

**Servicii de proiectare a unei  
fintini arteziene, sistemul de  
canalizare si statiei, de epurare  
din s. Miclesti , r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Obiect № 79/2016**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 6-1-1(и)**

**Deviz-oferta № 6-1-1(и)**

**Etap 1.Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (marca REAC)**

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme, cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                                          | U.M.   | Cantitate | Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu) | Total, lei (col.5 x col.6) |
|--------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------------------------------------------|----------------------------|
| 1      | 2                         | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5         | 6                                                 | 7                          |
|        |                           | <b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                |        |           |                                                   |                            |
|        |                           | <b>Capitolul 1.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                              |        |           |                                                   |                            |
| 1      | TsC03B 1                  | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                 | 100 m3 | 51,40     |                                                   |                            |
| 2      | TsA20B                    | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                 | m3     | 104,90    |                                                   |                            |
| 3      | TsF02B                    | Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de 1,51-2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление ) | m2     | 280,00    |                                                   |                            |
| 4      | TsD03A 1                  | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II                      | 100 m3 | 49,96     |                                                   |                            |
| 5      | 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 | 49,96     |                                                   |                            |
| 6      | TsC03E1                   | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I                                             | 100 m3 | 2,48      |                                                   |                            |
| 7      | TsI50A3                   | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km                                                                                                                                                            | t      | 422,00    |                                                   |                            |
| 8      | TsC51A                    | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                                           | 100 m3 | 2,48      |                                                   |                            |

| 1  | 2      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4  | 5        | 6 | 7 |
|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---|---|
|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |   |   |
|    |        | <b>Capitolul 1.2. C1 - Канализация хоз-фекальная самотечная</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |    |          |   |   |
| 9  | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (D160 PVC раструбные)                                                                                                                                                     | m  | 4 402,00 |   |   |
| 10 | AcA08B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (D200 PVC раструбные)                                                                                                                                                     | m  | 279,00   |   |   |
| 11 | AcA10B | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PE80 SDR17                                                                                                         | m  | 180,00   |   |   |
| 12 | AcF12B | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                                                                                                                                          | m  | 180,00   |   |   |
| 13 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5 жидкий бетон                                                                              | m3 | 4,00     |   |   |
|    |        | <b>Capitolul 1.3. поз.5. Оголовок выпускной с.57</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |          |   |   |
| 14 | CA03F  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B7.5                                                                                           | m3 | 0,10     |   |   |
| 15 | CB02A  | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                           | m2 | 1,00     |   |   |
| 16 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) | m2 | 0,75     |   |   |
| 17 | DI129  | Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска)                                                                                                                                                                                                                                       | m3 | 0,60     |   |   |
|    |        | <b>Capitolul 1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din beton asfalt (S=27.5m2= 55m x 0,5m)</b>                                                                                                                                                                                                                         |    |          |   |   |
| 18 | DC04B  | Taierea cu masina cu discuri diamantate                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m  | 110,00   |   |   |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5      | 6 | 7 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---|
|    |         | a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов )                                                                                             |        |        |   |   |
| 19 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea de fundatii)           | 100 m3 | 0,11   |   |   |
| 20 | TsC03G1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Поррузка мусора от разборки) | 100 m3 | 0,077  |   |   |
| 21 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km                                                                                                                                                | t      | 15,40  |   |   |
| 22 | TsC50C  | Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III(Ремонт и содержание дороги на 1 км)                                                     | 100 m3 | 0,077  |   |   |
| 23 | TsC51C  | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)                                                                                                                          | 100 m3 | 0,077  |   |   |
| 24 | DA06A2  | Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip, h=0.15m                                       | m3     | 4,13   |   |   |
| 25 | DA11C   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire, h=0.15m                                                                  | m3     | 4,13   |   |   |
| 26 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                                                                                  | t      | 0,022  |   |   |
| 27 | DB19C   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala                                                                                                 | m2     | 27,50  |   |   |
| 28 | DI107   | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                                                                                                  | t      | 0,008  |   |   |
| 29 | DB16D   | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala                                                                                             | m2     | 27,50  |   |   |
|    |         | <b>Capitolul 1.5. Demolarea si restabilitatea drumului din piatra sparta ( S=1000m2= 2000m x 0,5m)</b>                                                                                                        |        |        |   |   |
| 30 | TsC03C1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea de fundatii)           | 100 m3 | 1,20   |   |   |
| 31 | DA11A   | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu                                                                                                                                       | m3     | 120,00 |   |   |

| 1                        | 2 | 3                                                                | 4   | 5 | 6 | 7 |
|--------------------------|---|------------------------------------------------------------------|-----|---|---|---|
|                          |   | asternere manuala, executat cu impanare<br>si innoroire, h=0,12m |     |   |   |   |
| Total                    |   |                                                                  | lei |   |   |   |
| Asigurarea sociala       |   |                                                                  |     |   |   |   |
| Cheltuieli de transport  |   |                                                                  |     |   |   |   |
| Cheltuieli de depozit    |   |                                                                  |     |   |   |   |
| Total cheltuieli directe |   |                                                                  |     |   |   |   |
| Cheltuieli de regie      |   |                                                                  |     |   |   |   |
| Total                    |   |                                                                  |     |   |   |   |
| Beneficiu de deviz       |   |                                                                  |     |   |   |   |

**Total:**

**Total deviz:**

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

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