

**Retele exterioare de canalizare si  
statia de epurare a apei in s.  
Bugeac, r-nul Comrat**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Lista cu cantitățile de lucrări № 7-3-1**

Deviz-oferta № 7-3-1

**Terenul statiei de pompare de canalizare SPC-3**

(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. Terenul statiei de pompare de canalizare</b>                                                                                                                                                                                                                                  |      |           |                                                   |                            |
| 1      | TsA02B                    | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu                      | m3   | 1,15      |                                                   |                            |
| 2      | DF18B                     | Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial                                                                                                                                                                                    | buc  | 10,00     |                                                   |                            |
| 3      | CO06B4                    | Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici | m    | 13,00     |                                                   |                            |
| 4      | CL01A                     | Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv-d=108x6 L=2.4m-2buc                                                                                                                                              | t    | 0,03      |                                                   |                            |
| 5      | CA03A                     | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                              | m3   | 1,15      |                                                   |                            |
| 6      | CK14A                     | Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler                                                                                                                                                    | m2   | 1,88      |                                                   |                            |
| 7      | IzD04A                    | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina                                                                                                                          | t    | 0,08      |                                                   |                            |
| 8      | TsD01B                    | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m                                                                                                                                                                       | m3   | 1,15      |                                                   |                            |

| 1 | 2 | 3                                                                                  | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
|   |   | din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu |   |   |   |   |

**Total:**

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Cheltuieli directe             | lei     |
| Asigurarea sociala si medicala | 27,50 % |
| Transpotarea materialelor      | 4,00 %  |
| Cheltuieli de depozit          | 2,00 %  |
| Cheltuieli de regie            | 14,50 % |
| Beneficiu de deviz             | 6,00 %  |

**Total deviz:**

Intocmit

(Cunev P)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Retele exterioare de canalizare si  
statia de epurare a apei in s.  
Bugeac, r-nul Comrat**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-4-1**

Deviz-oferta № 2-4-1

**Statia de pompare canalizare SPC-3.Solutii tehnologice**

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol<br>norme, cod<br>resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                 | U.M.   | Cantitate | Preț pe unitate<br>de măsură, lei<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, lei (col.5<br>x col.6) |
|--------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1      | 2                               | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5         | 6                                                          | 7                             |
|        |                                 | <b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                       |        |           |                                                            |                               |
|        |                                 | <b>Capitolul 1.1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                     |        |           |                                                            |                               |
| 1      | TsC18A<br>1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I -растительный слой                                                 | 100 m3 | 0,03      |                                                            |                               |
| 2      | TsC22A<br>1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta,teren catg. I K=3-на 30м                                     | 100 m3 | 0,03      |                                                            |                               |
| 3      | 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-вытесненный грунт | 100 m3 | 0,05      |                                                            |                               |
| 4      | TsI50A1                         | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (вытесненный грунт)                                                                                                               | t      | 7,76      |                                                            |                               |
| 5      | TsC51A                          | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I                                                                                                                                  | 100 m3 | 0,05      |                                                            |                               |
| 6      | TsC03B<br>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 | 0,11      |                                                            |                               |
| 7      | TsC26A<br>1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si împingerea lui pina la 5m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II                                               | 100 m3 | 0,11      |                                                            |                               |
| 8      | TsA20B                          | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)                            | m3     | 0,92      |                                                            |                               |
| 9      | TsC54C                          | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                    | m3     | 0,40      |                                                            |                               |
| 10     | TsD02A<br>1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,                                                                    | 100 m3 | 0,11      |                                                            |                               |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5    | 6 | 7 |
|----|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|---|
|    |             | in straturi cu grosimea de 15-20 cm<br>-обратная засыпка пазух                                                                                                                                                                           |        |      |   |   |
| 11 | TsD05B      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                | 100 m3 | 0,11 |   |   |
| 12 | TsC26A<br>1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II -<br>возвращения растительного слоя                                                   | 100 m3 | 0,03 |   |   |
| 13 | TsC27A<br>1 | Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II-на 35м | 100 m3 | 0,03 |   |   |
| 14 | AcA26A      | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ventuz d=50)                                                                                           | buc    | 1,00 |   |   |
| 15 | AcA25A      | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Teu din otel d=50x50mm                                                                                                         | buc    | 1,00 |   |   |
| 16 | AcA25A      | Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -Reductia din otel -pe d=50x75mm                                                                                                | buc    | 1,00 |   |   |
| 17 | VB27A1      | Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centraalizate --deflector d=200mm                                                                                                   | buc    | 1,00 |   |   |
| 18 | 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 -Teava HDPE d=200mm L=2.0m     | m      | 2,00 |   |   |
| 19 | DA12C       | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere )-Pereu                                                                                              | m3     | 0,69 |   |   |
| 20 | DB16H       | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                       | m2     | 6,90 |   |   |
|    |             | <b>Capitolul 1.2. Cabina de comanda si control</b>                                                                                                                                                                                       |        |      |   |   |
| 21 | TsA03B      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu        | m3     | 0,90 |   |   |
| 22 | CA03A3      | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat                                                                                                                                                     | m3     | 0,90 |   |   |

| 1                                       | 2         | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4       | 5    | 6 | 7 |
|-----------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|---|---|
|                                         |           | manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |      |   |   |
| 23                                      | CL18A     | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закладные детали-анкера)                                                                                                                                                              | kg      | 1,74 |   |   |
| 24                                      | CP09A     | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv -Cabina KK3 AO "INCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия | buc     | 1,00 |   |   |
| 25                                      | IzD10A    | Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv                                                       | t       | 0,01 |   |   |
| 26                                      | RpAcA1 1C | Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena d-32mm                                                                                                                                                                                                                 | m       | 5,34 |   |   |
| 27                                      | TsD01B    | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu                                                                                                                                          | m3      | 0,90 |   |   |
| Cheltuieli directe                      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei     |      |   |   |
| Asigurarea sociala si medicala          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 27,50 % |      |   |   |
| Transportarea materialelor              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,00 %  |      |   |   |
| Cheltuieli de depozit                   |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,00 %  |      |   |   |
| Cheltuieli de regie                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 14,50 % |      |   |   |
| Beneficiu de deviz                      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,00 %  |      |   |   |
| <b>Capitolul 2. Montarea utilajului</b> |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |      |   |   |
| 28                                      | CP09A     | Montarea statia de pompare canalizare SPC-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 1,00 |   |   |
| Cheltuieli directe                      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | lei     |      |   |   |
| Asigurarea sociala si medicala          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 27,50 % |      |   |   |
| Cheltuieli de regie                     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 76,00 % |      |   |   |
| Beneficiu de deviz                      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,00 %  |      |   |   |

**Total:**

**Total deviz:**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

0

**Retele exterioare de canalizare si  
statia de epurare a apei in satul  
Bugeac, raionul Comrat №2018-  
03 C-1-ST-REAE**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.1

**DEVIZ oferta № 4-3-1**

**Statia de pompare SPC-3. Retele electrice externe 0.4 kV (марка ST-REAE)**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                                                                                                                                              | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. Строительные работы</b>                                                                                                                                                                                                                                    |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | TsA16D1                     | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншей) | m3   | 11,610                                |                                       |                        |
| 2      | TsD19A                      | Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)                                                                                       | m3   | 7,740                                 |                                       |                        |
| 3      | Цена поставщика             | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 3,870                                 |                                       |                        |
| 4      | Цена поставщика             | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 265,000                               |                                       |                        |
| 5      | 33-04-003-1                 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечной - CB95)                                                                                                            | buc  | 2,000                                 |                                       |                        |
| 6      | 33-04-                      | Montarea stilpilor din beton armat LEA                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,000                                 |                                       |                        |

[illegible]

[illegible]

| 1                                    | 2           | 3                                                                                                                                                                             | 4        | 5     | 6 | 7 |
|--------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|---|---|
| <b>Inclusiv salariu</b>              |             |                                                                                                                                                                               |          |       |   |   |
|                                      |             | Прямые затраты                                                                                                                                                                | лей      |       |   |   |
|                                      |             | Asigurare sociala                                                                                                                                                             | 27,50 %  |       |   |   |
|                                      |             | Total                                                                                                                                                                         | 100,00 + |       |   |   |
|                                      |             | Cheltueli de transport                                                                                                                                                        | 4,00 %   |       |   |   |
|                                      |             | Total                                                                                                                                                                         | 100,00 + |       |   |   |
|                                      |             | Cheltueli de semifabricat si depozitie                                                                                                                                        | 2,00 %   |       |   |   |
|                                      |             | Total                                                                                                                                                                         | 100,00 + |       |   |   |
|                                      |             | Cheltuele de regie                                                                                                                                                            | 14,50 %  |       |   |   |
|                                      |             | Total                                                                                                                                                                         | 100,00 + |       |   |   |
|                                      |             | Beneficiu de deviz                                                                                                                                                            | 6,00 %   |       |   |   |
| <b>Total Lucrari de constructie</b>  |             |                                                                                                                                                                               |          |       |   |   |
| <b>Inclusiv salariu</b>              |             |                                                                                                                                                                               |          |       |   |   |
|                                      |             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                                                                  |          |       |   |   |
|                                      |             | <b>2.1. Щиты, шкафы, устройства</b>                                                                                                                                           |          |       |   |   |
| 25                                   | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 ( Шкаф учета навесной BZUM-TF-02-100-11) | buc      | 1,000 |   |   |
| 26                                   | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЦУ)                                                                                                                 | buc      | 2,000 |   |   |
| 27                                   | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)                                                                                                             | set      | 1,000 |   |   |
| 28                                   | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии )                                                                                                    | buc      | 1,000 |   |   |
| 29                                   | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-24з 74 IP54)                      | buc      | 1,000 |   |   |
| 30                                   | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)                                                                              | buc      | 7,000 |   |   |
| <b>Total Щиты, шкафы, устройства</b> |             |                                                                                                                                                                               |          |       |   |   |
| <b>Inclusiv salariu</b>              |             |                                                                                                                                                                               |          |       |   |   |
|                                      |             | <b>2.2. Кабельные изделия</b>                                                                                                                                                 |          |       |   |   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4     | 5      | 6 | 7 |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---|---|
| 31 | 08-02-140-01  | Cablu pina la 64/110 kV din polietilena incheiata pozat in sant (Кабель до 64/110 кВ из сшитого полиэтилена в траншее)                                                                    | 100 m | 0,850  |   |   |
| 32 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)                                                                                       | 100 m | 0,250  |   |   |
| 33 | Pret de piata | Кабель АПвБбШп-1 4x25,0мм2                                                                                                                                                                | m     | 85,000 |   |   |
| 34 | Pret de piata | Кабель C2XY-F 5x4,0мм2                                                                                                                                                                    | m     | 10,000 |   |   |
| 35 | Pret de piata | Кабель C2XY-F 3x1,5мм2                                                                                                                                                                    | m     | 15,000 |   |   |
| 36 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                                                                                                 | 100 m | 0,630  |   |   |
| 37 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1                                                                                                                            | 100 m | 0,470  |   |   |
| 38 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                                                                                                    | 100 m | 0,630  |   |   |
| 39 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                                                                                               | 100 m | 0,470  |   |   |
| 40 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе, канале, коробе)                                                                             | 100 m | 0,200  |   |   |
| 41 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 3x1,5мм2                                                                                                                                                                  | m     | 15,000 |   |   |
| 42 | Pret de piata | Кабель ВВГнг-LS 5x4,0мм2                                                                                                                                                                  | m     | 5,000  |   |   |
| 43 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4мм -1 прокладка) | 100 m | 0,300  |   |   |
| 44 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x6мм -1 прокладка) | 100 m | 0,150  |   |   |

| 1                                 | 2               | 3                                                                                                        | 4       | 5     | 6 | 7 |
|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---|---|
| <b>Total Кабельные изделия</b>    |                 |                                                                                                          |         |       |   |   |
| <b>Inclusiv salariu</b>           |                 |                                                                                                          |         |       |   |   |
|                                   |                 | <b>2.3. Арматура СИП-2-0,4кВ</b>                                                                         |         |       |   |   |
| 45                                | 08-01-066-1     | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)                             | set     | 6,000 |   |   |
| <b>Total Арматура СИП-2-0,4кВ</b> |                 |                                                                                                          |         |       |   |   |
| <b>Inclusiv salariu</b>           |                 |                                                                                                          |         |       |   |   |
|                                   |                 | <b>2.4. Стальные конструкции</b>                                                                         |         |       |   |   |
| 46                                | Pretul firmei   | Заземляющий проводник ЗП6                                                                                | m       | 1,300 |   |   |
| 47                                | 08-02-305-2     | Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                     | buc     | 2,000 |   |   |
| 48                                | Pretul firmei   | Кронштейн У4                                                                                             | buc     | 2,000 |   |   |
| 49                                | Pretul firmei   | Стяжка Г11                                                                                               | buc     | 4,000 |   |   |
| <b>Total Стальные конструкции</b> |                 |                                                                                                          |         |       |   |   |
| <b>Inclusiv salariu</b>           |                 |                                                                                                          |         |       |   |   |
|                                   |                 | <b>2.5. Оборудование светотехническое</b>                                                                |         |       |   |   |
| 50                                | 08-02-369-3     | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1x150)          | buc     | 1,000 |   |   |
| 51                                | Цена поставщика | Светильник RDDDL-003 1x150                                                                               | buc     | 1,000 |   |   |
| 52                                | Pret de piata   | Мощная энергосбер. лампа с цоколем E27, 100Вт                                                            | buc     | 1,000 |   |   |
| 53                                | 08-03-594-1     | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 | 100 buc | 0,010 |   |   |
| 54                                | Цена поставщика | Светильник НПП1301                                                                                       | buc     | 1,000 |   |   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                               | 4       | 5     | 6 | 7 |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---|---|
|    | ка            |                                                                                                                                 |         |       |   |   |
| 55 | 08-03-603-1   | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)                                                                            | buc     | 1,000 |   |   |
| 56 | Pret de piata | Лампа накаливания                                                                                                               | buc     | 1,000 |   |   |
| 57 | 08-03-591-1   | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр. установки однокл. ВС20-1-0-ФСр)           | 100 buc | 0,010 |   |   |
| 58 | 08-03-591-8   | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (РС611-3-ФСр)                                                              | 100 buc | 0,010 |   |   |
| 59 | 08-03-605-1   | Convекtor (Конвектор электр. 500W)                                                                                              | buc     | 1,000 |   |   |
| 60 | 08-02-363-1   | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10) | buc     | 1,000 |   |   |

**Total Оборудование  
светотехническое**

**Inclusiv salariu**

|    |             |                                                                                       |       |       |  |  |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|--|
|    |             | <b>2.6. Кабельнесущие системы</b>                                                     |       |       |  |  |
| 61 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Пластиковый кабель канал 25x16мм) | 100 m | 0,200 |  |  |
| 62 | 08-02-390-2 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. (Пластиковый кабель-канал 60x40мм) | 100 m | 0,050 |  |  |

**Total Кабельнесущие  
системы**

**Inclusiv salariu**

|    |             |                                                                                                                     |       |       |  |  |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|--|
|    |             | <b>2.7. Прочие материалы</b>                                                                                        |       |       |  |  |
| 63 | 08-02-472-4 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 6 mm           | 100 m | 0,800 |  |  |
| 64 | 08-02-472-5 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм) | 100 m | 0,500 |  |  |
| 65 | 08-02-      | Conductor de legare la pamint, deschis,                                                                             | 100 m | 0,150 |  |  |



| 1                               | 2               | 3                                               | 4        | 5     | 6 | 7 |
|---------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|----------|-------|---|---|
|                                 |                 | Asigurare sociala                               | 27,50 %  |       |   |   |
|                                 |                 | Total                                           | 100,00 + |       |   |   |
|                                 |                 | Cheltueli de transport                          | 4,00 %   |       |   |   |
|                                 |                 | Total                                           | 100,00 + |       |   |   |
|                                 |                 | Celtueli de semifabricat si depozitie           | 2,00 %   |       |   |   |
|                                 |                 | Total                                           | 100,00 + |       |   |   |
|                                 |                 | Cheltuele de regie                              | 76,00 %  |       |   |   |
|                                 |                 | Total                                           | 100,00 + |       |   |   |
|                                 |                 | Beneficiu de deviz                              | 6,00 %   |       |   |   |
| <b>Total Lucrari de montare</b> |                 |                                                 |          |       |   |   |
| <b>Inclusiv salariu</b>         |                 |                                                 |          |       |   |   |
|                                 |                 | <b>3. Valoare utilajului</b>                    |          |       |   |   |
| 78                              | Цена поставщика | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS          | buc      | 6,000 |   |   |
| 79                              | Цена поставщика | Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11                    | buc      | 1,000 |   |   |
| 80                              | Цена поставщика | Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А | buc      | 1,000 |   |   |
| 81                              | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 13А(С)   | buc      | 1,000 |   |   |
| 82                              | Цена поставщика | Ограничитель ОПС1-В-4Р 400                      | buc      | 1,000 |   |   |
| 83                              | Цена поставщика | Счетчик акт. энергии 380В, 10-60А ZMR 110 А Се  | buc      | 1,000 |   |   |
| 84                              | Цена поставщика | Щит ЩРн-24 з-1 74 IP54 разм.410x330x120мм       | buc      | 1,000 |   |   |
| 85                              | Цена поставщика | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 16А      | buc      | 1,000 |   |   |
| 86                              | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 10А(С)   | buc      | 1,000 |   |   |

| 1                                     | 2               | 3                                            | 4      | 5     | 6 | 7 |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------|--------|-------|---|---|
| 87                                    | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С) | buc    | 1,000 |   |   |
| 88                                    | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В) | buc    | 1,000 |   |   |
| 89                                    | Цена поставщика | Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/2P/6А/30мА  | buc    | 2,000 |   |   |
| 90                                    | Цена поставщика | Таймер цифровой ТЭ15                         | buc    | 1,000 |   |   |
| 91                                    | Цена поставщика | Конвектор электрич. 500W                     | buc    | 1,000 |   |   |
| Прямые затраты                        |                 |                                              | лей    |       |   |   |
| Cheltuii de semifabricat si depozitie |                 |                                              | 1,20 % |       |   |   |
| Total Valoare utilajului              |                 |                                              |        |       |   |   |
| Inclusiv salariu                      |                 |                                              |        |       |   |   |
| Lucrari de constructie                |                 |                                              | лей    |       |   |   |
| Lucrari de montaji                    |                 |                                              | лей    |       |   |   |
| Valoare utilajului                    |                 |                                              | лей    |       |   |   |
| Total deviz:                          |                 |                                              |        |       |   |   |

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()

**Retele exterioare de canalizare si  
statia de epurare a apei in s.  
Bugeac, r-nul Comrat**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-4-2**  
Deviz-oferta № 2-4-2

**Statia de pompare canalizare SPC-3. Solutii tehnologice. Utilaj**  
(denumirea lucrări)

| №<br>crt. | Simbol<br>norme, cod<br>resurse | Denumire lucrări                                                                                 | U.M. | Cantitate | Preț pe unitate<br>de măsură, lei<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, lei (col.5<br>x col.6) |
|-----------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1         | 2                               | 3                                                                                                | 4    | 5         | 6                                                          | 7                             |
| 1         | WILO                            | <b>Capitolul 1. Procurarea utilajului</b><br>Statia de pompare canalizare SPC -3<br>WILO EMUPORT | buc  | 1,00      |                                                            |                               |

**Total:**

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Cheltuieli directe    | lei      |
| Cheltuieli de depozit | 1,20 %   |
| Total                 | 100,00 + |
| TVA                   | 20,00 %  |

**Total deviz:**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

()

**Retele exterioare de canalizare si  
statia de epurare a apei in s.  
Bugeac, r-nul Comrat**  
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.1

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-4-3**

**Deviz-oferta № 2-4-3**  
**Statia de pompare canalizare SPC-3. Rezistenta**  
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol<br>norme, cod<br>resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                                              | U.M.   | Cantitate | Preț pe unitate<br>de măsură, lei<br>(inclusiv<br>salariu) | Total, lei (col.5<br>x col.6) |
|--------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1      | 2                               | 3                                                                                                                                                                                                                             | 4      | 5         | 6                                                          | 7                             |
|        |                                 | <b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>                                                                                                                                                                                    |        |           |                                                            |                               |
|        |                                 | <b>Capitolul 1.1. Lucrari de<br/>terasaminte</b>                                                                                                                                                                              |        |           |                                                            |                               |
| 1      | TsC18A<br>1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor<br>pe senile de 65-80 CP, inclusiv<br>impingerea pamintului pina la 10 m, in<br>teren catg. I -растительный слой                                                                     | 100 m3 | 0,45      |                                                            |                               |
| 2      | TsC22A<br>1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art.<br>TsC18A1, pentru transportul pamintului<br>pe fiecare 10 m in plus, peste distanta<br>prevazuta, teren catg. I K=3-на 30м                                                        | 100 m3 | 0,45      |                                                            |                               |
| 3      | TsC03F1                         | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna<br>si comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II-вытесненный<br>грунт               | 100 m3 | 0,18      |                                                            |                               |
| 4      | TsI50A1                         | Transportarea pamintului cu<br>autobasculanta la distanta de 1 km<br>(вытесненный грунт)                                                                                                                                      | t      | 29,70     |                                                            |                               |
| 5      | TsC51A                          | Lucrari la descarcarea pamintului in<br>depozit, teren categoria I                                                                                                                                                            | 100 m3 | 0,18      |                                                            |                               |
| 6      | TsC03B<br>1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna<br>si comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in depozit<br>teren catg. II                                         | 100 m3 | 1,29      |                                                            |                               |
| 7      | TsC26A<br>1                     | Dislocarea mecanica a pamintului din<br>depozit nou, necompactat si impingerea<br>lui pina la 5m cu buldozer pe tractor de<br>65-80 CP teren catg. I sau II                                                                   | 100 m3 | 1,29      |                                                            |                               |
| 8      | TsC03F1<br>1                    | Sapatura mecanica cu excavatorul de<br>0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna<br>si comanda hidraulica, in pamint cu<br>umiditate naturala, descarcare in<br>autovehicule teren catg. II in conditiile<br>gospodarii apelor | 100 m3 | 0,96      |                                                            |                               |
| 9      | TsC26A<br>11                    | Dislocarea mecanica a pamintului din<br>depozit nou, necompactat si impingerea<br>lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de                                                                                                   | 100 m3 | 0,96      |                                                            |                               |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5      | 6 | 7 |
|----|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---|
|    |             | 65-80 CP teren catg. I sau II in conditiile gospodarii apelor                                                                                                                                                                              |        |        |   |   |
| 10 | TsA20B      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка)                                                                      | m3     | 14,35  |   |   |
| 11 | 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 (с учётом производства работ и сроков схватывания бетона)  | h-ut   | 240,00 |   |   |
| 12 | TsD02A<br>1 | 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 - обратная засыпка пазух                                                 | 100 m3 | 2,24   |   |   |
| 13 | TsD05B      | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv                                                  | 100 m3 | 2,24   |   |   |
| 14 | TsC26A<br>1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - растительного слоя                                                                    | 100 m3 | 0,45   |   |   |
| 15 | TsC27A<br>1 | Spor la consumurile de ore-utilaj la art. TsC26 pentru impingerea pamintului, pentru fiecare 5 m in plus peste distanta prevazuta in articolul respectiv cu buldozer pe tractor 65-80 CP pamint provenit din teren catg. I sau II - на 35м | 100 m3 | 0,45   |   |   |
| 16 | TsD02A<br>1 | 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 - разравнивание растительного слоя                                       | 100 m3 | 0,45   |   |   |
|    |             | <b>Capitolul 1.2. Lucrari de beton</b>                                                                                                                                                                                                     |        |        |   |   |
| 17 | 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     | 0,94   |   |   |
| 18 | CA03A       | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 3.5 (Бетонная подготовка т=10 см)                                         | m3     | 0,71   |   |   |
| 19 | 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     | 11,80  |   |   |
| 20 | CC01F       | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere                                                                                          | kg     | 276,01 |   |   |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4   | 5    | 6 | 7 |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|---|
| 21 | CC01E        | Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră                                                                                                                                                                                                | kg  | 7,99 |   |   |
| 22 | CA03D        | Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)                                                                                                                                                                | m3  | 4,20 |   |   |
| 23 | DA12C        | Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără înnoșire )-Pereu                                                                                                                                                                                                          | m3  | 1,01 |   |   |
| 24 | CA03F0<br>1  | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. -pereu                                                                                                                                                 | m3  | 0,71 |   |   |
|    |              | <b>Capitolul 2. Cabina de comandă și control</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |      |   |   |
| 25 | TsA03B       | Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren mijlociu                                                                                                                  | m3  | 0,90 |   |   |
| 26 | CA03A3       | Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)                                                                                                                                                                                   | m3  | 0,90 |   |   |
| 27 | CL18A        | Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Закладные детали-анкера)                                                                                                                                                             | kg  | 1,74 |   |   |
| 28 | CP09A        | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din panouri mari, exclusiv cofrarea și umplerea cu mortar a golurilor tehnologice și de montaj existent în panouri, cu mortarul de poză, la înălțimea până la 20 m inclusiv -Cabina KK3 AO "INCONARM"с дверью и гидроизоляцией перекрытия | buc | 1,00 |   |   |
| 29 | IzD10A       | Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv                                                      | t   | 0,01 |   |   |
| 30 | RpAcA1<br>1C | Montarea în pământ a țevelor destinate alimentării cu apă, asamblate prin metoda de sudare manuală, cu manson de polietilenă d-32mm                                                                                                                                                                                                                | m   | 5,34 |   |   |
| 31 | TsD01B       | Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3  | 0,90 |   |   |

| 1 | 2 | 3                                                                                                                            | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
|   |   | grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu |   |   |   |   |

**Total:**

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Cheltuieli directe             | lei     |
| Asigurarea sociala si medicala | 27,50 % |
| Transportare materialelor      | 4,00 %  |
| Cheltuieli de depozit          | 2,00 %  |
| Cheltuieli de regie            | 14,50 % |
| Beneficiu de deviz             | 6,00 %  |

**Total deviz:**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

0