

**Alimentarea cu apa si
canalizarea masivului locativ in
s.Gura Camencii, r-nul Floresti
№ 2017-04-B--REAE**

WinCmeta2000
Formular Nr.1

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațiile de lucrări № 4-1-1

Deviz-oferta №

Statia de pompare canalizare SPC. Retele electrice externe 0.4 kV (марка REAE)

(denumirea lucrării)

| № 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 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1. Строительные работы | | | | |
| 1 | TsA16D 1 | 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 траншеи) | m3 | 1,350 | | |
| 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 | 1,220 | | |
| 3 | Цена поставщика | Nisip | m3 | 0,070 | | |
| 4 | Цена поставщика | Caramida | buc | 30,000 | | |
| 5 | 33-04-003-2 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95) | buc | 1,000 | | |
| 6 | Pretul firmei | Стойка СВ-95 | buc | 2,000 | | |
| 7 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 2,000 | | |
| 8 | 33-04- | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV | buc | 2,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|--------|---|---|
| | 016-5 | pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior | | | | |
| 9 | TsA02B | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления) | m3 | 12,500 | | |
| 10 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления) | m3 | 12,500 | | |
| 11 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=25мм) | km | 0,002 | | |
| 12 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=40мм) | km | 0,002 | | |
| | | Capitolul 1.2. Кабель СИП и линейная арматура | | | | |
| 13 | 33-04-017-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Подвеска амонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.) | 1000 m | 0,045 | | |
| 14 | Pret de piata | Кабель СИП-4-1 4x16мм2 | m | 45,000 | | |
| 15 | Цена поставщика | Анкерный кронштейн СА1500 | buc | 2,000 | | |
| 16 | Цена поставщика | Анкерный зажим РА-25x100 | buc | 2,000 | | |
| 17 | Цена поставщика | Лента из нержавеющей стали F 2007 | m | 12,000 | | |
| 18 | Цена поставщика | Скрепки для крепления лент А200 | buc | 12,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|-----------------|---|----------|-------|---|---|
| | ика | | | | | |
| 19 | Цена поставщика | Кабельный ремешок CSB | buc | 8,000 | | |
| 20 | Цена поставщика | Прокалывающий зажим P2x95 | buc | 4,000 | | |
| Прямые затраты | | | лей | | | |
| Asigurare sociala | | | 24,00 % | | | |
| 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 % | | | |
| | | Capitolul 2. Lucrari de montare | | | | |
| | | Capitolul 2.1. Щиты, шкафы, устройства | | | | |
| 21 | 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 | | |
| 22 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ) | buc | 2,000 | | |
| 23 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения) | set | 1,000 | | |
| 24 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии) | buc | 1,000 | | |
| 25 | 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 | | |
| 26 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит) | buc | 7,000 | | |
| | | Capitolul 2.2. Кабельные изделия | | | | |
| 27 | 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 | 0,220 | | |
| 28 | 08-02- | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si | 100 m | 0,030 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|-------|--------|---|---|
| | 148-1 | cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе) | | | | |
| 29 | Pret de piata | Кабель С2ХУ-Ф 5х6,0мм2 | m | 10,000 | | |
| 30 | Pret de piata | Кабель С2ХУ-Ф 3х1,5мм2 | m | 15,000 | | |
| 31 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели) | 100 m | 0,030 | | |
| 32 | 08-02-142-2 | Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1 | 100 m | 0,220 | | |
| 33 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu | 100 m | 0,030 | | |
| 34 | 08-02-143-2 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore | 100 m | 0,180 | | |
| 35 | 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 | | |
| 36 | Pret de piata | Кабель ВВГнг 3х1,5мм2 | m | 15,000 | | |
| 37 | Pret de piata | Кабель ВВГнг 5х6,0мм2 | m | 5,000 | | |
| 38 | 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 1х4мм -1 прокладка) | 100 m | 0,300 | | |
| 39 | 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 1х6мм -1 прокладка) | 100 m | 0,100 | | |
| | | Capitolul 2.3. Оборудование светотехническое | | | | |
| 40 | 08-02-369-3 | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник RDDDL-003 1х150) | buc | 1,000 | | |
| 41 | Цена поставщика | Светильник RDDDL-003 1х150 | buc | 1,000 | | |
| 42 | Pret de piata | Мощная энергосбер. лампа с цоколем E27, 100Вт | buc | 3,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------------------------------------|-----------------|---|----------|-------|---|---|
| | | Capitolul 2.4. Прочие материалы | | | | |
| 43 | 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 | | |
| 44 | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5мм) | 100 m | 0,200 | | |
| 45 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб) | 100 m | 0,020 | | |
| 46 | Pret de piata | Метал. короб 60x40x2,5мм | m | 2,000 | | |
| 47 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,050 | | |
| 48 | Pret de piata | Труба ПВХ д=20мм | m | 5,000 | | |
| 49 | 08-02-406-1 | Constructii metalice (Металлоизделия) | t | 0,010 | | |
| 50 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | 0,100 | | |
| 51 | Pret de piata | Металлорукав Д=32мм | m | 5,000 | | |
| 52 | Pret de piata | Металлорукав Д=25мм | m | 5,000 | | |
| Прямые затраты | | | лей | | | |
| Asigurare sociala | | | 24,00 % | | | |
| 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 % | | | |
| | | Capitolul 3. Valoare utilajului | | | | |
| 53 | Цена поставщика | Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11 | buc | 1,000 | | |
| 54 | Цена поставщика | Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А | buc | 1,000 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------------------------------------|-----------------|--|--------|-------|---|---|
| | ика | | | | | |
| 55 | Цена поставщика | Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16А(С) | buc | 2,000 | | |
| 56 | Цена поставщика | Ограничитель ОПС1-В-4Р 400 | buc | 1,000 | | |
| 57 | Цена поставщика | Счетчик акт. энергии 380В, 10-60А ZMR 110 А Се | buc | 1,000 | | |
| 58 | Цена поставщика | Щит ЩРН-24з-1 74 IP54 разм.420x250x180мм | buc | 1,000 | | |
| 59 | Цена поставщика | Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 16А | buc | 1,000 | | |
| 60 | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В) | buc | 1,000 | | |
| 61 | Цена поставщика | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С) | buc | 1,000 | | |
| 62 | Цена поставщика | Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/С 6/30мА | buc | 2,000 | | |
| 63 | Цена поставщика | Таймер цифровой ТЭ15 | buc | 1,000 | | |
| Прямые затраты | | | лей | | | |
| Cheltuii de semifabricat si depozitie | | | 1,20 % | | | |

Total:

| |
|------------------------|
| Lucrari de constructie |
| Lucrari de montaji |
| Valoare utilajului |

Total deviz:

Intocmit

(Hitenco S.)

(funcția, semnătura)