | 65,43    | 65,43    |
| 19 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                     | 100 m3 | 0,2100 | 490,48   | 103,00   |
| 20 | TsD05A  | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                           | 100 m3 | 0,2100 | 1 346,86 | 282,84   |
| 21 |         | 1.3.2 lucrari de terasamente (d1,0m in pamint argilos inmuaiat cu apa )                                                                                                                                                                               |        | 0,0000 | 0,00     | 0,00     |
| 22 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                           | 100 m3 | 0,0400 | 1 280,00 | 51,20    |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6        | 7      |
|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|--------|
| 23 | TsA01B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     | 0,0800 | 65,37    | 5,23   |
| 24 | TsA24C  | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                       | h-ut   | 0,0200 | 370,00   | 7,40   |
| 25 | AcF03A  | 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 nisip                                                                | m3     | 0,1410 | 379,79   | 53,55  |
| 26 | 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     | 0,2130 | 488,83   | 104,12 |
| 27 | TsD02A1 | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                     | 100 m3 | 0,0280 | 490,00   | 13,72  |
| 28 | TsC03B2 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                            | 100 m3 | 0,2550 | 1 280,00 | 326,40 |
| 29 | TsA01B1 | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     | 0,6700 | 65,43    | 43,84  |
| 30 | TsA24C  | Epuizarea mecanica a apelor din                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1340 | 370,15   | 49,60  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                              | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    |               | sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                |        |        |          |           |
| 31 | AcF03A        | 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 nisip         | m3     | 0,7640 | 379,83   | 290,19    |
| 32 | 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     | 0,4750 | 488,93   | 232,24    |
| 33 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                              | 100 m3 | 0,1810 | 490,50   | 88,78     |
| 34 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv    | 100 m3 | 0,1810 | 1 346,85 | 243,78    |
| 35 |               | 1.3.4 Prefabricate elemente din beton armat pentru camin                                                                                                                                       |        | 0,0000 | 0,00     | 0,00      |
| 36 | AcE13A        | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                               | m3     | 5,1300 | 2 759,02 | 14 153,77 |
| 37 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                 | buc    | 9,0000 | 700,00   | 6 300,00  |
| 38 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                                  | buc    | 4,0000 | 820,00   | 3 280,00  |
| 39 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                                  | buc    | 8,0000 | 620,00   | 4 960,00  |
| 40 | AcE13A1       | Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-2(0,10 m3)                                                                                                                                               | buc    | 9,0000 | 980,00   | 8 820,00  |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                              | 4      | 5       | 6        | 7                               |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|---------------------------------|
| 41 | AcE13A1 | inel de reazem KIQO-1 (0.02m3)                                                                                                                                 | buc    | 15,0000 | 278,00   | 4 170,00                        |
| 42 | AcE13A1 | inel prefabricat pt. camine KI 7-3 (0,05m3)                                                                                                                    | buc    | 2,0000  | 390,00   | 780,00                          |
| 43 | AcE13A1 | Capac din fonta tip G                                                                                                                                          | buc    | 9,0000  | 1 780,00 | 16 020,00                       |
| 44 | AcE14B  | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana | m3     | 3,5150  | 3 303,34 | 11 611,23                       |
| 45 |         | Placi prefabricate pt. camine KI 15-15 (0,38 m3)                                                                                                               | buc    | 2,0000  | 1 680,00 | 3 360,00                        |
| 46 |         | Inel prefabricat pt. camine KI 15-9 (0,4 m3)                                                                                                                   | buc    | 3,0000  | 1 480,00 | 4 440,00                        |
| 47 |         | Inel prefabricat pt. camine KI 15-6 (0,265 m3)                                                                                                                 | buc    | 3,0000  | 1 080,00 | 3 240,00                        |
| 48 |         | Placi prefabricate pt. camine KI 15-2(0,27 m3)                                                                                                                 | buc    | 2,0000  | 278,00   | 556,00                          |
| 49 | AcE13A1 | inel de reazem KIQO-1 (0.02m3)                                                                                                                                 | buc    | 6,0000  | 278,00   | 1 668,00                        |
| 50 | AcE13A1 | inel prefabricat pt. camine KI 7-3 (0,05m3)                                                                                                                    | buc    | 2,0000  | 390,00   | 780,00                          |
| 51 | AcE13A1 | Capac din fonta tip G                                                                                                                                          | buc    | 2,0000  | 1 780,00 | 3 560,00                        |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 239 951,87                      |
|    |         | <b>Total lucrari de terasamente<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                       |        |         |          | <b>239 951,87<br/>39 077,15</b> |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                   | lei    |         |          | 239 951,87                      |
|    |         | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                      | 24 %   |         |          | 9 378,52                        |
|    |         | <i>Transportarea materialelor</i>                                                                                                                              | 14,5 % |         |          | 26 885,18                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                   |        |         |          | 276 215,57                      |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                     | 10 %   |         |          | 27 621,56                       |
|    |         | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                               | 4 %    |         |          | 12 153,48                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                   |        |         |          | 315 990,61                      |
|    |         | <b>Total Lucrari de constructie<br/>generale</b>                                                                                                               |        |         |          | <b>315 990,61<br/>39 077,15</b> |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4     | 5      | 6        | 7                       |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|----------|-------------------------|
|    |               | <b>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                               |       |        |          |                         |
|    |               | <b>2. 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                       |       |        |          |                         |
| 52 | AcB01C        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm | buc   | 1,0000 | 257,17   | 257,17                  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |        |          | 257,17                  |
|    |               | <i>Asigurarea sociala</i>                                                                                                                                             | 24 %  |        |          | 20,39                   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |          | 277,56                  |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                            | 76 %  |        |          | 64,58                   |
|    |               | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                      | 4 %   |        |          | 13,68                   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |          | 355,82                  |
|    |               | <b>Total 2. Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                               |       |        |          | <b>355,82<br/>84,97</b> |
|    |               | <b>3. 3.Utilaj</b>                                                                                                                                                    |       |        |          |                         |
| 53 | pret de piata | Vana din fonta cu actionare manuala d200 Py=1,0Mpa                                                                                                                    | buc   | 1,0000 | 5 200,00 | 5 200,00                |
| 54 | pret de piata | Racord din fonta cu flansa - mufa d200 Py=10 bar                                                                                                                      | buc   | 1,0000 | 1 513,00 | 1 513,00                |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |        |          | 6 713,00                |
|    |               | <i>Depozitarea</i>                                                                                                                                                    | 1,2 % |        |          | 80,56                   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |          | 6 793,56                |
|    |               | <b>Total 3.Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                            |       |        |          | <b>6 793,56</b>         |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          | lei   |        |          | 323 139,99              |
|    |               | <i>TVA</i>                                                                                                                                                            | 20 %  |        |          | 64 628,00               |
|    |               | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                              |       |        |          | <b>387 767,99</b>       |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria or.Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Colector gravitacional de pe str.  
Cogilniceanu (Lotul 2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2018  
Retele REAC**

**Valoarea de deviz 387 767,99 lei**

Intocmit in prețuri curente 01.07.2025

| № 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 № 01-01-2018: |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|    |                |                           |      |          |       |                  |
|----|----------------|---------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 71240100107001 | Dulgher                   | h-om | 193,3200 | 84,97 | 16 426,40        |
| 2. | 7136050012000  | Instalator alimentari apa | h-om | 171,9315 | 84,97 | 14 609,02        |
| 3. | 9310060019900  | Muncitor necalificat      | h-om | 23,2993  | 84,97 | 1 979,75         |
| 4. | 9310060019922  | Muncitor deservire        | h-om | 33,1160  | 84,97 | 2 813,87         |
| 5. | 9312040019600  | Sapator                   | h-om | 39,2264  | 84,97 | 3 333,08         |
|    |                | <b>Total manopera</b>     |      |          |       | <b>39 162,12</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                    |     |         |          |           |
|-----|---------------|----------------------------------------------------|-----|---------|----------|-----------|
| 1.  | 1111000100010 | Mixtura asfaltica                                  | kg  | 67,1189 | 2,00     | 134,24    |
| 2.  | 1112510       | inel prefabricat pt. camine KИ 7-3 (0,05m3)        | buc | 2,0000  | 390,00   | 780,00    |
| 3.  | 1112511       | Capac din fonta tip G                              | buc | 11,0000 | 1 780,00 | 19 580,00 |
| 4.  | 1112522       | Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)     | buc | 2,0000  | 1 680,00 | 3 360,00  |
| 5.  | 1112523       | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)       | buc | 3,0000  | 1 480,00 | 4 440,00  |
| 6.  | 1112524       | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,265 m3)     | buc | 3,0000  | 1 080,00 | 3 240,00  |
| 7.  | 11125261      | inel de reazem KИO-1 (0.02m3))                     | buc | 8,0000  | 278,00   | 2 224,00  |
| 8.  | 11125263.     | inel prefabricat pt. camine KИ 7-3 (0,05m3)        | buc | 2,0000  | 390,00   | 780,00    |
| 9.  | 111258        | Placi prefabricate pt. camine KИИИ1-10-2(0,10 m3)  | buc | 9,0000  | 980,00   | 8 820,00  |
| 10. | 111259        | inel de reazem KИO-1 (0.02m3)                      | buc | 15,0000 | 278,00   | 4 170,00  |
| 11. | 112255        | Vana din fonta cu actionare manuala d200 Py=1,0Mpa | buc | 1,0000  | 5 200,00 | 5 200,00  |
| 12. | 112256        | Racord din fonta cu flansa - mufa d200 Py=10 bar   | buc | 1,0000  | 1 513,00 | 1 513,00  |
| 13. | 1125          | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)      | buc | 4,0000  | 820,00   | 3 280,00  |
| 14. | 11258         | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)      | buc | 8,0000  | 620,00   | 4 960,00  |
| 15. | 125           | Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)     | buc | 9,0000  | 700,00   | 6 300,00  |
| 16. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm  | m3  | 18,1643 | 320,00   | 5 812,57  |
| 17. | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                 | m3  | 25,3257 | 380,00   | 9 623,76  |

|     |                   |                                                                   |     |          |          |                   |
|-----|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-------------------|
| 18. | 1714227322926     | Fringhie de cinepa gudronata                                      | kg  | 21,1954  | 87,50    | 1 854,60          |
| 19. | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                           | m3  | 1,6789   | 2 250,00 | 3 777,53          |
| 20. | 2010102915572     | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                | m2  | 1,1662   | 225,00   | 262,39            |
| 21. | 2010102917685     | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689              | m3  | 0,5370   | 4 500,00 | 2 416,50          |
| 22. | 2112307324986     | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul      | kg  | 0,6240   | 45,00    | 28,08             |
| 23. | 2320156200901     | Motorina                                                          | kg  | 5,2989   | 0,00     | 0,00              |
| 24. | 2320156200951     | Motorina motor DIESEL-ld                                          | kg  | 2,7040   | 0,00     | 0,00              |
| 25. | 2320322600036     | Bitum pt. hidroizolatii                                           | kg  | 28,2606  | 32,00    | 904,34            |
| 26. | 2320322600282     | Bitum pentru protectie conducte                                   | kg  | 13,5200  | 32,00    | 432,64            |
| 27. | 2320322600374     | Citom                                                             | kg  | 0,2496   | 25,60    | 6,39              |
| 28. | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                         | m3  | 1,9552   | 38,00    | 74,30             |
| 29. | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                           | kg  | 5,8656   | 25,50    | 149,57            |
| 30. | 2513736601000     | Garnituri cauciuc cu insertii                                     | buc | 1,0100   | 125,00   | 126,25            |
| 31. | 25212167010010200 | Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm                          | m   | 467,2070 | 158,80   | 74 192,47         |
| 32. | 25212167010400    | Teava din otel d219x3,5                                           | m   | 4,2016   | 519,70   | 2 183,57          |
| 33. | 2521216701366     | Manta din tevi p/E d400                                           | m   | 6,1509   | 1 539,15 | 9 467,16          |
| 34. | 26511221004022    | Ciment M-400                                                      | kg  | 6,6055   | 2,90     | 19,15             |
| 35. | 2663102100919     | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                     | m3  | 0,3568   | 1 400,00 | 499,52            |
| 36. | 2663102100957     | Beton de ciment clasa B15/M200                                    | m3  | 3,9549   | 1 450,00 | 5 734,60          |
| 37. | 2664102101196     | Mortar -ciment M 50                                               | m3  | 0,6875   | 1 350,00 | 928,13            |
| 38. | 2811236310108     | Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor            | buc | 1,6110   | 357,60   | 576,09            |
| 39. | 2811236827395     | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m            | buc | 0,9666   | 215,00   | 207,82            |
| 40. | 2873145887001     | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                          | kg  | 8,0013   | 23,50    | 188,03            |
| 41. | 2873155901261     | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                       | kg  | 1,7056   | 57,80    | 98,58             |
| 42. | 2874115801000     | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                        | buc | 9,0000   | 23,50    | 211,50            |
| 43. | 2875274110133     | Piese de legatura. Racord din fonta cu flansa- mufa d200 Py=10bar | buc | 1,0000   | 1 550,00 | 1 550,00          |
| 44. | 2875274400112     | Flansa plana presudata d200 Py=10bar                              | buc | 3,1500   | 641,67   | 2 021,26          |
|     |                   | <b>Total materiale de constructii</b>                             |     |          |          | <b>192 128,04</b> |

**Utilaje de constructii:**

|     |               |                                                             |      |         |        |                  |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------|------|---------|--------|------------------|
| 1.  | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                    | h-ut | 5,7528  | 75,35  | 433,47           |
| 2.  | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 11,6605 | 500,00 | 5 830,25         |
| 3.  | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                         | h-ut | 3,9491  | 450,00 | 1 777,08         |
| 4.  | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw                                  | h-ut | 0,0120  | 45,20  | 0,54             |
| 5.  | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)       | h-ut | 4,0625  | 57,50  | 233,59           |
| 6.  | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l                                      | h-ut | 0,2144  | 75,00  | 16,08            |
| 7.  | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp              | h-ut | 2,1540  | 45,12  | 97,19            |
| 8.  | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                               | h-ut | 13,7850 | 15,00  | 206,77           |
| 9.  | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                            | h-ut | 3,5700  | 78,50  | 280,24           |
| 10. | 3110500003004 | Convertizor de sudura de 14 kw                              | h-ut | 0,6000  | 78,50  | 47,10            |
| 11. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                    | h-ut | 2,1540  | 325,00 | 700,05           |
| 12. | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                             | h-ut | 14,3084 | 420,00 | 6 009,52         |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                         |      |         |        | <b>15 631,88</b> |

|              |            |                   |
|--------------|------------|-------------------|
| <b>Total</b> | <b>lei</b> | <b>323 139,99</b> |
|--------------|------------|-------------------|

|     |      |           |
|-----|------|-----------|
| TVA | 20 % | 64 628,00 |
|-----|------|-----------|

**Total deviz:** **387 767,99**

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or.Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Colector gravitacional de pe str.  
Cogilniceanu (Lotul 2)****Investitor Primaria or. Hincesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| Nr crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                                                                                                                                                                               | U.M.   | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |           |
|---------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|----------------------|-----------|
|         |                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                                        | Pe unitate de măsură | Total     |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5                                      | 6                    | 7         |
|         |                             | <b>1. Lucrari de constructie generale</b>                                                                                                                                                                                                             |        |                                        |                      |           |
|         |                             | <b>1.1. lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                                    |        |                                        |                      |           |
| 1       | TsC03B2                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                            | 100 m3 |                                        |                      | 1 280,00  |
|         | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600                                 | 500,00               | 1 280,00  |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 5 126,40  |
| 2       | TsA01B1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 65,43     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700                                 | 84,97                | 65,43     |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 786,11    |
| 3       | TsA24C                      | Epuiizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                      | h-ut   |                                        |                      | 370,12    |
|         | 2952270004704               | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0000                                 | 45,12                | 45,12     |
|         | 3410440005604               | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0000                                 | 325,00               | 325,00    |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 740,24    |
| 4       | TsA01B1                     | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |                                        |                      | 65,43     |
|         | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700                                 | 84,97                | 65,43     |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 786,11    |
| 5       | TsF05B                      | Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m                            | m2     |                                        |                      | 36,90     |
|         | 71240100107001              | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,3600                                 | 84,97                | 30,59     |
|         | 2811236827395               | Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m                                                                                                                                                                                                | buc    | 0,0018                                 | 215,00               | 0,39      |
|         | 2811236310108               | Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor                                                                                                                                                                                                | buc    | 0,0030                                 | 357,60               | 1,07      |
|         | 2010102917685               | Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689                                                                                                                                                                                                  | m3     | 0,0010                                 | 4 500,00             | 4,50      |
|         | 2873145887001               | Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0149                                 | 23,50                | 0,35      |
|         |                             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |                                        |                      | 19 814,84 |
| 6       | AcF03A                      | 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 nisip                                                                | m3     |                                        |                      | 379,83    |
|         | 9312040019600               | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6100                                 | 84,97                | 51,83     |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                  | 4      | 5      | 6        | 7         |
|----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|-----------|
|    | 1421102200525     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                  | m3     | 1,0250 | 320,00   | 328,00    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 6 081,09  |
| 7  | 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     |        |          | 488,92    |
|    | 9312040019600     | Sapator                                                                                                                                                                                                                                            | h-om   | 1,1700 | 84,97    | 99,42     |
|    | 1421102206036     | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 1,0250 | 380,00   | 389,50    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 11 743,74 |
| 8  | TsD02A1           | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm                                                                                 | 100 m3 |        |          | 490,51    |
|    | 2952260003553     | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 1,0900 | 450,00   | 490,51    |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 1 571,58  |
| 9  |                   | Позиция                                                                                                                                                                                                                                            |        |        |          | 0,00      |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          |           |
| 10 |                   | 1.2 Conducte , armaturi si piese de legatura                                                                                                                                                                                                       |        |        |          | 0,00      |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          |           |
| 11 | AcA10B            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm | m      |        |          | 187,32    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,1660 | 84,97    | 14,11     |
|    | 25212167010010200 | Tevi de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm                                                                                                                                                                                                           | m      | 1,0150 | 158,80   | 163,60    |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0036 | 2 250,00 | 8,22      |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0300 | 15,00    | 0,45      |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0125 | 75,35    | 0,94      |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 84 948,79 |
| 12 | AcA04C            | Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm d219x3,5                                                                                                                                 | m      |        |          | 902,42    |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 1,5300 | 84,97    | 130,00    |
|    | 25212167010400    | Teava din otel d219x3,5                                                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0100 | 519,70   | 545,89    |
|    | 2411115904512     | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                                                                          | m3     | 0,4700 | 38,00    | 18,58     |
|    | 2413547308164     | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                                                                            | kg     | 1,4100 | 25,50    | 37,39     |
|    | 2873155901261     | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm                                                                                                                                                                                                        | kg     | 0,4100 | 57,80    | 24,64     |
|    | 2320322600282     | Bitum pentru protectie conducte                                                                                                                                                                                                                    | kg     | 3,2500 | 32,00    | 108,16    |
|    | 2320322600374     | Citom                                                                                                                                                                                                                                              | kg     | 0,0600 | 25,60    | 1,60      |
|    | 2112307324986     | Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,1500 | 45,00    | 7,02      |
|    | 2320156200951     | Motorina motor DIESEL-ld                                                                                                                                                                                                                           | kg     | 0,6500 | 0,00     | 0,00      |
|    | 3110500003004     | Convertizor de sudura de 14 kw                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1500 | 78,50    | 11,78     |
|    | 3410520001373     | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,0410 | 420,00   | 17,22     |
|    | 2952270003306     | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 0,0030 | 45,20    | 0,14      |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 3 609,67  |
| 13 | AcA10D            | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm Manta din tevi p/E d400                  | m      |        |          | 1 606,74  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 0,2260 | 84,97    | 19,20     |
|    | 2521216701366     | Manta din tevi p/E d400                                                                                                                                                                                                                            | m      | 1,0150 | 1 539,15 | 1 577,86  |
|    | 2010102901170     | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,0036 | 2 250,00 | 8,18      |
|    | 2952270007602     | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0300 | 15,00    | 0,45      |
|    | 2940420002422     | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 0,0140 | 75,35    | 1,05      |
|    |                   | Total                                                                                                                                                                                                                                              | lei    |        |          | 9 640,46  |
| 14 | AcA31B            | Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Flansa plana presudata d200 Py=10bar                                                                              | buc    |        |          | 1 023,78  |
|    | 7136050012000     | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,0200 | 84,97    | 256,61    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5       | 6        | 7        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|----------|
|    | 2875274400112 | Flansa plana presudata d200 Py=10bar                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,0000  | 641,67   | 673,75   |
|    | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,1900  | 78,50    | 93,41    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 3 071,33 |
| 15 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm<br>Racord din fonta cu flansa- mufa d200 Py=10bar                                                                   | buc    |         |          | 2 044,94 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,8500  | 84,97    | 157,19   |
|    | 2875274110133 | Piese de legatura. Racord din fonta cu flansa- mufa d200 Py=10bar                                                                                                                                                                                     | buc    | 1,0000  | 1 550,00 | 1 550,00 |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                         | buc    | 1,0100  | 125,00   | 126,25   |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                            | buc    | 9,0000  | 23,50    | 211,50   |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 2 044,94 |
| 16 |               | 1.3 Camine (pentru canalizare)                                                                                                                                                                                                                        |        |         |          | 0,00     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          |          |
| 17 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II                                                                        | 100 m3 |         |          | 1 125,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,2500  | 500,00   | 1 125,00 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 326,25   |
| 18 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |         |          | 65,43    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700  | 84,97    | 65,43    |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 65,43    |
| 19 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                     | 100 m3 |         |          | 490,48   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,0900  | 450,00   | 490,48   |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 103,00   |
| 20 | TsD05A        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv                                                           | 100 m3 |         |          | 1 346,86 |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 8,8200  | 84,97    | 749,43   |
|    | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 10,3900 | 57,50    | 597,43   |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 282,84   |
| 21 |               | 1.3.2 lucrari de terasamente (d1,0m in pamint argilos inmuaiat cu apa )                                                                                                                                                                               |        |         |          | 0,00     |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          |          |
| 22 | TsC03B2       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                           | 100 m3 |         |          | 1 280,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600  | 500,00   | 1 280,00 |
|    |               | Total                                                                                                                                                                                                                                                 | lei    |         |          | 51,20    |
| 23 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |         |          | 65,37    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700  | 84,97    | 65,37    |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5      | 6      | 7        |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|----------|
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 5,23     |
| 24 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                       | h-ut   |        |        | 370,00   |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0000 | 45,12  | 45,00    |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0000 | 325,00 | 325,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 7,40     |
| 25 | AcF03A        | 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 nisip                                                                | m3     |        |        | 379,79   |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6100 | 84,97  | 51,84    |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0250 | 320,00 | 327,94   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 53,55    |
| 26 | 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     |        |        | 488,83   |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 1,1700 | 84,97  | 99,39    |
|    | 1421102206036 | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                                                                                    | m3     | 1,0250 | 380,00 | 389,44   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 104,12   |
| 27 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                     | 100 m3 |        |        | 490,00   |
|    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,0900 | 450,00 | 490,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 13,72    |
| 28 | TsC03B2       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II                                                                            | 100 m3 |        |        | 1 280,00 |
|    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 2,5600 | 500,00 | 1 280,00 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 326,40   |
| 29 | TsA01B1       | Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu | m3     |        |        | 65,43    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 0,7700 | 84,97  | 65,43    |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 43,84    |
| 30 | TsA24C        | Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h                                                                       | h-ut   |        |        | 370,15   |
|    | 2952270004704 | Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,0000 | 45,12  | 45,15    |
|    | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 1,0000 | 325,00 | 325,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 49,60    |
| 31 | AcF03A        | 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 nisip                                                                | m3     |        |        | 379,83   |
|    | 9312040019600 | Sapator                                                                                                                                                                                                                                               | h-om   | 0,6100 | 84,97  | 51,83    |
|    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,0250 | 320,00 | 328,00   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                          | lei    |        |        | 290,19   |
| 32 | 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     |        |        | 488,93   |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       | 6        | 7         |
|----|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|-----------|
|    | 9312040019600  | Sapator                                                                                                                                                                                     | h-om   | 1,1700  | 84,97    | 99,41     |
|    | 1421102206036  | Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm                                                                                                                                                          | m3     | 1,0250  | 380,00   | 389,52    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 232,24    |
| 33 | TsD02A1        | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                           | 100 m3 |         |          | 490,50    |
|    | 2952260003553  | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                         | h-ut   | 1,0900  | 450,00   | 490,50    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 88,78     |
| 34 | TsD05A         | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv | 100 m3 |         |          | 1 346,85  |
|    | 9310060019900  | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 8,8200  | 84,97    | 749,45    |
|    | 2952270004021  | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 10,3900 | 57,50    | 597,40    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 243,78    |
| 35 |                | 1.3.4 Prefabricate elemente din beton armat pentru camin                                                                                                                                    |        |         |          | 0,00      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          |           |
| 36 | AcE13A         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana                            | m3     |         |          | 2 759,02  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om   | 9,7100  | 84,97    | 825,06    |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                                          | h-om   | 4,1600  | 84,97    | 353,48    |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                              | m3     | 0,4100  | 1 450,00 | 598,65    |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                          | m2     | 0,1300  | 225,00   | 29,46     |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                         | m3     | 0,0770  | 1 350,00 | 104,68    |
|    | 1421102200525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                           | m3     | 0,1600  | 320,00   | 51,56     |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                                                | kg     | 0,8000  | 2,90     | 2,34      |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,8900  | 420,00   | 793,80    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 14 153,77 |
| 37 | pret de piata  | Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)                                                                                                                                            | buc    |         |          | 700,00    |
|    | 125            | Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)                                                                                                                                            | buc    | 1,0000  | 700,00   | 700,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 6 300,00  |
| 38 | pret de piata  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                              | buc    |         |          | 820,00    |
|    | 1125           | Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 820,00   | 820,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 3 280,00  |
| 39 | pret de piata  | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                              | buc    |         |          | 620,00    |
|    | 11258          | Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)                                                                                                                                              | buc    | 1,0000  | 620,00   | 620,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 4 960,00  |
| 40 | AcE13A1        | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-2(0,10 m3)                                                                                                                                          | buc    |         |          | 980,00    |
|    | 111258         | Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-2(0,10 m3)                                                                                                                                          | buc    | 1,0000  | 980,00   | 980,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 8 820,00  |
| 41 | AcE13A1        | inel de reazem KII/O-1 (0.02m3)                                                                                                                                                             | buc    |         |          | 278,00    |
|    | 111259         | inel de reazem KII/O-1 (0.02m3)                                                                                                                                                             | buc    | 1,0000  | 278,00   | 278,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 4 170,00  |
| 42 | AcE13A1        | inel prefabricat pt. camine KII 7-3 (0,05m3)                                                                                                                                                | buc    |         |          | 390,00    |
|    | 1112510        | inel prefabricat pt. camine KII 7-3 (0,05m3)                                                                                                                                                | buc    | 1,0000  | 390,00   | 390,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 780,00    |
| 43 | AcE13A1        | Capac din fonta tip G                                                                                                                                                                       | buc    |         |          | 1 780,00  |
|    | 1112511        | Capac din fonta tip G                                                                                                                                                                       | buc    | 1,0000  | 1 780,00 | 1 780,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                                       | lei    |         |          | 16 020,00 |
| 44 | AcE14B         | Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana                              | m3     |         |          | 3 303,34  |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                     | 4    | 5       | 6        | 7         |
|----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|----------|-----------|
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                             | h-om | 7,8100  | 84,97    | 663,62    |
|    | 9310060019922  | Muncitor deservire                                                                                                                                                    | h-om | 3,3500  | 84,97    | 284,65    |
|    | 2663102100957  | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                        | m3   | 0,5200  | 1 450,00 | 757,75    |
|    | 2010102915572  | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                    | m2   | 0,1400  | 225,00   | 31,66     |
|    | 2664102101196  | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                   | m3   | 0,0820  | 1 350,00 | 111,27    |
|    | 2663102100919  | Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)                                                                                                                                         | m3   | 0,1010  | 1 400,00 | 142,11    |
|    | 2320322600036  | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                               | kg   | 8,0000  | 32,00    | 257,28    |
|    | 1714227322926  | Fringhie de cinepa gudronata                                                                                                                                          | kg   | 6,0000  | 87,50    | 527,62    |
|    | 2320156200901  | Motorina                                                                                                                                                              | kg   | 1,5000  | 0,00     | 0,00      |
|    | 1111000100010  | Mixtura asfaltica                                                                                                                                                     | kg   | 19,0000 | 2,00     | 38,19     |
|    | 26511221004022 | Ciment M-400                                                                                                                                                          | kg   | 0,7000  | 2,90     | 2,04      |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                       | h-ut | 1,1490  | 420,00   | 482,57    |
|    | 2952270004030  | Topitor bitum de 400 l                                                                                                                                                | h-ut | 0,0610  | 75,00    | 4,57      |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 11 611,23 |
| 45 |                | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                        | buc  |         |          | 1 680,00  |
|    | 1112522        | Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 1 680,00 | 1 680,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 3 360,00  |
| 46 |                | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                         | buc  |         |          | 1 480,00  |
|    | 1112523        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)                                                                                                                         | buc  | 1,0000  | 1 480,00 | 1 480,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 4 440,00  |
| 47 |                | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                       | buc  |         |          | 1 080,00  |
|    | 1112524        | Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)                                                                                                                       | buc  | 1,0000  | 1 080,00 | 1 080,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 3 240,00  |
| 48 |                | Placi prefabricate pt. camine KII-15-2(0,27 m3)                                                                                                                       | buc  |         |          | 278,00    |
|    | 11125261       | inel de reazem KII-1 (0.02m3))                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 278,00   | 278,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 556,00    |
| 49 | AcE13A1        | inel de reazem KII-1 (0.02m3)                                                                                                                                         | buc  |         |          | 278,00    |
|    | 11125261       | inel de reazem KII-1 (0.02m3))                                                                                                                                        | buc  | 1,0000  | 278,00   | 278,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 1 668,00  |
| 50 | AcE13A1        | inel prefabricat pt. camine KII 7-3 (0,05m3)                                                                                                                          | buc  |         |          | 390,00    |
|    | 11125263.      | inel prefabricat pt. camine KII 7-3 (0,05m3)                                                                                                                          | buc  | 1,0000  | 390,00   | 390,00    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 780,00    |
| 51 | AcE13A1        | Capac din fonta tip G                                                                                                                                                 | buc  |         |          | 1 780,00  |
|    | 1112511        | Capac din fonta tip G                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000  | 1 780,00 | 1 780,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 3 560,00  |
|    |                | <b>2. 2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                       |      |         |          |           |
| 52 | AcB01C         | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm | buc  |         |          | 257,17    |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                             | h-om | 1,0000  | 84,97    | 84,97     |
|    | 3410520001373  | Automacara 5 tf                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4100  | 420,00   | 172,20    |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 257,17    |
|    |                | <b>3. 3.Utilaj</b>                                                                                                                                                    |      |         |          |           |
| 53 | pret de piata  | Vana din fonta cu actionare manuala d200 Py=1,0Mpa                                                                                                                    | buc  |         |          | 5 200,00  |
|    | 112255         | Vana din fonta cu actionare manuala d200 Py=1,0Mpa                                                                                                                    | buc  | 1,0000  | 5 200,00 | 5 200,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 5 200,00  |
| 54 | pret de piata  | Racord din fonta cu flansa - mufa d200 Py=10 bar                                                                                                                      | buc  |         |          | 1 513,00  |
|    | 112256         | Racord din fonta cu flansa - mufa d200 Py=10 bar                                                                                                                      | buc  | 1,0000  | 1 513,00 | 1 513,00  |
|    |                | Total                                                                                                                                                                 | lei  |         |          | 1 513,00  |

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SA Orizont**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**Primaria or.Hincesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.