

**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia №209-  
2017-2-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1**

**Площадка №2 Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)**

Valoarea de deviz 72 885,35 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.12.2024

| № 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 constructii</b>   |        |                                       |                                       |                        |
|        |                             | <b>1.1. ВЛ-0,22кВ</b>  |        |                                       |                                       |                        |
| 1      | 33-04-017-1                 | Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту | 1000 m | 0,048                                 | 18 337,08<br>3 262,50                 | 880,18<br>156,60       |
| 2      | Pret de piata               | Кабель СИП-2-1 3x25мм2   | m      | 48,000                                | 16,73<br>0,00                         | 802,94<br>0,00         |
| 3      | Pret de piata               | Лента из нержавеющей стали F 2007  | m      | 4,000                                 | 7,95<br>0,00                          | 31,80<br>0,00          |
| 4      | Pret de piata               | Скрепки для крепления лент А200  | buc    | 4,000                                 | 2,20<br>0,00                          | 8,80<br>0,00           |
| 5      | Pret de piata               | Кронштейн СА1500   | buc    | 3,000                                 | 39,05<br>0,00                         | 117,15<br>0,00         |
| 6      | Pret de piata               | Кабельный ремешок CSB  | buc    | 12,000                                | 13,20<br>0,00                         | 158,40<br>0,00         |
| 7      | Pret de piata               | Анкерный зажим Р25x100   | buc    | 3,000                                 | 14,85<br>0,00                         | 44,55<br>0,00          |
| 8      | Pret de                     | Анкерный зажим РА1500  | buc    | 1,000                                 | 64,90                                 | 64,90                  |

|    |               |  |     |       |          |           |
|----|---------------|--|-----|-------|----------|-----------|
|    | piata         |  |     |       | 0,00     | 0,00      |
| 9  | Pret de piata | Герметические наконечники СРТАУ-16   | buc | 4,000 | 50,00    | 200,00    |
|    |               |  |     |       | 0,00     | 0,00      |
| 10 | Pret de piata | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F  | buc | 2,000 | 20,00    | 40,00     |
|    |               |  |     |       | 0,00     | 0,00      |
| 11 | Pret de piata | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK   | buc | 4,000 | 39,60    | 158,40    |
|    |               |  |     |       | 0,00     | 0,00      |
| 12 | Pret de piata | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам RDP25/CN  | buc | 1,000 | 26,50    | 26,50     |
|    |               |  |     |       | 0,00     | 0,00      |
| 13 | 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 вручную для заземления, средний грунт) | m3  | 2,500 | 59,50    | 148,75    |
|    |               |  |     |       | 59,50    | 148,75    |
| 14 | 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 вручн. для заземления)   | m3  | 2,500 | 15,50    | 38,75     |
|    |               |  |     |       | 15,50    | 38,75     |
| 15 | 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 - опора ООК л.9)   | buc | 1,000 | 2 283,73 | 2 283,73  |
|    |               |  |     |       | 395,00   | 395,00    |
| 16 | Pret de piata | Стойка СВ-95-2   | buc | 2,000 | 5 500,00 | 11 000,00 |
|    |               |  |     |       | 0,00     | 0,00      |
| 17 | 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( Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных  | buc | 2,000 | 202,00   | 404,00    |
|    |               |  |     |       | 22,00    | 44,00     |

|    |             |  |     |        |                   |                             |
|----|-------------|--|-----|--------|-------------------|-----------------------------|
|    |             | опор)  |     |        |                   |                             |
| 18 | 33-04-016-5 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор)   | buc | 2,000  | 54,50<br>12,50    | 109,00<br>25,00             |
| 19 | CE09A2      | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 1м3)<br>Material marunt ( rondelle cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,050 | m2  | 2,000  | 2 659,49<br>60,00 | 5 318,97<br>120,00          |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei |        |                   | 21 836,82                   |
|    |             | <b>Total ВЛ-0,22кВ<br/>Inclusiv salariu</b>  |     |        |                   | <b>21 836,82<br/>928,10</b> |
|    |             | <b>1.2. КЛ-0,22кВ</b>  |     |        |                   |                             |
| 20 | 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 вручную для траншеи  | m3  | 12,200 | 157,50<br>157,50  | 1 921,50<br>1 921,50        |
| 21 | 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  | 8,400  | 80,50<br>80,50    | 676,20<br>676,20            |

|    |               |   |      |         |                        |                               |
|----|---------------|---|------|---------|------------------------|-------------------------------|
| 22 | Pretul firmei | Nisip   | m3   | 3,500   | 330,00<br>0,00         | 1 155,00<br>0,00              |
| 23 | Pretul firmei | Caramida  | buc  | 147,000 | 5,60<br>0,00           | 823,20<br>0,00                |
| 24 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)  | 1 km | 0,012   | 166 650,00<br>6 650,00 | 1 999,80<br>79,80             |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei  |         |                        | 6 575,70                      |
|    |               | <b>Total КЛ-0,22кВ<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |         |                        | <b>6 575,70<br/>2 677,50</b>  |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei  |         |                        | 28 412,52                     |
|    |               | <i>Asigurari sociale si medicale</i>  | 24 % |         |                        | 865,34                        |
|    |               | <i>Cheltuieli de transport</i>  | 1 %  |         |                        | 225,89                        |
|    |               | <i>Cheltuieli directe</i>   |      |         |                        | 29 503,75                     |
|    |               | <i>Cheltuieli de regie</i>  | 5 %  |         |                        | 1 475,19                      |
|    |               | <i>Total</i>  |      |         |                        | 30 978,94                     |
|    |               | <i>Beneficiu de deviz</i>   | 2 %  |         |                        | 619,58                        |
|    |               | <i>Total fara TVA</i>   |      |         |                        | 31 598,52                     |
|    |               | <b>Total Lucrari de constructii<br/>Inclusiv salariu</b>  |      |         |                        | <b>31 598,52<br/>3 605,60</b> |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>  |      |         |                        |                               |
|    |               | <b>2.1. ВЛ-0,22В</b>  |      |         |                        |                               |
| 25 | Pret de piata | Зажим ответвительный SL11.11  | buc  | 1,000   | 25,00<br>0,00          | 25,00<br>0,00                 |
| 26 | 08-01-061-1   | Dispozitiv de siguranta (Предохранитель SV19.25)  | buc  | 1,000   | 101,54<br>56,50        | 101,54<br>56,50               |
| 27 | 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 (Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-03) | buc  | 1,000   | 122,12<br>116,00       | 122,12<br>116,00              |
| 28 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)   | buc  | 2,000   | 56,72<br>56,00         | 113,44<br>112,00              |
| 29 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - Счетчики, устанавливаемые на ГОТОВОМ   | buc  | 1,000   | 17,00<br>17,00         | 17,00<br>17,00                |

|    |               |  |       |       |                      |                    |
|----|---------------|--|-------|-------|----------------------|--------------------|
|    |               | основании: однофазные  |       |       |                      |                    |
| 30 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)   | set   | 1,000 | 163,68<br>150,00     | 163,68<br>150,00   |
| 31 | 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 (Щиток КМПИН 2/7)   | buc   | 1,000 | 122,12<br>116,00     | 122,12<br>116,00   |
| 32 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щиток)  | buc   | 2,000 | 56,72<br>56,00       | 113,44<br>112,00   |
| 33 | Pret de piata | Шина PE и N 8/1  | buc   | 1,000 | 7,70<br>0,00         | 7,70<br>0,00       |
| 34 | 08-02-472-5   | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm) - Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: круглой диаметром 12 мм | 100 m | 1,000 | 2 963,80<br>890,00   | 2 963,80<br>890,00 |
| 35 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)  | 100 m | 0,070 | 805,00<br>620,00     | 56,35<br>43,40     |
| 36 | Pret de piata | Кабель ВВГнг 3x4мм2  | m     | 7,000 | 31,45<br>0,00        | 220,13<br>0,00     |
| 37 | 08-02-411-1   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm -Рукав наружным диаметром, мм, до: 48   | 100 m | 0,070 | 3 365,86<br>1 735,00 | 235,61<br>121,45   |
| 38 | Pret de piata | Металлорукав Д=40мм  | m     | 7,000 | 36,72<br>0,00        | 257,04<br>0,00     |
| 39 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-125)  | buc   | 1,000 | 520,00<br>91,50      | 520,00<br>91,50    |
| 40 | 08-02-363-1   | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1 со стоимостью)   | buc   | 1,000 | 284,30<br>170,50     | 284,30<br>170,50   |
| 41 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau  | 100 m | 0,100 | 3 871,30<br>280,50   | 387,13<br>28,05    |

|    |               |   |       |       |                        |                              |
|----|---------------|---|-------|-------|------------------------|------------------------------|
|    |               | multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ3 1x1,5 со стоимостью в трубе - 1 прокладка)  |       |       |                        |                              |
| 42 | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ3 1x1,5 - последующие) | 100 m | 0,100 | 3 705,30<br>114,50     | 370,53<br>11,45              |
| 43 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm - Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25                          | 100 m | 0,080 | 2 415,75<br>1 540,00   | 193,26<br>123,20             |
| 44 | Pret de piata | Труба стальная Д=20мм   | m     | 8,000 | 66,30<br>0,00          | 530,40<br>0,00               |
| 45 | 08-02-407-3   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm - Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50                          | 100 m | 0,040 | 3 142,25<br>2 370,00   | 125,69<br>94,80              |
| 46 | Pret de piata | Труба стальная Д=40мм   | m     | 4,000 | 102,00<br>0,00         | 408,00<br>0,00               |
| 47 | 08-02-305-1   | Bratară pe stilp (Хомут)  | buc   | 4,000 | 12,45<br>12,00         | 49,80<br>48,00               |
| 48 | Pret de piata | Хомут Х20   | buc   | 4,000 | 15,00<br>0,00          | 60,00<br>0,00                |
| 49 | 08-02-406-1   | Constructii metalice (Металлоизделия для установки трубостойки)   | t     | 0,010 | 37 205,00<br>13 350,00 | 372,05<br>133,50             |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei   |       |                        | 7 820,13                     |
|    |               | <b>Total ВЛ-0,22В<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |       |                        | <b>7 820,13<br/>2 435,35</b> |
|    |               | <b>2.2. КЛ-0,22кВ</b>   |       |       |                        |                              |
| 50 | 08-02-141-1   | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1   | 100 m | 0,260 | 1 393,58<br>685,00     | 362,33<br>178,10             |

|    |               |  |       |        |                      |                  |
|----|---------------|--|-------|--------|----------------------|------------------|
|    |               | m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)  |       |        |                      |                  |
| 51 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ и стальной)   | 100 m | 0,240  | 805,42<br>620,00     | 193,30<br>148,80 |
| 52 | Pret de piata | Кабель АПвзББШп 3x4,0мм2   | m     | 10,000 | 8,41<br>0,00         | 84,15<br>0,00    |
| 53 | Pret de piata | Кабель АКВВБ 4x2,5мм2  | m     | 40,000 | 7,85<br>0,00         | 314,16<br>0,00   |
| 54 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)  | 100 m | 0,350  | 331,57<br>331,57     | 116,05<br>116,05 |
| 55 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1 - На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-01-142-1  | 100 m | 0,150  | 124,33<br>124,33     | 18,65<br>18,65   |
| 56 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu -Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля  | 100 m | 0,270  | 325,56<br>325,56     | 87,90<br>87,90   |
| 57 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarei cablu urmat -Покрытие кабеля: кирпичом каждого последующего  | 100 m | 0,110  | 170,00<br>170,00     | 18,70<br>18,70   |
| 58 | 08-02-158-14  | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Концевая заделка для кабелей) | buc   | 6,000  | 68,17<br>57,50       | 409,05<br>345,00 |
| 59 | 08-02-407-2   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)  | 100 m | 0,120  | 2 335,92<br>2 075,00 | 280,31<br>249,00 |
| 60 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=40мм  | m     | 12,000 | 103,00<br>0,00       | 1 236,00<br>0,00 |
| 61 | 08-02-370-2   | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Коробка клемная У614)  | buc   | 1,000  | 92,30<br>56,50       | 92,30<br>56,50   |
| 62 | 11-03-011-    | Dispozitive pentru analiza   | buc   | 3,000  | 237,60               | 712,81           |

|    |                  |  |       |        |                      |                              |
|----|------------------|--|-------|--------|----------------------|------------------------------|
|    | 01               | continutului fizico-chimic al<br>substantei: dispozitiv, categoria<br>complexitatii: I (Погружные<br>электроды - датчики уровня)                                       |       |        | 224,50               | 673,50                       |
|    |                  | <i>Total</i>   | Lei   |        |                      | 3 925,71                     |
|    |                  | <b>Total КЛ-0,22кВ<br/>Inclusiv salariu</b>  |       |        |                      | <b>3 925,71<br/>1 892,20</b> |
|    |                  | <b>2.3. Хлордозаторная</b>   |       |        |                      |                              |
| 63 | 08-03-572-3      | Bloc de comanda de executare tip<br>dulap sau punct de distributie<br>(dulap), montat pe perete, inaltime<br>si latime, mm, pina la 600x600<br>(Щит ЩРН-12(3) 74 IP54) | buc   | 1,000  | 122,12<br>116,00     | 122,12<br>116,00             |
| 64 | 08-03-575-1      | Dispozitiv sau aparat demontat<br>inainte de transportare (Установка<br>выключателей в щит)  | buc   | 6,000  | 56,72<br>56,00       | 340,32<br>336,00             |
| 65 | Pret de<br>piata | Шина PE и N 8/1  | buc   | 1,000  | 7,70<br>0,00         | 7,70<br>0,00                 |
| 66 | 08-03-530-4      | Demaror magnetic de destinatie<br>comuna, separat, montat pe<br>constructie pe perete sau coloana,<br>curent pina la 40 A (Магнитный<br>пускатель)                     | buc   | 1,000  | 174,00<br>158,50     | 174,00<br>158,50             |
| 67 | 08-02-148-1      | Cablu pina la 35 kV in tevi,<br>blocuri si cutii pozate, masa 1 m<br>pina la: 1 kg (Кабеля в<br>металлорукаве)   | 100 m | 0,100  | 620,00<br>620,00     | 62,00<br>62,00               |
| 68 | 08-02-146-1      | Cablu pina la 35 kV, fixare cu<br>cleme aplicate, masa 1 m pina la:<br>0,5 kg -Кабель массой 1 м, кг,<br>до: 0,5   | 100 m | 0,200  | 1 094,90<br>735,00   | 218,98<br>147,00             |
| 69 | Pret de<br>piata | Кабель ВВГнг 3*2,5мм2  | m     | 30,000 | 18,67<br>0,00        | 559,98<br>0,00               |
| 70 | 08-02-411-1      | Furtun metalic, diametrul exterior<br>pina la 48 mm -Рукав наружным<br>диаметром, мм, до: 48   | 100 m | 0,100  | 3 365,80<br>1 735,00 | 336,58<br>173,50             |
| 71 | Pret de<br>piata | Металлорукав Д=40мм  | m     | 10,000 | 36,72<br>0,00        | 367,20<br>0,00               |
| 72 | 08-02-411-4      | Bransament flexibil, diametrul<br>exterior al furtunului din metal<br>pina la 27 mm -Ввод гибкий<br>K1085 L=925мм со стоимостью  | buc   | 3,000  | 364,56<br>51,50      | 1 093,68<br>154,50           |



|    |                  |   |      |       |                  |                               |
|----|------------------|---|------|-------|------------------|-------------------------------|
|    |                  | <i>Total</i>  | Lei  |       |                  | 3 282,56                      |
|    |                  | <b>Total Хлордозаторная<br/>Inclusiv salariu</b>          |      |       |                  | <b>3 282,56<br/>1 147,50</b>  |
|    |                  | <i>Total</i>  | Lei  |       |                  | 15 028,40                     |
|    |                  | <i>Asigurari sociale si medicale</i>                      | 24 % |       |                  | 1 314,01                      |
|    |                  | <i>Cheltuieli de transport</i>                            | 1 %  |       |                  | 91,18                         |
|    |                  | <i>Cheltuieli directe</i>                                 |      |       |                  | 16 433,59                     |
|    |                  | <i>Cheltuieli de regie</i>                                | 32 % |       |                  | 1 752,02                      |
|    |                  | <i>Total</i>  |      |       |                  | 18 185,61                     |
|    |                  | <i>Beneficiu de deviz</i>                                 | 2 %  |       |                  | 363,71                        |
|    |                  | <i>Total fara TVA</i>                                     |      |       |                  | 18 549,32                     |
|    |                  | <b>Total Lucrari de montare<br/>Inclusiv salariu</b>      |      |       |                  | <b>18 549,32<br/>5 475,05</b> |
|    |                  | <b>3. Valoare utilajului</b>                              |      |       |                  |                               |
|    |                  | <b>3.1. ВЛ-022кВ</b>                                      |      |       |                  |                               |
| 73 | Pretul<br>firmei | Предохранитель SV19.25                                    | buc  | 1,000 | 200,00<br>0,00   | 200,00<br>0,00                |
| 74 | Pretul<br>firmei | Блок защиты и учета BZUM-<br>TF-03 с однофазным счетчиком | buc  | 1,000 | 339,00<br>0,00   | 339,00<br>0,00                |
| 75 | Pretul<br>firmei | Выключатель нагрузки двухпол.<br>ВН-32 2P 20А             | buc  | 1,000 | 61,60<br>0,00    | 61,60<br>0,00                 |
| 76 | Pretul<br>firmei | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 20А(С)          | buc  | 1,000 | 28,40<br>0,00    | 28,40<br>0,00                 |
| 77 | Pretul<br>firmei | Счетчик прямого включения<br>220В, 5-60 А, ZMG 310 CR     | buc  | 1,000 | 6 500,00<br>0,00 | 6 500,00<br>0,00              |
| 78 | Pretul<br>firmei | Ограничитель перенапряжения<br>LVA-440-CS                 | buc  | 1,000 | 126,50<br>0,00   | 126,50<br>0,00                |
| 79 | Pretul<br>firmei | Щиток наружного освещения<br>КМПН 2/7                     | buc  | 1,000 | 112,20<br>0,00   | 112,20<br>0,00                |
| 80 | Pretul<br>firmei | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 3А(В)           | buc  | 1,000 | 40,80<br>0,00    | 40,80<br>0,00                 |
| 81 | Pretul<br>firmei | Сумеречный выключатель с<br>фотореле Legrand              | buc  | 1,000 | 110,00<br>0,00   | 110,00<br>0,00                |
|    |                  | <i>Total</i>  | Lei  |       |                  | 7 518,50                      |

|    |                  |  |     |       |                |                  |
|----|------------------|--|-----|-------|----------------|------------------|
|    |                  | <b>Total ВЛ-022кВ<br/>Inclusiv salariu</b>           |     |       |                | <b>7 518,50</b>  |
|    |                  | <b>3.2. КЛ-0,22кВ</b>                                |     |       |                |                  |
| 82 | Pretul<br>firmei | Клемная коробка У614                                 | buc | 1,000 | 900,00<br>0,00 | 900,00<br>0,00   |
| 83 | Pretul<br>firmei | Датчик уровня  | buc | 3,000 | 350,00<br>0,00 | 1 050,00<br>0,00 |
|    |                  | <i>Total</i>   | Lei |       |                | 1 950,00         |
|    |                  | <b>Total КЛ-0,22кВ<br/>Inclusiv salariu</b>          |     |       |                | <b>1 950,00</b>  |
|    |                  | <b>3.3. Хлордозаторная</b>                           |     |       |                |                  |
| 84 | Pretul<br>firmei | Щит ЩРН-12з-1 74 IP54<br>разм.240х330х120мм          | buc | 1,000 | 363,00<br>0,00 | 363,00<br>0,00   |
| 85 | Pretul<br>firmei | Выключатель нагрузки двухпол.<br>ВН-32 2Р 20А        | buc | 1,000 | 70,00<br>0,00  | 70,00<br>0,00    |
| 86 | Pretul<br>firmei | Диф. автомат.выключатель<br>АД12/2Р/10, 16/30МА      | buc | 2,000 | 242,90<br>0,00 | 485,80<br>0,00   |
| 87 | Pretul<br>firmei | Автомат. выключатель однопол.<br>ВА47-29, 4А(С)      | buc | 3,000 | 38,95<br>0,00  | 116,85<br>0,00   |
| 88 | Pretul<br>firmei | Пускатель ПМА-0247                                   | buc | 1,000 | 85,80<br>0,00  | 85,80<br>0,00    |
|    |                  | <i>Total</i>   | Lei |       |                | 1 121,45         |
|    |                  | <b>Total Хлордозаторная<br/>Inclusiv salariu</b>     |     |       |                | <b>1 121,45</b>  |
|    |                  | <i>Total</i>   | Lei |       |                | 10 589,95        |
|    |                  | <b>Total Valoare utilajului<br/>Inclusiv salariu</b> |     |       |                | <b>10 589,95</b> |

|  |  |                         |      |                  |
|--|--|-------------------------|------|------------------|
|  |  | Total                   | Lei  | 60 737,79        |
|  |  | TVA                     | 20 % | 12 147,56        |
|  |  | <b>Total de viz:</b>    |      | <b>72 885,35</b> |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |      | <b>9 080,65</b>  |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia №209-  
2017-2-AEE**

---

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1**  
**Площадка №2 Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)**

**Valoarea de deviz 72 885,35 Lei**

Intocmit in prețuri curente 20.12.2024

| № crt.                             | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|                                    |                             |                                |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1                                  | 2                           | 3                              | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
| Total borderou de resurse № 4-2-1: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |                       |      |         |       |                 |
|-----------------------|---------------|-----------------------|------|---------|-------|-----------------|
| 1.                    | 1             | Затраты труда         | h-om | 123,509 | 50,00 | 6 175,45        |
| 2.                    | 7124010010700 | Dulgher               | h-om | 2,100   | 50,00 | 105,00          |
| 3.                    | 7137010011500 | Electrician           | h-om | 17,062  | 50,00 | 853,10          |
| 4.                    | 7213050013100 | Tinichigiu            | h-om | 0,260   | 50,00 | 13,00           |
| 5.                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 38,642  | 50,00 | 1 932,10        |
| 6.                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,040   | 50,00 | 2,00            |
| <b>Total manopera</b> |               |                       |      |         |       | <b>9 080,65</b> |

**Materiale:**

|     |           |   |        |        |           |          |
|-----|-----------|---|--------|--------|-----------|----------|
| 1.  | 101-1714  | Болты строительные с гайками и шайбами  | t      | 0,005  | 36 000,00 | 180,00   |
| 2.  | 101-17571 | Ветошь  | kg     | 0,020  | 1,00      | 0,02     |
| 3.  | 101-9341  | Сталь стержневая диаметром до 10 мм   | t      | 0,010  | 20 000,00 | 200,00   |
| 4.  | 1011614   | Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5-1, круглая диаметром 16 мм | t      | 0,092  | 20 000,00 | 1 840,00 |
| 5.  | 1011641   | Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗкп2 размером 50x50x5 мм                     | t      | 0,012  | 20 000,00 | 240,00   |
| 6.  | 1011755   | Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм                  | t      | 0,001  | 20 000,00 | 20,00    |
| 7.  | 1011924   | Электроды диаметром 4 мм Э42А   | kg     | 2,077  | 50,00     | 103,85   |
| 8.  | 1011977   | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg     | 1,630  | 36,00     | 58,68    |
| 9.  | 1012037   | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм                                      | kg     | 1,092  | 36,00     | 39,31    |
| 10. | 1012224   | Металлорукав Д=40мм   | m      | 17,340 | 36,00     | 624,24   |
| 11. | 1012225   | Кабель ВВГнг 3x4мм2   | m      | 7,140  | 30,83     | 220,13   |
| 12. | 10122250  | Кабель ВВГнг 3*2,5мм2   | m      | 30,600 | 18,30     | 559,98   |
| 13. | 1012226   | Кабель СИП-2-1 3x25мм2  | m      | 48,960 | 16,40     | 802,94   |
| 14. | 1012227   | Кабель АПвзБШп 3x4,0мм2   | m      | 10,200 | 8,25      | 84,15    |
| 15. | 1012228   | Кабель АКВВБ 4x2,5мм2   | m      | 40,800 | 7,70      | 314,16   |
| 16. | 1019100   | Патроны для пристрелки  | 10 buc | 4,106  | 25,00     | 102,65   |
| 17. | 1019109   | Дюбели для пристрелки   | 10 buc | 4,106  | 25,00     | 102,65   |
| 18. | 1019852   | Краска  | kg     | 0,732  | 44,00     | 32,22    |
| 19. | 1039160   | Муфты соединительные  | buc    | 1,700  | 7,70      | 13,09    |
| 20. | 110-9091  | Штыри   | buc    | 4,000  | 25,00     | 100,00   |
| 21. | 110-9126  | Металлические плакаты   | buc    | 0,100  | 70,00     | 7,00     |
| 22. | 1158882   | Шина РЕ и N 8/1   | buc    | 2,000  | 7,70      | 15,40    |
| 23. | 1158883   | Хомут Х20   | buc    | 4,000  | 15,00     | 60,00    |
| 24. | 11589115  | Лента из нержавеющей стали F 2007   | m      | 4,000  | 7,95      | 31,80    |
| 25. | 115891208 | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам RDP25/CN                           | buc    | 1,000  | 26,50     | 26,50    |
| 26. | 115891209 | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK                    | buc    | 4,000  | 39,60     | 158,40   |
| 27. | 115891210 | Арматура для прокладки по фасадам   | buc    | 2,000  | 20,00     | 40,00    |

|     |               |   |     |         |          |           |
|-----|---------------|---|-----|---------|----------|-----------|
|     |               | BRPF70-150-1F   |     |         |          |           |
| 28. | 115891211     | Герметические наконечники СРТАУ-16                    | buc | 4,000   | 50,00    | 200,00    |
| 29. | 115891212     | Анкерный зажим РА1500                                 | buc | 1,000   | 64,90    | 64,90     |
| 30. | 115891213     | Анкерный зажим Р25х100                                | buc | 3,000   | 14,85    | 44,55     |
| 31. | 115891214     | Кабельный ремешок CSB                                 | buc | 12,000  | 13,20    | 158,40    |
| 32. | 115891215     | Кронштейн СА1500                                      | buc | 3,000   | 39,05    | 117,15    |
| 33. | 115891315     | Скрепы для крепления лент А200                        | buc | 4,000   | 2,20     | 8,80      |
| 34. | 1158914       | Зажим ответвительный SL11.11                          | buc | 1,000   | 25,00    | 25,00     |
| 35. | 11589520      | Nisip   | m3  | 3,500   | 330,00   | 1 155,00  |
| 36. | 11589521      | Saramida  | buc | 147,000 | 5,60     | 823,20    |
| 37. | 125891        | Стойка СВ-95-2  | buc | 2,000   | 5 500,00 | 11 000,00 |
| 38. | 201-9261      | Детали крепления стальные                             | kg  | 5,000   | 70,00    | 350,00    |
| 39. | 201-9266      | Хомуты стальные                                       | kg  | 0,005   | 22,00    | 0,11      |
| 40. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                 | m3  | 1,050   | 4 000,00 | 4 200,00  |
| 41. | 21012224      | Труба стальная Д=20мм                                 | m   | 8,160   | 65,00    | 530,40    |
| 42. | 21012225      | Труба стальная Д=40мм                                 | m   | 4,080   | 100,00   | 408,00    |
| 43. | 210122251     | Труба стальная водогазопр. Д=40мм                     | m   | 12,360  | 100,00   | 1 236,00  |
| 44. | 213456789     | Ввод гибкий К1085 L=925мм                             | buc | 3,000   | 250,00   | 750,00    |
| 45. | 221011764     | Провод ПВЗ 1х1,5                                      | m   | 20,600  | 3,96     | 81,58     |
| 46. | 221019460     | Лампа газоразрядная ДРЛ 125                           | buc | 1,000   | 90,00    | 90,00     |
| 47. | 2221112       | Кронштейн однорожковый КС-1                           | buc | 1,000   | 79,20    | 79,20     |
| 48. | 225009264     | Светильник РКУ-01-125                                 | buc | 1,000   | 324,50   | 324,50    |
| 49. | 2430226102202 | Chit de cutit alchidic                                | kg  | 0,420   | 7,00     | 2,94      |
| 50. | 2581473690    | Предохранитель SV19.25                                | buc | 1,000   | 200,00   | 200,00    |
| 51. | 2581473691    | Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-03 с однофазным счетчиком | buc | 1,000   | 339,00   | 339,00    |
| 52. | 2581473692    | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А            | buc | 1,000   | 61,60    | 61,60     |
| 53. | 2581473693    | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)         | buc | 1,000   | 28,40    | 28,40     |
| 54. | 2581473694    | Счетчик прямого включения 220В, 5-60 А, ZMG 310 CR    | buc | 1,000   | 6 500,00 | 6 500,00  |
| 55. | 2581473695    | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS                | buc | 1,000   | 126,50   | 126,50    |
| 56. | 2581473696    | Щиток наружного освещения КМПН 2/7                    | buc | 1,000   | 112,20   | 112,20    |
| 57. | 2581473697    | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)          | buc | 1,000   | 40,80    | 40,80     |
| 58. | 2581473698    | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand             | buc | 1,000   | 110,00   | 110,00    |
| 59. | 2581473699    | Клемная коробка У614                                  | buc | 1,000   | 900,00   | 900,00    |
| 60. | 2581473700    | Датчик уровня   | buc | 3,000   | 350,00   | 1 050,00  |
| 61. | 2581473701    | Щит ЩРН-12з-1 74 IP54<br>разм.240х330х120мм           | buc | 1,000   | 363,00   | 363,00    |
| 62. | 2581473702    | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А            | buc | 1,000   | 70,00    | 70,00     |
| 63. | 2581473703    | Диф. автомат.выключатель АД12/2Р/10, 16/30МА          | buc | 2,000   | 242,90   | 485,80    |
| 64. | 2581473704    | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)          | buc | 3,000   | 38,95    | 116,85    |
| 65. | 2581473705    | Пускатель ПМА-0247                                    | buc | 1,000   | 85,80    | 85,80     |
| 66. | 2665122700450 | Placi ondulate tip eternit                            | m2  | 2,625   | 80,00    | 210,00    |
| 67. | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm                     | kg  | 0,735   | 350,00   | 257,25    |
| 68. | 2710403750000 | Pazie   | buc | 0,084   | 90,00    | 7,56      |
| 69. | 2875276312596 | Accesorii metalice zincate pentru invelitori          | kg  | 7,770   | 66,00    | 512,82    |

|     |           |  |          |        |           |                  |
|-----|-----------|--|----------|--------|-----------|------------------|
|     |           | din placi ondulate   |          |        |           |                  |
| 70. | 5009031   | Скобы  | 10 buc   | 5,846  | 15,00     | 87,69            |
| 71. | 5009039   | Скобы и накладки для крепления кабеля  | 10 buc   | 2,040  | 15,00     | 30,60            |
| 72. | 5009041   | Сжимы ответвительные   | 100 buc  | 0,062  | 10 000,00 | 620,00           |
| 73. | 5009081   | Перемычки гибкие, тип ПГС-50   | buc      | 3,640  | 60,00     | 218,40           |
| 74. | 5009101   | Кнопки монтажные   | 1000 buc | 0,018  | 1 000,00  | 18,00            |
| 75. | 5009500   | Бирки маркировочные  | 100 buc  | 0,096  | 100,00    | 9,60             |
| 76. | 5009623   | Лента К226   | 100 m    | 0,019  | 75,00     | 1,43             |
| 77. | 5220077   | Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30  | kg       | 0,255  | 370,00    | 94,35            |
| 78. | 530-0182  | Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм  | m        | 12,000 | 160,00    | 1 920,00         |
| 79. | 542-90251 | Смаска ЗЭС   | kg       | 0,100  | 100,00    | 10,00            |
| 80. | 5420042   | Пропан-бутан, смесь техническая  | kg       | 0,900  | 50,00     | 45,00            |
| 81. | 5440089   | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно | kg       | 0,076  | 500,00    | 38,00            |
|     |           | <b>Total materiale de construcții</b>  |          |        |           | <b>42 297,55</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|     |               |  |      |       |        |                 |
|-----|---------------|--|------|-------|--------|-----------------|
| 1.  | 010201        | Прицепы тракторные 2 т   | h-ut | 0,760 | 120,00 | 91,20           |
| 2.  | 010410        | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)     | h-ut | 0,760 | 180,00 | 136,80          |
| 3.  | 021102        | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,145 | 450,00 | 65,25           |
| 4.  | 021141        | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т            | h-ut | 0,480 | 450,00 | 216,00          |
| 5.  | 030203        | Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т   | h-ut | 0,837 | 50,00  | 41,85           |
| 6.  | 0302031       | Crucuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t  | h-ut | 0,468 | 110,00 | 51,48           |
| 7.  | 030408        | Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)  | h-ut | 0,837 | 110,00 | 92,07           |
| 8.  | 030411        | Sabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)   | h-ut | 0,574 | 150,00 | 86,10           |
| 9.  | 031002        | Autohidroascensor  | h-ut | 1,172 | 500,00 | 586,00          |
| 10. | 040502        | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   | h-ut | 9,511 | 20,00  | 190,22          |
| 11. | 160402        | Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м  | h-ut | 1,860 | 560,00 | 1 041,60        |
| 12. | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv  | h-ut | 0,020 | 20,00  | 0,40            |
| 13. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj  | h-ut | 0,400 | 20,00  | 8,00            |
| 14. | 330206        | Дрели электрические  | h-ut | 0,040 | 10,00  | 0,40            |
| 15. | 331451        | Перфораторы электрические  | h-ut | 2,265 | 20,00  | 45,30           |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>  |      |       |        | <b>2 652,67</b> |

|              |             |                  |
|--------------|-------------|------------------|
| <b>Total</b> | <b>Lei</b>  | <b>60 737,79</b> |
| <b>TVA</b>   | <b>20 %</b> | <b>12 147,56</b> |

**Total deviz:**

**72 885,35**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Alimentarea cu apa, evacuare si epurarea    Investitor**  
**apelor uzate din s.Corten r-nul Taraclia №209-**  
**2017-2-AEE**

### **Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|------------------------|
|        |                             |   |      |  | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                       | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructii</b>        |      |  |                      |                        |

|    |               |  |        |        |        |                       |
|----|---------------|--|--------|--------|--------|-----------------------|
|    |               | <b>1.1. ВЛ-0,22кВ</b>  |        |        |        |                       |
| 1  | 33-04-017-1   | Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту   | 1000 m |        |        | 18 337,08<br>3 262,50 |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om   | 65,240 | 50,00  | 3 262,50              |
|    | 0302031       | Scicuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t  | h-ut   | 9,760  | 110,00 | 1 072,50              |
|    | 030411        | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)   | h-ut   | 11,950 | 150,00 | 1 793,75              |
|    | 031002        | Autohidroascensor  | h-ut   | 24,410 | 500,00 | 12 208,33             |
| 2  | Pret de piata | Кабель СИП-2-1 3x25мм2   | m      |        |        | 16,73<br>0,00         |
|    | 1012226       | Кабель СИП-2-1 3x25мм2   | m      | 1,020  | 16,40  | 16,73                 |
| 3  | Pret de piata | Лента из нержавеющей стали F 2007  | m      |        |        | 7,95<br>0,00          |
|    | 11589115      | Лента из нержавеющей стали F 2007  | m      | 1,000  | 7,95   | 7,95                  |
| 4  | Pret de piata | Скрепы для крепления лент А200   | buc    |        |        | 2,20<br>0,00          |
|    | 115891315     | Скрепы для крепления лент А200   | buc    | 1,000  | 2,20   | 2,20                  |
| 5  | Pret de piata | Кронштейн СА1500   | buc    |        |        | 39,05<br>0,00         |
|    | 115891215     | Кронштейн СА1500   | buc    | 1,000  | 39,05  | 39,05                 |
| 6  | Pret de piata | Кабельный ремешок CSB  | buc    |        |        | 13,20<br>0,00         |
|    | 115891214     | Кабельный ремешок CSB  | buc    | 1,000  | 13,20  | 13,20                 |
| 7  | Pret de piata | Анкерный зажим P25x100   | buc    |        |        | 14,85<br>0,00         |
|    | 115891213     | Анкерный зажим P25x100   | buc    | 1,000  | 14,85  | 14,85                 |
| 8  | Pret de piata | Анкерный зажим PA1500  | buc    |        |        | 64,90<br>0,00         |
|    | 115891212     | Анкерный зажим PA1500  | buc    | 1,000  | 64,90  | 64,90                 |
| 9  | Pret de piata | Герметические наконечники СРТАУ-16   | buc    |        |        | 50,00<br>0,00         |
|    | 115891211     | Герметические наконечники СРТАУ-16   | buc    | 1,000  | 50,00  | 50,00                 |
| 10 | Pret de piata | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F  | buc    |        |        | 20,00<br>0,00         |
|    | 115891210     | Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F  | buc    | 1,000  | 20,00  | 20,00                 |
| 11 | Pret de piata | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK   | buc    |        |        | 39,60<br>0,00         |
|    | 115891209     | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK   | buc    | 1,000  | 39,60  | 39,60                 |
| 12 | Pret de piata | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам RDP25/CN  | buc    |        |        | 26,50<br>0,00         |
|    | 115891208     | Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам RDP25/CN  | buc    | 1,000  | 26,50  | 26,50                 |
| 13 | 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 вручную для заземления, средний грунт) | m3     |        |        | 59,50<br>59,50        |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om   | 1,190  | 50,00  | 59,50                 |



|    |               |   |      |       |           |                    |
|----|---------------|---|------|-------|-----------|--------------------|
| 14 | 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 вручн. для заземления)  | m3   |       |           | 15,50<br>15,50     |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 0,310 | 50,00     | 15,50              |
| 15 | 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 - опора ООК л.9)  | buc  |       |           | 2 283,73<br>395,00 |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 7,900 | 50,00     | 395,00             |
|    | 101-1714      | Болты строительные с гайками и шайбами  | t    | 0,005 | 36 000,00 | 180,00             |
|    | 101-9341      | Сталь стержневая диаметром до 10 мм   | t    | 0,010 | 20 000,00 | 200,00             |
|    | 110-9126      | Металлические плакаты   | buc  | 0,100 | 70,00     | 7,00               |
|    | 101-17571     | Ветошь  | kg   | 0,020 | 1,00      | 0,02               |
|    | 542-90251     | Смаска ЗЭС  | kg   | 0,100 | 100,00    | 10,00              |
|    | 110-9091      | Штыри   | buc  | 4,000 | 25,00     | 100,00             |
|    | 201-9261      | Детали крепления стальные   | kg   | 5,000 | 70,00     | 350,00             |
|    | 201-9266      | Хомуты стальные   | kg   | 0,005 | 22,00     | 0,11               |
|    | 160402        | Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м   | h-ut | 1,860 | 560,00    | 1 041,60           |
| 16 | Pret de piata | Стойка СВ-95-2  | buc  |       |           | 5 500,00<br>0,00   |
|    | 125891        | Стойка СВ-95-2  | buc  | 1,000 | 5 500,00  | 5 500,00           |
| 17 | 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( Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор)   | buc  |       |           | 202,00<br>22,00    |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 0,440 | 50,00     | 22,00              |
|    | 010201        | Прицепы тракторные 2 т  | h-ut | 0,240 | 120,00    | 28,80              |
|    | 010410        | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)  | h-ut | 0,240 | 180,00    | 43,20              |
|    | 021141        | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т   | h-ut | 0,240 | 450,00    | 108,00             |
| 18 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior (Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор)  | buc  |       |           | 54,50<br>12,50     |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 0,250 | 50,00     | 12,50              |
|    | 010201        | Прицепы тракторные 2 т  | h-ut | 0,140 | 120,00    | 16,80              |
|    | 010410        | Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 кВт (80 л.с.)  | h-ut | 0,140 | 180,00    | 25,20              |
| 19 | CE09A2        | Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase-conform proiectului (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 1м3)<br>Material marunt ( rondele cu guler si capac de polietilena, disc abraziv, ciment, sururburi, cuie)=1,050 | m2   |       |           | 2 659,49<br>60,00  |
|    | 7124010010700 | Dulgher   | h-om | 1,050 | 50,00     | 52,50              |
|    | 7213050013100 | Timchigiui  | h-om | 0,130 | 50,00     | 6,50               |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM   | h-om | 0,020 | 50,00     | 1,00               |
|    | 2665122700450 | Placi ondulate tip eternit  | m2   | 1,250 | 80,00     | 105,00             |
|    | 2710403642598 | Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm   | kg   | 0,350 | 350,00    | 128,62             |
|    | 2875276312596 | Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate   | kg   | 3,700 | 66,00     | 256,41             |

|    |               |   |      |           |           |                        |
|----|---------------|---|------|-----------|-----------|------------------------|
|    | 2430226102202 | Chit de cutit alchidic  | kg   | 0,200     | 7,00      | 1,47                   |
|    | 2710403750000 | Pazie   | buc  | 0,040     | 90,00     | 3,78                   |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase   | m3   | 0,500     | 4 000,00  | 2 100,00               |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj   | h-ut | 0,200     | 20,00     | 4,00                   |
|    | 2940420007687 | Masina portabila de taiat cu disc abraziv   | h-ut | 0,010     | 20,00     | 0,20                   |
|    |               | <b>1.2. КЛ-0,22кВ</b>   |      |           |           |                        |
| 20 | 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 вручную для траншеи | m3   |           |           | 157,50<br>157,50       |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om | 2,860     | 50,00     | 143,00                 |
|    | 7137010011500 | Electrician   | h-om | 0,290     | 50,00     | 14,50                  |
| 21 | 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   |           |           | 80,50<br>80,50         |
|    | 7137010011500 | Electrician   | h-om | 1,610     | 50,00     | 80,50                  |
| 22 | Pretul firmei | Nisip   | m3   |           |           | 330,00<br>0,00         |
|    | 11589520      | Nisip   | m3   | 1,000     | 330,00    | 330,00                 |
| 23 | Pretul firmei | Caramida  | buc  |           |           | 5,60<br>0,00           |
|    | 11589521      | Caramida  | buc  | 1,000     | 5,60      | 5,60                   |
| 24 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)  | 1 km |           |           | 166 650,00<br>6 650,00 |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 133,000   | 50,00     | 6 650,00               |
|    | 530-0182      | Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм   | m    | 1 000,000 | 160,00    | 160 000,00             |
|    |               | <b>2. Lucrari de montare</b>  |      |           |           |                        |
|    |               | <b>2.1. ВЛ-0,22В</b>  |      |           |           |                        |
| 25 | Pret de piata | Зажим ответвительный SL11.11  | buc  |           |           | 25,00<br>0,00          |
|    | 1158914       | Зажим ответвительный SL11.11  | buc  | 1,000     | 25,00     | 25,00                  |
| 26 | 08-01-061-1   | Dispozitiv de siguranta (Предохранитель SV19.25)  | buc  |           |           | 101,54<br>56,50        |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 1,130     | 50,00     | 56,50                  |
|    | 1011641       | Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм   | t    | 0,0021    | 20 000,00 | 40,00                  |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg   | 0,140     | 36,00     | 5,04                   |
| 27 | 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 (Блок защиты и учета BZUM-TF-03)   | buc  |           |           | 122,12<br>116,00       |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 2,320     | 50,00     | 116,00                 |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg   | 0,170     | 36,00     | 6,12                   |
| 28 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)   | buc  |           |           | 56,72<br>56,00         |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 1,120     | 50,00     | 56,00                  |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg   | 0,020     | 36,00     | 0,72                   |
| 29 | 08-03-600-1   | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza - Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные   | buc  |           |           | 17,00<br>17,00         |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 0,340     | 50,00     | 17,00                  |
| 30 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)  | set  |           |           | 163,68<br>150,00       |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om | 3,000     | 50,00     | 150,00                 |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg   | 0,380     | 36,00     | 13,68                  |
| 31 | 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  | buc  |           |           | 122,12<br>116,00       |

|    |               |   |         |        |           |          |
|----|---------------|---|---------|--------|-----------|----------|
|    |               | (Щиток КМПН 2/7)  |         |        |           |          |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 2,320  | 50,00     | 116,00   |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg      | 0,170  | 36,00     | 6,12     |
| 32 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щиток)   | buc     |        |           | 56,72    |
|    |               |   |         |        |           | 56,00    |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 1,120  | 50,00     | 56,00    |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg      | 0,020  | 36,00     | 0,72     |
| 33 | Pret de piata | Шина РЕ и N 8/1   | buc     |        |           | 7,70     |
|    |               |   |         |        |           | 0,00     |
|    | 1158882       | Шина РЕ и N 8/1   | buc     | 1,000  | 7,70      | 7,70     |
| 34 | 08-02-472-5   | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm) -Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: круглой диаметром 12 мм | 100 m   |        |           | 2 963,80 |
|    |               |   |         |        |           | 890,00   |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 17,800 | 50,00     | 890,00   |
|    | 1011614       | Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5-1, круглая диаметром 16 мм   | t       | 0,092  | 20 000,00 | 1 840,00 |
|    | 1011924       | Электроды диаметром 4 мм Э42А   | kg      | 1,800  | 50,00     | 90,00    |
|    | 040502        | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)  | h-ut    | 7,190  | 20,00     | 143,80   |
| 35 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)   | 100 m   |        |           | 805,00   |
|    |               |   |         |        |           | 620,00   |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 12,400 | 50,00     | 620,00   |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные   | 100 buc | 0,0041 | 100,00    | 0,00     |
|    | 5220077       | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30   | kg      | 0,500  | 370,00    | 185,00   |
| 36 | Pret de piata | Кабель ВВГнг 3х4мм2   | m       |        |           | 31,45    |
|    |               |   |         |        |           | 0,00     |
|    | 1012225       | Кабель ВВГнг 3х4мм2   | m       | 1,020  | 30,83     | 31,45    |
| 37 | 08-02-411-1   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm -Рукав наружным диаметром, мм, до: 48  | 100 m   |        |           | 3 365,86 |
|    |               |   |         |        |           | 1 735,00 |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 34,700 | 50,00     | 1 735,00 |
|    | 1019100       | Патроны для пристрелки  | 10 buc  | 21,800 | 25,00     | 545,00   |
|    | 1019109       | Дюбели для пристрелки   | 10 buc  | 21,800 | 25,00     | 545,00   |
|    | 1039160       | Муфты соединительные  | buc     | 10,000 | 7,70      | 77,00    |
|    | 5009031       | Скобы   | 10 buc  | 25,000 | 15,00     | 375,00   |
|    | 331451        | Перфораторы электрические   | h-ut    | 4,440  | 20,00     | 88,86    |
| 38 | Pret de piata | Металлорукав Д=40мм   | m       |        |           | 36,72    |
|    |               |   |         |        |           | 0,00     |
|    | 1012224       | Металлорукав Д=40мм   | m       | 1,020  | 36,00     | 36,72    |
| 39 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-125)   | buc     |        |           | 520,00   |
|    |               |   |         |        |           | 91,50    |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 1,830  | 50,00     | 91,50    |
|    | 225009264     | Светильник РКУ-01-125   | buc     | 1,000  | 324,50    | 324,50   |
|    | 221019460     | Лампа газоразрядная ДРЛ 125   | buc     | 1,000  | 90,00     | 90,00    |
|    | 5440089       | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно  | kg      | 0,010  | 500,00    | 5,00     |
|    | 021102        | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т  | h-ut    | 0,020  | 450,00    | 9,00     |
| 40 | 08-02-363-1   | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1 со стоимостью)  | buc     |        |           | 284,30   |
|    |               |   |         |        |           | 170,50   |
|    | 1             | Затраты труда   | h-om    | 3,410  | 50,00     | 170,50   |
|    | 2221112       | Кронштейн однорожковый КС-1   | buc     | 1,000  | 79,20     | 79,20    |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами  | kg      | 0,100  | 36,00     | 3,60     |
|    | 1019852       | Краска  | kg      | 0,500  | 44,00     | 22,00    |
|    | 021102        | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т  | h-ut    | 0,020  | 450,00    | 9,00     |

|    |               |  |         |         |           |                      |
|----|---------------|--|---------|---------|-----------|----------------------|
| 41 | 08-02-412-1   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ПВЗ 1x1,5 со стоимостью в трубе - 1 прокладка) | 100 m   |         |           | 3 871,30<br>280,50   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om    | 5,610   | 50,00     | 280,50               |
|    | 221011764     | Провод ПВЗ 1x1,5   | m       | 103,000 | 3,96      | 407,90               |
|    | 1019852       | Краска   | kg      | 0,020   | 44,00     | 0,90                 |
|    | 5009041       | Сжимы ответвительные   | 100 buc | 0,310   | 10 000,00 | 3 100,00             |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные  | 100 buc | 0,020   | 100,00    | 2,00                 |
|    | 5440089       | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно   | kg      | 0,160   | 500,00    | 80,00                |
| 42 | 08-02-412-9   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВЗ 1x1,5 - последующие)                | 100 m   |         |           | 3 705,30<br>114,50   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om    | 2,290   | 50,00     | 114,50               |
|    | 221011764     | Провод ПВЗ 1x1,5   | m       | 103,000 | 3,96      | 407,90               |
|    | 1019852       | Краска   | kg      | 0,020   | 44,00     | 0,90                 |
|    | 5009041       | Сжимы ответвительные   | 100 buc | 0,310   | 10 000,00 | 3 100,00             |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные  | 100 buc | 0,020   | 100,00    | 2,00                 |
|    | 5440089       | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно   | kg      | 0,160   | 500,00    | 80,00                |
| 43 | 08-02-407-1   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm -Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 25  | 100 m   |         |           | 2 415,75<br>1 540,00 |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om    | 30,800  | 50,00     | 1 540,00             |
|    | 1011924       | Электроды диаметром 4 мм Э42А  | kg      | 1,050   | 50,00     | 52,50                |
|    | 1019852       | Краска   | kg      | 0,680   | 44,00     | 29,75                |
|    | 5009031       | Скобы  | 10 buc  | 4,100   | 15,00     | 61,50                |
|    | 5009081       | Перемишки гибкие, тип ПГС-50   | buc     | 8,000   | 60,00     | 480,00               |
|    | 040502        | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   | h-ut    | 6,420   | 20,00     | 128,50               |
|    | 331451        | Перфораторы электрические  | h-ut    | 6,180   | 20,00     | 123,50               |
| 44 | Pret de piata | Труба стальная Д=20мм  | m       |         |           | 66,30<br>0,00        |
|    | 21012224      | Труба стальная Д=20мм  | m       | 1,020   | 65,00     | 66,30                |
| 45 | 08-02-407-3   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm -Труба по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр, мм, до: 50  | 100 m   |         |           | 3 142,25<br>2 370,00 |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om    | 47,400  | 50,00     | 2 370,00             |
|    | 1011924       | Электроды диаметром 4 мм Э42А  | kg      | 1,050   | 50,00     | 52,50                |
|    | 1019100       | Патроны для пристрелки   | 10 buc  | 10,000  | 25,00     | 250,00               |
|    | 1019109       | Дюбели для пристрелки  | 10 buc  | 10,000  | 25,00     | 250,00               |
|    | 1019852       | Краска   | kg      | 0,680   | 44,00     | 29,75                |
|    | 5009031       | Скобы  | 10 buc  | 4,100   | 15,00     | 61,50                |
|    | 040502        | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   | h-ut    | 6,420   | 20,00     | 128,50               |
| 46 | Pret de piata | Труба стальная Д=40мм  | m       |         |           | 102,00<br>0,00       |
|    | 21012225      | Труба стальная Д=40мм  | m       | 1,020   | 100,00    | 102,00               |
| 47 | 08-02-305-1   | Bratară pe stîlp (Хомут)   | buc     |         |           | 12,45<br>12,00       |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om    | 0,240   | 50,00     | 12,00                |
|    | 021102        | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т   | h-ut    | 0,001   | 450,00    | 0,45                 |

|    |               |  |          |         |           |                        |
|----|---------------|--|----------|---------|-----------|------------------------|
| 48 | Pret de piata | Хомут Х20  | buc      |         |           | 15,00<br>0,00          |
|    | 1158883       | Хомут Х20  | buc      | 1,000   | 15,00     | 15,00                  |
| 49 | 08-02-406-1   | Constructii metalice (Металлоизделия для установки трубостойки)  | t        |         |           | 37 205,00<br>13 350,00 |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 267,000 | 50,00     | 13 350,00              |
|    | 1011641       | Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм  | t        | 1,030   | 20 000,00 | 20 000,00              |
|    | 1011924       | Электроды диаметром 4 мм Э42А  | kg       | 15,150  | 50,00     | 755,00                 |
|    | 040502        | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)   | h-ut     | 155,000 | 20,00     | 3 100,00               |
|    |               | <b>2.2. КЛ-0,22кВ</b>  |          |         |           |                        |
| 50 | 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    |         |           | 1 393,58<br>685,00     |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 13,700  | 50,00     | 685,00                 |
|    | 1019852       | Краска   | kg       | 0,250   | 44,00     | 11,00                  |
|    | 5009101       | Кнопки монтажные   | 1000 buc | 0,00832 | 1 000,00  | 7,69                   |
|    | 021102        | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т   | h-ut     | 0,390   | 450,00    | 174,81                 |
|    | 030203        | Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т   | h-ut     | 3,220   | 50,00     | 160,96                 |
|    | 030408        | Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)  | h-ut     | 3,220   | 110,00    | 354,12                 |
| 51 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ и стальной)   | 100 m    |         |           | 805,42<br>620,00       |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 12,400  | 50,00     | 620,00                 |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные  | 100 buc  | 0,0041  | 100,00    | 0,42                   |
|    | 5220077       | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30  | kg       | 0,500   | 370,00    | 185,00                 |
| 52 | Pret de piata | Кабель АПвзББШп 3х4,0мм2   | m        |         |           | 8,41<br>0,00           |
|    | 1012227       | Кабель АПвзББШп 3х4,0мм2   | m        | 1,020   | 8,25      | 8,41                   |
| 53 | Pret de piata | Кабель АКВВБ 4х2,5мм2  | m        |         |           | 7,85<br>0,00           |
|    | 1012228       | Кабель АКВВБ 4х2,5мм2  | m        | 1,020   | 7,70      | 7,85                   |
| 54 | 08-02-142-1   | Executarea ratului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)  | 100 m    |         |           | 331,57<br>331,57       |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 6,630   | 50,00     | 331,57                 |
| 55 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1 - На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-01-142-1  | 100 m    |         |           | 124,33<br>124,33       |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 2,490   | 50,00     | 124,33                 |
| 56 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu -Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля  | 100 m    |         |           | 325,56<br>325,56       |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 6,510   | 50,00     | 325,56                 |
| 57 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat -Покрытие кабеля: кирпичом каждого последующего  | 100 m    |         |           | 170,00<br>170,00       |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 3,400   | 50,00     | 170,00                 |
| 58 | 08-02-158-14  | Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2 (Концевая заделка для кабелей) | buc      |         |           | 68,17<br>57,50         |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 1,150   | 50,00     | 57,50                  |

|    |               |  |          |         |           |          |
|----|---------------|--|----------|---------|-----------|----------|
|    | 5009101       | Кнопки монтажные   | 1000 buc | 0,00204 | 1 000,00  | 2,00     |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные  | 100 buc  | 0,010   | 100,00    | 1,00     |
|    | 5009623       | Лента K226   | 100 m    | 0,0024  | 75,00     | 0,17     |
|    | 5420042       | Пропан-бутан, смесь техническая  | kg       | 0,150   | 50,00     | 7,50     |
| 59 | 08-02-407-2   | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)  | 100 m    |         |           | 2 335,92 |
|    |               |  |          |         |           | 2 075,00 |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 41,500  | 50,00     | 2 075,00 |
|    | 1019852       | Краска   | kg       | 0,680   | 44,00     | 30,08    |
|    | 5009031       | Скобы  | 10 buc   | 4,100   | 15,00     | 61,50    |
|    | 331451        | Перфораторы электрические  | h-ut     | 8,470   | 20,00     | 169,33   |
| 60 | Pret de piata | Труба стальная водогазопр. Д=40мм  | m        |         |           | 103,00   |
|    |               |  |          |         |           | 0,00     |
|    | 210122251     | Труба стальная водогазопр. Д=40мм  | m        | 1,030   | 100,00    | 103,00   |
| 61 | 08-02-370-2   | Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Коробка клемная У614)  | buc      |         |           | 92,30    |
|    |               |  |          |         |           | 56,50    |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 1,130   | 50,00     | 56,50    |
|    | 1011755       | Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм   | t        | 0,0006  | 20 000,00 | 20,00    |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами   | kg       | 0,300   | 36,00     | 10,80    |
|    | 5440089       | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно                               | kg       | 0,010   | 500,00    | 5,00     |
| 62 | 11-03-011-01  | Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Погружные электроды - датчики уровня)         | buc      |         |           | 237,60   |
|    |               |  |          |         |           | 224,50   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 4,490   | 50,00     | 224,50   |
|    | 1012037       | Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм   | kg       | 0,364   | 36,00     | 13,10    |
|    |               | <b>2.3. Хлордозаторная</b>   |          |         |           |          |
| 63 | 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-12(3) 74 IP54) | buc      |         |           | 122,12   |
|    |               |  |          |         |           | 116,00   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 2,320   | 50,00     | 116,00   |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами   | kg       | 0,170   | 36,00     | 6,12     |
| 64 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щит)  | buc      |         |           | 56,72    |
|    |               |  |          |         |           | 56,00    |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 1,120   | 50,00     | 56,00    |
|    | 1011977       | Болты строительные с гайками и шайбами   | kg       | 0,020   | 36,00     | 0,72     |
| 65 | Pret de piata | Шина РЕ и N 8/1  | buc      |         |           | 7,70     |
|    |               |  |          |         |           | 0,00     |
|    | 1158882       | Шина РЕ и N 8/1  | buc      | 1,000   | 7,70      | 7,70     |
| 66 | 08-03-530-4   | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Магнитный пускатель)                     | buc      |         |           | 174,00   |
|    |               |  |          |         |           | 158,50   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 3,170   | 50,00     | 158,50   |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные  | 100 buc  | 0,031   | 100,00    | 3,10     |
|    | 5440089       | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно                               | kg       | 0,024   | 500,00    | 12,00    |
|    | 330206        | Дрели электрические  | h-ut     | 0,040   | 10,00     | 0,40     |
| 67 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)  | 100 m    |         |           | 620,00   |
|    |               |  |          |         |           | 620,00   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 12,400  | 50,00     | 620,00   |
| 68 | 08-02-146-1   | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg -Кабель массой 1 м, кг, до: 0,5  | 100 m    |         |           | 1 094,90 |
|    |               |  |          |         |           | 735,00   |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om     | 14,700  | 50,00     | 735,00   |
|    | 5009039       | Скобы и накладки для крепления кабеля  | 10 buc   | 10,200  | 15,00     | 153,00   |
|    | 5009101       | Кнопки монтажные   | 1000 buc | 0,0208  | 1 000,00  | 20,00    |
|    | 5009500       | Бирки маркировочные  | 100 buc  | 0,001   | 100,00    | 0,00     |

|    |               |  |        |        |          |          |
|----|---------------|--|--------|--------|----------|----------|
|    | 5009623       | Лента К226   | 100 m  | 0,0245 | 75,00    | 1,90     |
|    | 5220077       | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30  | kg     | 0,500  | 370,00   | 185,00   |
| 69 | Pret de piata | Кабель ВВГнг 3*2,5мм2  | m      |        |          | 18,67    |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 10122250      | Кабель ВВГнг 3*2,5мм2  | m      | 1,020  | 18,30    | 18,67    |
| 70 | 08-02-411-1   | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm -Рукав наружным диаметром, мм, до: 48                                 | 100 m  |        |          | 3 365,80 |
|    |               |  |        |        |          | 1 735,00 |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om   | 34,700 | 50,00    | 1 735,00 |
|    | 1019100       | Пагоны для пристрелки  | 10 buc | 21,800 | 25,00    | 545,00   |
|    | 1019109       | Любелы для пристрелки  | 10 buc | 21,800 | 25,00    | 545,00   |
|    | 1039160       | Муфты соединительные   | buc    | 10,000 | 7,70     | 77,00    |
|    | 5009031       | Скобы  | 10 buc | 25,000 | 15,00    | 375,00   |
|    | 331451        | Перфораторы электрические  | h-ut   | 4,440  | 20,00    | 88,80    |
| 71 | Pret de piata | Металлорукав Д=40мм  | m      |        |          | 36,72    |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 1012224       | Металлорукав Д=40мм  | m      | 1,020  | 36,00    | 36,72    |
| 72 | 08-02-411-4   | Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm -Ввод гибкий К1085 L=925мм со стоимостью | buc    |        |          | 364,56   |
|    |               |  |        |        |          | 51,50    |
|    | 1             | Затраты труда  | h-om   | 1,030  | 50,00    | 51,50    |
|    | 213456789     | Ввод гибкий К1085 L=925мм  | buc    | 1,000  | 250,00   | 250,00   |
|    | 5009031       | Скобы  | 10 buc | 0,204  | 15,00    | 3,06     |
|    | 5009081       | Перемычки гибкие, тип ПГС-50   | buc    | 1,000  | 60,00    | 60,00    |
|    |               | <b>3. Valoare utilajului</b>   |        |        |          |          |
|    |               | <b>3.1. ВЛ-022кВ</b>   |        |        |          |          |
| 73 | Pretul firmei | Предохранитель SV19.25   | buc    |        |          | 200,00   |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473690    | Предохранитель SV19.25   | buc    | 1,000  | 200,00   | 200,00   |
| 74 | Pretul firmei | Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-03 с однофазным счетчиком  | buc    |        |          | 339,00   |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473691    | Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-03 с однофазным счетчиком  | buc    | 1,000  | 339,00   | 339,00   |
| 75 | Pretul firmei | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А   | buc    |        |          | 61,60    |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473692    | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А   | buc    | 1,000  | 61,60    | 61,60    |
| 76 | Pretul firmei | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)  | buc    |        |          | 28,40    |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473693    | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)  | buc    | 1,000  | 28,40    | 28,40    |
| 77 | Pretul firmei | Счетчик прямого включения 220В, 5-60 А, ZMG 310 CR   | buc    |        |          | 6 500,00 |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473694    | Счетчик прямого включения 220В, 5-60 А, ZMG 310 CR   | buc    | 1,000  | 6 500,00 | 6 500,00 |
| 78 | Pretul firmei | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS   | buc    |        |          | 126,50   |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473695    | Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS   | buc    | 1,000  | 126,50   | 126,50   |
| 79 | Pretul firmei | Щиток наружного освещения КМПН 2/7   | buc    |        |          | 112,20   |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473696    | Щиток наружного освещения КМПН 2/7   | buc    | 1,000  | 112,20   | 112,20   |
| 80 | Pretul firmei | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)   | buc    |        |          | 40,80    |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473697    | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)   | buc    | 1,000  | 40,80    | 40,80    |
| 81 | Pretul firmei | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand  | buc    |        |          | 110,00   |
|    |               |  |        |        |          | 0,00     |
|    | 2581473698    | Сумеречный выключатель с фотореле Legrand  | buc    | 1,000  | 110,00   | 110,00   |
|    |               | <b>3.2. КЛ-0,22кВ</b>  |        |        |          |          |

|    |               |   |     |       |        |                |
|----|---------------|---|-----|-------|--------|----------------|
| 82 | Pretul firmei | Клемная коробка У614                            | buc |       |        | 900,00<br>0,00 |
|    | 2581473699    | Клемная коробка У614                            | buc | 1,000 | 900,00 | 900,00         |
| 83 | Pretul firmei | Датчик уровня                                   | buc |       |        | 350,00<br>0,00 |
|    | 2581473700    | Датчик уровня                                   | buc | 1,000 | 350,00 | 350,00         |
|    |               | <b>3.3. Хлордозаторная</b>                      |     |       |        |                |
| 84 | Pretul firmei | Щит ЩРН-12з-1 74 IP54<br>разм.240х330х120мм     | buc |       |        | 363,00<br>0,00 |
|    | 2581473701    | Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.240х330х120мм        | buc | 1,000 | 363,00 | 363,00         |
| 85 | Pretul firmei | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р<br>20А   | buc |       |        | 70,00<br>0,00  |
|    | 2581473702    | Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А      | buc | 1,000 | 70,00  | 70,00          |
| 86 | Pretul firmei | Диф. автомат.выключатель АД12/2Р/10,<br>16/30МА | buc |       |        | 242,90<br>0,00 |
|    | 2581473703    | Диф. автомат.выключатель АД12/2Р/10,<br>16/30МА | buc | 1,000 | 242,90 | 242,90         |
| 87 | Pretul firmei | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29,<br>4А(С) | buc |       |        | 38,95<br>0,00  |
|    | 2581473704    | Автомат. выключатель однопол. ВА47-29,<br>4А(С) | buc | 1,000 | 38,95  | 38,95          |
| 88 | Pretul firmei | Пускатель ПМА-0247                              | buc |       |        | 85,80<br>0,00  |
|    | 2581473705    | Пускатель ПМА-0247                              | buc | 1,000 | 85,80  | 85,80          |

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.