

## Lucrari de constructie a retelelor electrice si de telecomunicatii la postul vamal Leova-Bumbata

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 1 LEA/AEE.S

Valoarea de deviz 2 004 189,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli   | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |          |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
|        |                             |   |        |                                       | Pe unitate de măsură   | Total    |
| 1      | 2                           | 3   | 4      | 5                                     | 6                      | 7        |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>  |        |                                       |                        |          |
| 1      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.  | 100 m3 | 0,288                                 | 2 194,965              | 632,15   |
| 2      | TsA16B1                     | 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 mijlociu       | m3     | 14,40                                 | 99,75                  | 1 436,40 |
| 3      | 08-02-142-1                 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee  | 100 m  | 0,144                                 | 2 992,375              | 430,902  |
| 4      |                             | Nisip   | m3     | 15,10                                 | 280,00                 | 4 228,00 |
| 5      | 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(Astuparea manuala, H=0.3m) | m3     | 28,80                                 | 23,25                  | 669,60   |
| 6      | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de  | m3     | 28,80                                 | 57,75                  | 1 663,20 |

| 1  | 2           | 3   | 4      | 5      | 6         | 7          |
|----|-------------|---|--------|--------|-----------|------------|
|    |             | pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(Compactare manuala)  |        |        |           |            |
| 7  | TsC02D1     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.                        | 100 m3 | 0,144  | 2 385,069 | 343,45     |
| 8  | TsI50A3     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km   | t      | 20,16  | 34,201    | 689,49     |
| 9  | TsC51B      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II  | 100 m3 | 0,144  | 248,438   | 35,775     |
| 10 | GD60B       | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm  | buc    | 1,00   | 6 243,75  | 6 243,75   |
| 11 | GD59B       | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 160 mm (Teava PND d160mm)                 | m      | 40,00  | 567,99    | 22 719,60  |
| 12 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu  | 100 m  | 2,40   | 2 608,25  | 6 259,80   |
| 13 |             | Caramida 240x115x63   | buc    | 960,00 | 6,50      | 6 240,00   |
| 14 | 33-04-003-4 | Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior                                       | buc    | 56,00  | 1 059,707 | 59 343,60  |
| 15 |             | Pilon CB-105-5  | buc    | 56,00  | 3 500,00  | 196 000,00 |
| 16 | 33-01-007-1 | Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 1   | buc    | 56,00  | 411,75    | 23 058,00  |
| 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 ж/б опор по трасе) | buc    | 56,00  | 213,00    | 11 928,00  |
| 18 | 33-04-015-  | Instalarea legarii la pamint a  | 10 m   | 3,00   | 218,20    | 654,60     |

| 1  | 2 | 3  | 4   | 5     | 6        | 7        |
|----|---|--|-----|-------|----------|----------|
|    | 1 | sustinerilor LEA si a substatiiilor<br>(заземление опор) |     |       |          |          |
| 19 |   | Полоса сталь оцинкованная<br>30x4                        | m   | 24,00 | 35,00    | 840,00   |
| 20 |   | Круг сталь оцинкованная<br>d16мм,                        | m   | 6,00  | 20,00    | 120,00   |
| 21 |   | Clema PS 2-1   | buc | 91,00 | 37,50    | 3 412,50 |
| 22 |   | NOD FIXARE CONTRAFORT<br>PILON 10KV                      | buc | 18,00 | 483,33   | 8 699,94 |
| 23 |   | ELECTROD LEGARE LA<br>PAMANT                             | buc | 14,00 | 75,00    | 1 050,00 |
| 24 |   | URECHE U1-7-16   | buc | 7,00  | 112,50   | 787,50   |
| 25 |   | CLEMA NB-2-6A  | buc | 6,00  | 175,00   | 1 050,00 |
| 26 |   | IZOLATOR POLIMERIC CS-70-<br>20-III_Y16,B16              | buc | 6,00  | 312,50   | 1 875,00 |
| 27 |   | CLEMA PA-2-2   | buc | 6,00  | 45,00    | 270,00   |
| 28 |   | SEPARATOR CUT-OUT 15 KV<br>200 A                         | buc | 3,00  | 1 458,33 | 4 374,99 |
| 29 |   | IZOLATOR PS-70-E   | buc | 1,00  | 183,33   | 183,33   |
| 30 |   | TUB PORTAFUZIBIL DE<br>EXPULZARE 15 KV 100A              | buc | 3,00  | 82,50    | 247,50   |
| 31 |   | BRIDA SR-7-16  | buc | 1,00  | 55,83    | 55,83    |
| 32 |   | CLEMA PGN-2-6  | buc | 1,00  | 74,17    | 74,17    |
| 33 |   | VERIGA INTERMEDIARA<br>PRT-7-1                           | buc | 1,00  | 57,50    | 57,50    |
| 34 |   | CLEMA SIMPLA PENTRU<br>SUPPORT CABLU                     | buc | 3,00  | 45,00    | 135,00   |
| 35 |   | CLAMA P/U BANDA DE OTEL<br>INOXIDABIL 20MM               | buc | 4,00  | 2,50     | 10,00    |
| 36 |   | FIXATOR PENTRU CLEMA<br>SUPPORT                          | buc | 4,00  | 20,00    | 80,00    |
| 37 |   | CLEMA IN TRIUNGHI<br>PENTRU SUPORT CABLU                 | buc | 2,00  | 55,00    | 110,00   |
| 38 |   | TUB PROTECTIE CABLU                                      | buc | 1,00  | 44,58    | 44,58    |

| 1  | 2               | 3  | 4      | 5        | 6         | 7                 |
|----|-----------------|--|--------|----------|-----------|-------------------|
|    |                 | EXTERIOR, D=110MM  |        |          |           |                   |
| 39 |                 | MANUSA DE PROT. CABL. 3<br>IESIRE DIN TUB D  | buc    | 1,00     | 129,17    | 129,17            |
| 40 |                 | COSA DE CABLU DE<br>ALUMINIU S=50MM2   | buc    | 3,00     | 45,00     | 135,00            |
| 41 |                 | IZOLATOR SF-20-G   | buc    | 144,00   | 95,83     | 13 799,52         |
| 42 |                 | IZOLATOR COMPOZIT<br>SUPPORT CAP ROTUND 20KV   | buc    | 14,00    | 312,50    | 4 375,00          |
| 43 |                 | BANDA DIN OTEL<br>INOXIDABIL 20MM  | buc    | 5,50     | 8,29      | 45,595            |
| 44 | 33-04-008-<br>3 | Suspendarea cu ajutorul<br>mecanismelor a conductorilor<br>izolati LEA 0,38 kV<br>(CONDUCTOR AS-70/11)                     | 1 km   | 4,23     | 4 346,038 | 18 383,742        |
| 45 |                 | CONDUCTOR AS-70/11   | m      | 4 230,00 | 19,58     | 82 823,40         |
| 46 | 33-04-008-<br>3 | Suspendarea cu ajutorul<br>mecanismelor a conductorilor<br>izolati LEA 0,38 kV (CABLU<br>RHZ1-20L 12/20KV 1X95<br>KAL+H35) | 1 km   | 2,34     | 4 345,015 | 10 167,336        |
| 47 |                 | CABLU RHZ1-20L 12/20KV<br>1X95 KAL+H35   | m      | 2 340,00 | 139,17    | 325 657,80        |
| 48 |                 | CUREA DE FIXAREA A LEC<br>IN TRIUNGHI(SGT)   | buc    | 780,00   | 3,00      | 2 340,00          |
| 49 |                 | BANDA DE OTEL 40X5MM<br>(SGT)  | kg     | 23,00    | 4,00      | 92,00             |
| 50 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris  | m3     | 0,61     | 1 184,249 | 722,392           |
|    |                 | <i>Total</i>   | Lei    |          |           | 824 725,112       |
|    |                 | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>  | 24 %   |          |           | 15 599,833        |
|    |                 | <i>Cheltuieli de transport</i>   | 7 %    |          |           | 46 629,118        |
|    |                 | <i>Cheltuieli de regie</i>   | 12,5 % |          |           | 103 090,639       |
|    |                 | <i>Beneficiu de deviz</i>  | 6 %    |          |           | 59 402,682        |
|    |                 | <i>Total</i>   |        |          |           | 1 049 447,38<br>4 |

| 1  | 2           | 3  | 4     | 5      | 6        | 7  |
|----|-------------|--|-------|--------|----------|--|
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie<br/>Inclusiv salariu</b>   |       |        |          | <b>1 049 447,38<br/>4<br/>64 999,304</b> |
|    |             | <b>2. Montare utilaj</b>   |       |        |          |  |
| 51 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV  | set   | 3,00   | 302,00   | 906,00                                   |
| 52 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc   | 1,00   | 88,25    | 88,25                                    |
| 53 |             | TRAVERSA CUT-OUT   | buc   | 1,00   | 2 916,67 | 2 916,67                                 |
| 54 |             | CONSTRUCTIE SUB CUT-OUT  | buc   | 1,00   | 2 291,67 | 2 291,67                                 |
| 55 |             | CONSTRUCTIE SUB DESCARCATOR  | buc   | 1,00   | 1 875,00 | 1 875,00                                 |
| 56 |             | TERMINAL EXT RECE SEC 12/20KV 1X95-240   | buc   | 1,00   | 833,33   | 833,33                                   |
| 57 |             | BANDA DE SEMNALIZARE A LEC   | m     | 240,00 | 1,40     | 336,00                                   |
| 58 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc   | 24,00  | 88,25    | 2 118,00                                 |
| 59 |             | TRAVERSA M-1-10-SP   | buc   | 24,00  | 2 375,00 | 57 000,00                                |
| 60 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp  | buc   | 24,00  | 88,25    | 2 118,00                                 |
| 61 |             | TRAVERSA M-2-10-SP, FARA PIN   | buc   | 14,00  | 2 875,00 | 40 250,00                                |
| 62 | 08-01-001-1 | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250   | buc   | 1,00   | 3 153,00 | 3 153,00                                 |
| 63 | 08-02-410-3 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110mm  | 100 m | 0,012  | 1 964,25 | 23,571                                   |
| 64 |             | TUB FLEXIBIL D=110MM CU PERETI DUBLI   | m     | 1,20   | 44,58    | 53,496                                   |
| 65 | 08-03-522-2 | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A | buc   | 1,00   | 311,86   | 311,86                                   |
| 66 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV / Descarcator  | set   | 3,00   | 302,00   | 906,00                                   |
| 67 | 08-01-016-1 | Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV  | buc   | 3,00   | 404,747  | 1 214,24                                 |

| 1  | 2            | 3   | 4     | 5     | 6         | 7         |
|----|--------------|---|-------|-------|-----------|-----------|
| 68 | 08-03-522-15 | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A | buc   | 2,00  | 564,77    | 1 129,54  |
| 69 | 08-01-006-3  | Transformator de curent, tensiune, kV: 150  | set   | 3,00  | 4 915,733 | 14 747,20 |
| 70 | 08-03-600-2  | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze  | buc   | 1,00  | 70,25     | 70,25     |
| 71 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-200-53   | buc   | 1,00  | 278,85    | 278,85    |
| 72 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Автоматический ввод резерва АВР ТСР1 125А 3Р             | buc   | 1,00  | 364,045   | 364,045   |
| 73 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Выключатель автоматический ВА57-31/3Р/ In=100А           | buc   | 1,00  | 364,045   | 364,045   |
| 74 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Выключатель автоматический ВА47-100/3Р/ In=16А           | buc   | 1,00  | 364,045   | 364,045   |
| 75 | 08-02-148-5  | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg  | 100 m | 0,20  | 5 964,55  | 1 192,91  |
| 76 |              | Cablu АВВГнг 4x120мм2   | m     | 20,00 | 145,00    | 2 900,00  |
| 77 |              | Муфта концевая КВТ 4КВНТп-1-70/120  | buc   | 8,00  | 400,00    | 3 200,00  |
| 78 |              | Муфта соединительная GUSJ-12/70-120   | buc   | 2,00  | 0,00      | 0,00      |
| 79 | 08-03-573-4  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Корпус металлический ЩМП-80.80.40 У1 IP55   | buc   | 1,00  | 278,85    | 278,85    |
| 80 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Выключатель  | buc   | 1,00  | 364,045   | 364,045   |

| 1  | 2 | 3  | 4    | 5    | 6         | 7                                |
|----|---|--|------|------|-----------|----------------------------------|
|    |   | автоматический ВА57-31/3P/In=125   |      |      |           |                                  |
|    |   | <i>Total</i>   | Lei  |      |           | 141 648,867                      |
|    |   | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>  | 24 % |      |           | 3 276,346                        |
|    |   | <i>Cheltueli de transport</i>  | 7 %  |      |           | 8 233,508                        |
|    |   | <i>Cheltueli de regie</i>  | 76 % |      |           | 10 375,094                       |
|    |   | <i>Beneficiu de deviz</i>  | 6 %  |      |           | 9 812,029                        |
|    |   | <i>Total</i>   |      |      |           | 173 345,844                      |
|    |   | <b>Total Montare utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>   |      |      |           | <b>173 345,844<br/>13 651,44</b> |
|    |   | <b>3. Utilaj</b>   |      |      |           |                                  |
| 81 |   | DESCARCATOR OXIZI MET.10KV-10KA_UR=15KV  | buc  | 3,00 | 575,00    | 1 725,00                         |
| 82 |   | Post de transformare de tip ghereta, puterea transformatorului de forta 100kVA; clasa de tensiune la partea de JT-0.4kV; racord IT-cablu; racord JT- cablu | set  | 1,00 | 57 500,00 | 57 500,00                        |
| 83 |   | Transformator trifazat cu racire in ulei putere 100kVA, tensiune 10/0.4kV, grupa de conexiune a ifasurarilor Y/Y0  | set  | 1,00 | 39 083,33 | 39 083,33                        |
| 84 |   | Высоковольтный разъединитель внутренней установки РВ-10/400 У2   | buc  | 1,00 | 4 700,00  | 4 700,00                         |
| 85 |   | Разрядник РВО-10   | buc  | 3,00 | 100,00    | 300,00                           |
| 86 |   | Предохранитель ПКТ 101-10-16-20 У1   | buc  | 3,00 | 150,00    | 450,00                           |
| 87 |   | Выключатель нагрузки ВНА/ТЕ-10/160-3нП   | buc  | 1,00 | 2 700,00  | 2 700,00                         |
| 88 |   | Выключатель нагрузки ВР32И In=250А   | buc  | 1,00 | 450,00    | 450,00                           |
| 89 |   | Трансформаторы тока Т-0,66-125/5 А   | buc  | 3,00 | 275,00    | 825,00                           |
| 90 |   | Учет ZMG-405CR   | buc  | 1,00 | 5 166,67  | 5 166,67                         |
| 91 |   | Щит учета ВZUM-TF-01-200-53  | buc  | 1,00 | 7 500,00  | 7 500,00                         |

| 1  | 2 | 3   | 4   | 5    | 6          | 7                  |
|----|---|---|-----|------|------------|--------------------|
| 92 |   | Автоматический ввод резерва<br>ABP TCR1 125A 3P   | buc | 1,00 | 4 083,33   | 4 083,33           |
| 93 |   | Выключатель автоматический<br>BA57-31/3P/ In=100A | buc | 1,00 | 1 100,00   | 1 100,00           |
| 94 |   | Выключатель автоматический<br>BA47-100/3P/ In=16A | buc | 1,00 | 301,87     | 301,87             |
| 95 |   | Корпус металлический ЩМП-<br>80.80.40 У1 IP55     | buc | 1,00 | 800,00     | 800,00             |
| 96 |   | Выключатель автоматический<br>BA57-31/3P/In=125   | buc | 1,00 | 1 250,00   | 1 250,00           |
| 97 |   | Дизельный генератор в Кожухе<br>100кВА            | buc | 1,00 | 315 000,00 | 315 000,00         |
|    |   | <i>Total</i>                                      | Lei |      |            | 442 935,20         |
|    |   | <i>Cheltueli de depozitare</i>                    | 1 % |      |            | 4 429,352          |
|    |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b>          |     |      |            | <b>447 364,552</b> |

|  |  |  |                     |  |              |
|--|--|--|---------------------|--|--------------|
|  |  | Total                                    | Lei                 |  | 1 670 157,85 |
|  |  | TVA                                      | 20 %                |  | 334 031,57   |
|  |  | <b>Total deviz:<br/>Inclusiv salariu</b> | <b>2 004 189,42</b> |  |              |

Intocmit

ZEPTO S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de constructie a retelelor  
electrice ?i de telecomunicatii la  
postul vamal Leova-Bumbata**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
LEA/AEE.S**

**Valoarea de deviz 2 004 189,42 Lei**

Intocmit in prețuri curente

| № 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 № 1: |                             |                                |      |                                       |                        |       |

**Manopera :**

|                       |               |                            |      |          |       |                  |
|-----------------------|---------------|----------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1.                    | 1             | Muncitor                   | h-om | 800,0909 | 75,00 | 60 006,817       |
| 2.                    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 32,05    | 75,00 | 2 403,75         |
| 3.                    | 7137010011500 | Electrician                | h-om | 1,728    | 75,00 | 129,60           |
| 4.                    | 8113100070200 | Sondor mecanic             | h-om | 166,20   | 75,00 | 12 465,00        |
| 5.                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat       | h-om | 48,6077  | 75,00 | 3 645,577        |
| <b>Total manopera</b> |               |                            |      |          |       | <b>78 650,75</b> |

**Materialie:**

|     |         |  |     |        |          |            |
|-----|---------|--|-----|--------|----------|------------|
| 1.  | 0101-04 | Nisip                                    | m3  | 15,10  | 280,00   | 4 228,00   |
| 2.  | 0101-13 | Caramida 240x115x63                      | buc | 960,00 | 6,50     | 6 240,00   |
| 3.  | 0101-15 | Pilon CB-105-5                           | buc | 56,00  | 3 500,00 | 196 000,00 |
| 4.  | 0101-19 | Полоса сталь оцинкованная 30x4           | m   | 24,00  | 35,00    | 840,00     |
| 5.  | 0101-20 | Круг сталь оцинкованная д16мм            | m   | 6,00   | 20,00    | 120,00     |
| 6.  | 0101-21 | Clema PS 2-1                             | buc | 91,00  | 37,50    | 3 412,50   |
| 7.  | 0101-22 | NOD FIXARE CONTRAFORT PILON 10KV         | buc | 18,00  | 483,33   | 8 699,94   |
| 8.  | 0101-23 | ELECTROD LEGARE LA PAMANT                | buc | 14,00  | 75,00    | 1 050,00   |
| 9.  | 0101-24 | URECHE U1-7-16                           | buc | 7,00   | 112,50   | 787,50     |
| 10. | 0101-25 | CLEMA NB-2-6A                            | buc | 6,00   | 175,00   | 1 050,00   |
| 11. | 0101-26 | IZOLATOR POLIMERIC CS-70-20-III_Y16,B16  | buc | 6,00   | 312,50   | 1 875,00   |
| 12. | 0101-27 | CLEMA PA-2-2                             | buc | 6,00   | 45,00    | 270,00     |
| 13. | 0101-28 | SEPARATOR CUT-OUT 15 KV 200 A            | buc | 3,00   | 1 458,33 | 4 374,99   |
| 14. | 0101-29 | IZOLATOR PS-70-E                         | buc | 1,00   | 183,33   | 183,33     |
| 15. | 0101-30 | TUB PORTAFUZIBIL DE EXPULZARE 15 KV 100A | buc | 3,00   | 82,50    | 247,50     |
| 16. | 0101-31 | BRIDA SR-7-16                            | buc | 1,00   | 55,83    | 55,83      |
| 17. | 0101-32 | CLEMA PGN-2-6                            | buc | 1,00   | 74,17    | 74,17      |
| 18. | 0101-33 | VERIGA INTERMEDIARA PRT-7-1              | buc | 1,00   | 57,50    | 57,50      |
| 19. | 0101-34 | CLEMA SIMPLA PENTRU SUPORT CABLU         | buc | 3,00   | 45,00    | 135,00     |
| 20. | 0101-35 | CLAMA P/U BANDA DE OTEL INOXIDABIL 20MM  | buc | 4,00   | 2,50     | 10,00      |
| 21. | 0101-36 | FIXATOR PENTRU CLEMA SUPORT              | buc | 4,00   | 20,00    | 80,00      |
| 22. | 0101-37 | CLEMA IN TRIUNGHI PENTRU                 | buc | 2,00   | 55,00    | 110,00     |

|     |         |  |     |          |           |            |
|-----|---------|--|-----|----------|-----------|------------|
|     |         | SUPORT CABLU   |     |          |           |            |
| 23. | 0101-38 | TUB PROTECTIE CABLU EXTERIOR, D=110MM  | buc | 1,00     | 44,58     | 44,58      |
| 24. | 0101-39 | MANUSA DE PROT. CABL. 3 IESIRE DIN TUB D   | buc | 1,00     | 129,17    | 129,17     |
| 25. | 0101-40 | COSA DE CABLU DE ALUMINIU S=50MM2  | buc | 3,00     | 45,00     | 135,00     |
| 26. | 0101-41 | IZOLATOR SF-20-G   | buc | 144,00   | 95,83     | 13 799,52  |
| 27. | 0101-42 | IZOLATOR COMPOZIT SUPORT CAP ROTUND 20KV   | buc | 14,00    | 312,50    | 4 375,00   |
| 28. | 0101-43 | BANDA DIN OTEL INOXIDABIL 20MM   | buc | 5,50     | 8,29      | 45,595     |
| 29. | 0101-45 | CONDUCTOR AS-70/11   | m   | 4 230,00 | 19,58     | 82 823,40  |
| 30. | 0101-47 | CABLU RHZ1-20L 12/20KV 1X95 KAL+H35  | m   | 2 340,00 | 139,17    | 325 657,80 |
| 31. | 0101-48 | BANDA DE OTEL 40X5MM (SGT)   | kg  | 23,00    | 4,00      | 92,00      |
| 32. | 0101-48 | CUREA DE FIXAREA A LEC IN TRIUNGHI(SGT)  | buc | 780,00   | 3,00      | 2 340,00   |
| 33. | 0102-53 | TRAVERSA CUT-OUT   | buc | 1,00     | 2 916,67  | 2 916,67   |
| 34. | 0102-54 | CONSTRUCTIE SUB CUT-OUT  | buc | 1,00     | 2 291,67  | 2 291,67   |
| 35. | 0102-55 | CONSTRUCTIE SUB DESCARCATOR  | buc | 1,00     | 1 875,00  | 1 875,00   |
| 36. | 0102-56 | TERMINAL EXT RECE SEC 12/20KV 1X95-240   | buc | 1,00     | 833,33    | 833,33     |
| 37. | 0102-57 | BANDA DE SEMNALIZARE A LEC   | m   | 240,00   | 1,40      | 336,00     |
| 38. | 0102-59 | TRAVERSA M-1-10-SP   | buc | 24,00    | 2 375,00  | 57 000,00  |
| 39. | 0102-61 | TRAVERSA M-2-10-SP, FARA PIN   | buc | 14,00    | 2 875,00  | 40 250,00  |
| 40. | 0102-64 | TUB FLEXIBIL D=110MM CU PERETI DUBLI   | m   | 1,20     | 44,58     | 53,496     |
| 41. | 0102-76 | Cablu ABBГнг 4x120мм2  | m   | 20,00    | 145,00    | 2 900,00   |
| 42. | 0102-77 | Муфта концевая КВТ 4КВНГп-1-70/120   | buc | 8,00     | 400,00    | 3 200,00   |
| 43. | 0102-78 | Муфта соединительная GUSJ-12/70-120  | buc | 2,00     | 0,00      | 0,00       |
| 44. | 0103-81 | DESCARCATOR OXIZI MET.10KV-10KA_UR=15KV  | buc | 3,00     | 575,00    | 1 725,00   |
| 45. | 0103-82 | Post de transformare de tip ghereta, puterea transformatorului de forta 100kVA; clasa de tensiune la partea de JT-0.4kV; racord IT-cablu; racord JT- cablu | buc | 1,00     | 57 500,00 | 57 500,00  |
| 46. | 0103-83 | Transformator trifazat cu racire in ulei putere 100kVA, tensiune 10/0.4kV, grupa de conexiune a ifasurarilor Y/Y0  | buc | 1,00     | 39 083,33 | 39 083,33  |
| 47. | 0103-84 | Высоковольтный разбеденитель внутренней установки РВ-10/400 У2   | buc | 1,00     | 4 700,00  | 4 700,00   |
| 48. | 0103-85 | Разрядник РВО-10   | buc | 3,00     | 100,00    | 300,00     |
| 49. | 0103-86 | Предохранитель ПКТ 101-10-16-20 У1   | buc | 3,00     | 150,00    | 450,00     |
| 50. | 0103-87 | Выключатель нагрузки ВНА/ТЕ-10/160-3нП   | buc | 1,00     | 2 700,00  | 2 700,00   |
| 51. | 0103-88 | Выключатель нагрузки ВР32И In=250А   | buc | 1,00     | 450,00    | 450,00     |
| 52. | 0103-89 | Трансформаторы тока Т-0,66-125/5 А   | buc | 3,00     | 275,00    | 825,00     |
| 53. | 0103-90 | Учет ZMG-405CR   | buc | 1,00     | 5 166,67  | 5 166,67   |
| 54. | 0103-91 | Щит учета ВZUM-TF-01-200-53  | buc | 1,00     | 7 500,00  | 7 500,00   |
| 55. | 0103-92 | Автоматический ввод резерва АВР ТСР1 125А 3Р   | buc | 1,00     | 4 083,33  | 4 083,33   |
| 56. | 0103-93 | Выключатель автоматический ВА57-31/3Р/ In=100А   | buc | 1,00     | 1 100,00  | 1 100,00   |
| 57. | 0103-94 | Выключатель автоматический ВА47-   | buc | 1,00     | 301,87    | 301,87     |

|      |               |   |         |         |            |            |
|------|---------------|---|---------|---------|------------|------------|
|      |               | 100/3P/ In=16A  |         |         |            |            |
| 58.  | 0103-95       | Корпус металлический ЩМП-80.80.40 У1 IP55   | buc     | 1,00    | 800,00     | 800,00     |
| 59.  | 0103-96       | Выключатель автоматический ВА57-31/3P/In=125  | buc     | 1,00    | 1 250,00   | 1 250,00   |
| 60.  | 0103-97       | Дизельный генератор в Кожухе 100кВА   | buc     | 1,00    | 315 000,00 | 315 000,00 |
| 61.  | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra   | t       | 0,0224  | 35 000,00  | 784,00     |
| 62.  | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"   | t       | 0,0017  | 20 000,00  | 34,00      |
| 63.  | 101-1513      | Electrozi "Э42", diametru 4 mm  | t       | 0,0004  | 24 000,00  | 9,60       |
| 64.  | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                      | t       | 0,00    | 100,00     | 0,00       |
| 65.  | 101-1745      | Benzina solvent   | t       | 0,0001  | 25 000,00  | 2,50       |
| 66.  | 101-1757      | Cirpe de sters  | kg      | 1,2514  | 20,00      | 25,028     |
| 67.  | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm   | t       | 0,00    | 0,00       | 0,00       |
| 68.  | 1010113       | Pinza de bumbac aspra art. 6804   | 10 m2   | 0,903   | 700,00     | 632,10     |
| 69.  | 1010115       | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm   | t       | 0,00    | 40 000,00  | 0,00       |
| 70.  | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t       | 0,00    | 25 000,00  | 0,00       |
| 71.  | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t       | 0,0002  | 25 000,00  | 5,00       |
| 72.  | 1011755       | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                  | t       | 0,072   | 25 000,00  | 1 800,00   |
| 73.  | 1011786       | Lac de bitum "БТ-123"   | t       | 0,00    | 12 000,00  | 0,00       |
| 74.  | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 3,99    | 24,00      | 95,76      |
| 75.  | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,046   | 30,00      | 1,38       |
| 76.  | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 28,71   | 50,00      | 1 435,50   |
| 77.  | 1019100       | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 17,9264 | 2,00       | 35,853     |
| 78.  | 1019103       | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,056   | 120,00     | 6,72       |
| 79.  | 1019109       | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 17,9264 | 18,00      | 322,675    |
| 80.  | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,158   | 50,00      | 7,90       |
| 81.  | 1019852       | Vopsea  | kg      | 6,308   | 60,00      | 378,48     |
| 82.  | 110-0181      | Bratari "СФ"  | buc     | 39,42   | 10,00      | 394,20     |
| 83.  | 110-9030      | Izolatori in forma de tija  | buc     | 0,00    | 0,00       | 0,00       |
| 84.  | 110-9091      | Dibluri   | buc     | 0,00    | 0,00       | 0,00       |
| 85.  | 110-9126      | Placi metalice  | buc     | 5,60    | 10,00      | 56,00      |
| 86.  | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"   | t       | 0,0056  | 12 000,00  | 67,20      |
| 87.  | 1139042       | Clei "БМК-5к"   | kg      | 0,0366  | 50,00      | 1,83       |
| 88.  | 1411122201752 | Piatra sparta   | m3      | 0,0006  | 350,00     | 0,21       |
| 89.  | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm  | m3      | 0,7015  | 900,00     | 631,35     |
| 90.  | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)                                | kg      | 624,00  | 5,00       | 3 120,00   |
| 91.  | 201-9266      | Bratari din otel  | kg      | 0,00    | 50,00      | 0,00       |
| 92.  | 201-9285      | Traverse din otel   | t       | 0,00    | 0,00       | 0,00       |
| 93.  | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                | t       | 0,008   | 25 000,00  | 200,00     |
| 94.  | 2521216716002 | Teava de otel sau polietilena   | m       | 40,12   | 30,00      | 1 203,60   |
| 95.  | 4029050       | Mortar de ciment  | m3      | 0,0003  | 1 200,00   | 0,36       |
| 96.  | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                            | m3      | 2,88    | 15,00      | 43,20      |
| 97.  | 4100126202818 | Apa   | m3      | 10,461  | 15,00      | 156,915    |
| 98.  | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi   | buc     | 0,00    | 0,00       | 0,00       |
| 99.  | 500-9057      | Caciula de polietilena  | buc     | 0,00    | 2,00       | 0,00       |
| 100. | 5009061       | Fisa de izolatie  | buc     | 0,384   | 1,50       | 0,576      |
|      | 5009062       | Papuci de cablu   | buc     | 48,90   | 5,00       | 244,50     |

|      |          |   |          |        |           |                     |
|------|----------|---|----------|--------|-----------|---------------------|
| 101. |          |   |          |        |           |                     |
| 102. | 5009081  | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc      | 10,00  | 3,00      | 30,00               |
| 103. | 5009090  | Profil de montaj  | buc      | 0,006  | 5,00      | 0,03                |
| 104. | 5009101  | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,0017 | 200,00    | 0,34                |
| 105. | 5009500  | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,2038 | 100,00    | 20,38               |
| 106. | 5009597  | Hirtie abraziva de slefuit  | kg       | 12,20  | 50,00     | 610,00              |
| 107. | 5009619  | Ate de cusut  | kg       | 0,024  | 20,00     | 0,48                |
| 108. | 5009623  | Banda "K226"  | 100 m    | 0,0019 | 100,00    | 0,19                |
| 109. | 507-9101 | Conductori izolati  | t        | 0,00   | 0,00      | 0,00                |
| 110. | 520-0037 | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm   | t        | 0,0026 | 25 000,00 | 65,00               |
| 111. | 5220077  | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"  | kg       | 0,10   | 25,00     | 2,50                |
| 112. | 5309001  | Tevi de polietilena   | m        | 0,0036 | 20,00     | 0,072               |
| 113. | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС"  | kg       | 6,257  | 20,00     | 125,14              |
| 114. | 5420031  | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)   | t        | 0,0048 | 20 000,00 | 96,00               |
| 115. | 5429033  | Vaselina tehnica  | kg       | 0,19   | 25,00     | 4,75                |
| 116. | 5440089  | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg       | 0,40   | 80,00     | 32,00               |
| 117. | 551-0455 | Conectoare ovale "COAC"   | buc      | 13,797 | 5,00      | 68,985              |
|      |          | <b>Total materiale de construcții</b>   |          |        |           | <b>1 226 687,04</b> |

#### **Utilaje de construcții:**

|    |        |  |      |         |        |          |
|----|--------|--|------|---------|--------|----------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 13,44   | 200,00 | 2 688,00 |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 28,9452 | 200,00 | 5 789,04 |
| 3. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 26,1142 | 350,00 | 9 139,97 |
| 4. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut | 13,44   | 350,00 | 4 704,00 |
| 5. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t  | h-ut | 1,654   | 100,00 | 165,40   |
| 6. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)   | h-ut | 1,654   | 100,00 | 165,40   |
| 7. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m   | h-ut | 21,2868 | 200,00 | 4 257,36 |
| 8. | 031050 | Turle telescopice, 25 m  | h-ut | 9,31    | 300,00 | 2 793,00 |
| 9. | 040202 | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel   | h-ut | 1,50    | 100,00 | 150,00   |

|     |               |  |      |         |        |                   |
|-----|---------------|--|------|---------|--------|-------------------|
| 10. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)              | h-ut | 4,94    | 50,00  | 247,00            |
| 11. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min     | h-ut | 0,44    | 50,00  | 22,00             |
| 12. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare              | h-ut | 0,44    | 50,00  | 22,00             |
| 13. | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m                       | h-ut | 78,40   | 650,00 | 50 960,00         |
| 14. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                       | h-ut | 0,2562  | 150,00 | 38,43             |
| 15. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,1281  | 50,00  | 6,405             |
| 16. | 2952260003521 | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex                        | h-ut | 1,9512  | 500,00 | 975,60            |
| 17. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)  | h-ut | 0,0576  | 550,00 | 31,68             |
| 18. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat   | h-ut | 32,05   | 300,00 | 9 615,00          |
| 19. | 330206        | Masini de gaurit electrice   | h-ut | 0,34    | 50,00  | 17,00             |
| 20. | 331451        | Perforatoare electrice   | h-ut | 0,0157  | 50,00  | 0,785             |
| 21. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t  | h-ut | 1,5322  | 450,00 | 689,49            |
| 22. | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                              | h-ut | 2,21    | 200,00 | 442,00            |
| 23. | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t  | h-ut | 27,4775 | 300,00 | 8 243,25          |
| 24. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut | 18,7242 | 150,00 | 2 808,63          |
|     |               | <b>Total utilaje de constructii</b>  |      |         |        | <b>103 971,45</b> |

|       |      |              |
|-------|------|--------------|
| Total | Lei  | 1 670 157,85 |
| TVA   | 20 % | 334 031,57   |

**Total deviz:**

**2 004 189,42**

Intocmit

ZEPTO S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor  
electrice ?i de telecomunicatii la postul vamal  
Leova-Bumbata**

**Investitor : Serviciul Vamal al Republicii  
Moldova**

### 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     |
| 1      | 2                           | 3   | 4      | 5                                      | 6                    | 7         |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>  |        |  |                      |           |
| 1      | TsC02B1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.  | 100 m3 |  |                      | 2 194,965 |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut   | 4,39                                   | 500,00               | 2 194,97  |
|        |                             | <i>Total</i>  | Lei    |  |                      | 632,15    |
| 2      | TsA16B1                     | 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 mijlociu       | m3     |  |                      | 99,75     |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 1,21                                   | 75,00                | 90,75     |
|        | 7137010011500               | Electrician   | h-om   | 0,12                                   | 75,00                | 9,00      |
|        |                             | <i>Total</i>  | Lei    |  |                      | 1 436,40  |
| 3      | 08-02-142-1                 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee  | 100 m  |  |                      | 2 992,375 |
|        | 1                           | Muncitor  | h-om   | 6,63                                   | 75,00                | 497,24    |
|        | 021102                      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut   | 4,99                                   | 350,00               | 1 746,60  |
|        | 400002                      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut   | 4,99                                   | 150,00               | 748,54    |
|        |                             | <i>Total</i>  | Lei    |  |                      | 430,902   |
| 4      |                             | Nisip   | m3     |  |                      | 280,00    |
|        | 0101-04                     | Nisip   | m3     | 1,00                                   | 280,00               | 280,00    |
|        |                             | <i>Total</i>  | Lei    |  |                      | 4 228,00  |
| 5      | 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(Astuparea manuala, H=0.3m) | m3     |  |                      | 23,25     |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,31                                   | 75,00                | 23,25     |
|        |                             | <i>Total</i>  | Lei    |  |                      | 669,60    |
| 6      | TsD04B                      | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(Compactare manuala)                           | m3     |  |                      | 57,75     |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,75                                   | 75,00                | 56,25     |
|        | 4100116202806               | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.  | m3     | 0,10                                   | 15,00                | 1,50      |
|        |                             | <i>Total</i>  | Lei    |  |                      | 1 663,20  |
| 7      | TsC02D1                     | Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.  | 100 m3 |  |                      | 2 385,069 |
|        | 2952260003521               | Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex   | h-ut   | 4,77                                   | 500,00               | 2 385,07  |

| 1  | 2             | 3   | 4      | 5       | 6         | 7          |
|----|---------------|---|--------|---------|-----------|------------|
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 343,45     |
| 8  | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km   | t      |         |           | 34,201     |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t   | h-ut   | 0,076   | 450,00    | 34,20      |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 689,49     |
| 9  | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II  | 100 m3 |         |           | 248,438    |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat  | h-om   | 0,36    | 75,00     | 26,98      |
|    | 1411122201752 | Piatra sparta   | m3     | 0,004   | 350,00    | 1,46       |
|    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)   | h-ut   | 0,40    | 550,00    | 220,00     |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 35,775     |
| 10 | GD60B         | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm                                | buc    |         |           | 6 243,75   |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic  | h-om   | 45,00   | 75,00     | 3 375,00   |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje  | h-om   | 7,65    | 75,00     | 573,75     |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat  | h-ut   | 7,65    | 300,00    | 2 295,00   |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 6 243,75   |
| 11 | GD59B         | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 160 mm (Teava PND d160mm) | m      |         |           | 567,99     |
|    | 8113100070200 | Sondor mecanic  | h-om   | 3,03    | 75,00     | 227,25     |
|    | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje  | h-om   | 0,61    | 75,00     | 45,75      |
|    | 2521216716002 | Teava de otel sau polietilena   | m      | 1,003   | 30,00     | 30,09      |
|    | 4100126202818 | Apa   | m3     | 0,26    | 15,00     | 3,90       |
|    | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)  | kg     | 15,60   | 5,00      | 78,00      |
|    | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat  | h-ut   | 0,61    | 300,00    | 183,00     |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 22 719,60  |
| 12 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu  | 100 m  |         |           | 2 608,25   |
|    | 1             | Muncitor  | h-om   | 6,51    | 75,00     | 488,25     |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t   | h-ut   | 4,24    | 350,00    | 1 484,00   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut   | 4,24    | 150,00    | 636,00     |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 6 259,80   |
| 13 |               | Caramida 240x115x63   | buc    |         |           | 6,50       |
|    | 0101-13       | Caramida 240x115x63   | buc    | 1,00    | 6,50      | 6,50       |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 6 240,00   |
| 14 | 33-04-003-4   | Montarea stilpililor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV fara adaosuri, cu un singur picior                     | buc    |         |           | 1 059,707  |
|    | 1             | Muncitor  | h-om   | 5,56    | 75,00     | 417,00     |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe  | t      | 0,00    | 100,00    | 0,00       |
|    | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm   | t      | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 110-9030      | Izolatori in forma de tija  | buc    | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 500-9057      | Caciula de polietilena  | buc    | 0,00    | 2,00      | 0,00       |
|    | 110-9126      | Placi metalice  | buc    | 0,10    | 10,00     | 1,00       |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters  | kg     | 0,02    | 20,00     | 0,40       |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"   | t      | 0,00003 | 20 000,00 | 0,61       |
|    | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra   | t      | 0,0004  | 35 000,00 | 14,00      |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "39C"  | kg     | 0,10    | 20,00     | 2,00       |
|    | 110-9091      | Dibluri   | buc    | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "BT-577"   | t      | 0,0001  | 12 000,00 | 1,20       |
|    | 201-9266      | Bratari din otel  | kg     | 0,00    | 50,00     | 0,00       |
|    | 201-9285      | Traverse din otel   | t      | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi   | buc    | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m  | h-ut   | 0,83    | 650,00    | 539,50     |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t   | h-ut   | 0,28    | 300,00    | 84,00      |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 59 343,60  |
| 15 |               | Pilon CB-105-5  | buc    |         |           | 3 500,00   |
|    | 0101-15       | Pilon CB-105-5  | buc    | 1,00    | 3 500,00  | 3 500,00   |
|    |               | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 196 000,00 |

| 1  | 2           | 3  | 4    | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|--|------|---------|-----------|-----------|
| 16 | 33-01-007-1 | Forarea gropilor de fundatie sub stilpi din beton armat centrifugat LEA 35-500 kV, adincime pina la 3 m, sol cat. 1  | buc  |         |           | 411,75    |
|    | 1           | Muncitor   | h-om | 0,55    | 75,00     | 41,25     |
|    | 160402      | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m   | h-ut | 0,57    | 650,00    | 370,50    |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 23 058,00 |
| 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 ж/б опор по трассе) | buc  |         |           | 213,00    |
|    | 1           | Muncitor   | h-om | 0,44    | 75,00     | 33,00     |
|    | 010201      | Remorci de tractor, 2 t  | h-ut | 0,24    | 200,00    | 48,00     |
|    | 010410      | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)   | h-ut | 0,24    | 200,00    | 48,00     |
|    | 021141      | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut | 0,24    | 350,00    | 84,00     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 11 928,00 |
| 18 | 33-04-015-1 | Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (заземление опор)   | 10 m |         |           | 218,20    |
|    | 1           | Muncitor   | h-om | 1,80    | 75,00     | 135,00    |
|    | 101-1513    | Electrozi "Э42", diametru 4 mm   | t    | 0,00012 | 24 000,00 | 3,20      |
|    | 101-9341    | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm  | t    | 0,00    | 0,00      | 0,00      |
|    | 040202      | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel   | h-ut | 0,50    | 100,00    | 50,00     |
|    | 400001      | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t  | h-ut | 0,10    | 300,00    | 30,00     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 654,60    |
| 19 |             | Полоса сталь оцинкованная 30x4   | m    |         |           | 35,00     |
|    | 0101-19     | Полоса сталь оцинкованная 30x4   | m    | 1,00    | 35,00     | 35,00     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 840,00    |
| 20 |             | Круг сталь оцинкованная д16мм,   | m    |         |           | 20,00     |
|    | 0101-20     | Круг сталь оцинкованная д16мм  | m    | 1,00    | 20,00     | 20,00     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 120,00    |
| 21 |             | Clema PS 2-1   | buc  |         |           | 37,50     |
|    | 0101-21     | Clema PS 2-1   | buc  | 1,00    | 37,50     | 37,50     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 3 412,50  |
| 22 |             | NOD FIXARE CONTRAFORT PILON 10KV   | buc  |         |           | 483,33    |
|    | 0101-22     | NOD FIXARE CONTRAFORT PILON 10KV   | buc  | 1,00    | 483,33    | 483,33    |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 8 699,94  |
| 23 |             | ELECTROD LEGARE LA PAMANT  | buc  |         |           | 75,00     |
|    | 0101-23     | ELECTROD LEGARE LA PAMANT  | buc  | 1,00    | 75,00     | 75,00     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 1 050,00  |
| 24 |             | URECHE U1-7-16   | buc  |         |           | 112,50    |
|    | 0101-24     | URECHE U1-7-16   | buc  | 1,00    | 112,50    | 112,50    |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 787,50    |
| 25 |             | CLEMA NB-2-6A  | buc  |         |           | 175,00    |
|    | 0101-25     | CLEMA NB-2-6A  | buc  | 1,00    | 175,00    | 175,00    |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 1 050,00  |
| 26 |             | IZOLATOR POLIMERIC CS-70-20-III_Y16,B16  | buc  |         |           | 312,50    |
|    | 0101-26     | IZOLATOR POLIMERIC CS-70-20-III_Y16,B16  | buc  | 1,00    | 312,50    | 312,50    |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 1 875,00  |
| 27 |             | CLEMA PA-2-2   | buc  |         |           | 45,00     |
|    | 0101-27     | CLEMA PA-2-2   | buc  | 1,00    | 45,00     | 45,00     |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 270,00    |
| 28 |             | SEPARATOR CUT-OUT 15 KV 200 A  | buc  |         |           | 1 458,33  |
|    | 0101-28     | SEPARATOR CUT-OUT 15 KV 200 A  | buc  | 1,00    | 1 458,33  | 1 458,33  |
|    |             | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 4 374,99  |
| 29 |             | IZOLATOR PS-70-E   | buc  |         |           | 183,33    |
|    | 0101-29     | IZOLATOR PS-70-E   | buc  | 1,00    | 183,33    | 183,33    |



| 1  | 2           | 3   | 4    | 5    | 6      | 7         |
|----|-------------|---|------|------|--------|-----------|
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 183,33    |
| 30 |             | TUB PORTAFUZIBIL DE EXPULZARE 15 KV 100A  | buc  |      |        | 82,50     |
|    | 0101-30     | TUB PORTAFUZIBIL DE EXPULZARE 15 KV 100A  | buc  | 1,00 | 82,50  | 82,50     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 247,50    |
| 31 |             | BRIDA SR-7-16   | buc  |      |        | 55,83     |
|    | 0101-31     | BRIDA SR-7-16   | buc  | 1,00 | 55,83  | 55,83     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 55,83     |
| 32 |             | CLEMA PGN-2-6   | buc  |      |        | 74,17     |
|    | 0101-32     | CLEMA PGN-2-6   | buc  | 1,00 | 74,17  | 74,17     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 74,17     |
| 33 |             | VERIGA INTERMEDIARA PRT-7-1   | buc  |      |        | 57,50     |
|    | 0101-33     | VERIGA INTERMEDIARA PRT-7-1   | buc  | 1,00 | 57,50  | 57,50     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 57,50     |
| 34 |             | CLEMA SIMPLA PENTRU SUPORT CABLU  | buc  |      |        | 45,00     |
|    | 0101-34     | CLEMA SIMPLA PENTRU SUPORT CABLU  | buc  | 1,00 | 45,00  | 45,00     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 135,00    |
| 35 |             | CLAMA P/U BANDA DE OTEL INOXIDABIL 20MM   | buc  |      |        | 2,50      |
|    | 0101-35     | CLAMA P/U BANDA DE OTEL INOXIDABIL 20MM   | buc  | 1,00 | 2,50   | 2,50      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 10,00     |
| 36 |             | FIXATOR PENTRU CLEMA SUPORT   | buc  |      |        | 20,00     |
|    | 0101-36     | FIXATOR PENTRU CLEMA SUPORT   | buc  | 1,00 | 20,00  | 20,00     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 80,00     |
| 37 |             | CLEMA IN TRIUNGHI PENTRU SUPORT CABLU   | buc  |      |        | 55,00     |
|    | 0101-37     | CLEMA IN TRIUNGHI PENTRU SUPORT CABLU   | buc  | 1,00 | 55,00  | 55,00     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 110,00    |
| 38 |             | TUB PROTECTIE CABLU EXTERIOR, D=110MM   | buc  |      |        | 44,58     |
|    | 0101-38     | TUB PROTECTIE CABLU EXTERIOR, D=110MM   | buc  | 1,00 | 44,58  | 44,58     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 44,58     |
| 39 |             | MANUSA DE PROT. CABL. 3 IESIRE DIN TUB D  | buc  |      |        | 129,17    |
|    | 0101-39     | MANUSA DE PROT. CABL. 3 IESIRE DIN TUB D  | buc  | 1,00 | 129,17 | 129,17    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 129,17    |
| 40 |             | COSA DE CABLU DE ALUMINIU S=50MM2   | buc  |      |        | 45,00     |
|    | 0101-40     | COSA DE CABLU DE ALUMINIU S=50MM2   | buc  | 1,00 | 45,00  | 45,00     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 135,00    |
| 41 |             | IZOLATOR SF-20-G  | buc  |      |        | 95,83     |
|    | 0101-41     | IZOLATOR SF-20-G  | buc  | 1,00 | 95,83  | 95,83     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 13 799,52 |
| 42 |             | IZOLATOR COMPOZIT SUPORT CAP ROTUND 20KV  | buc  |      |        | 312,50    |
|    | 0101-42     | IZOLATOR COMPOZIT SUPORT CAP ROTUND 20KV  | buc  | 1,00 | 312,50 | 312,50    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 4 375,00  |
| 43 |             | BANDA DIN OTEL INOXIDABIL 20MM  | buc  |      |        | 8,29      |
|    | 0101-43     | BANDA DIN OTEL INOXIDABIL 20MM  | buc  | 1,00 | 8,29   | 8,29      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei  |      |        | 45,595    |
| 44 | 33-04-008-3 | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (CONDUCTOR AS-70/11) | 1 km |      |        | 4 346,038 |

| 1  | 2             | 3  | 4    | 5       | 6         | 7          |
|----|---------------|--|------|---------|-----------|------------|
|    | 1             | Muncitor   | h-om | 34,90   | 75,00     | 2 617,50   |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters   | kg   | 0,02    | 20,00     | 0,40       |
|    | 101-1745      | Benzina solvent  | t    | 0,00002 | 25 000,00 | 0,59       |
|    | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm  | t    | 0,0004  | 25 000,00 | 10,05      |
|    | 110-0181      | Bratari "CΦ"   | buc  | 6,00    | 10,00     | 60,00      |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭC"   | kg   | 0,10    | 20,00     | 2,00       |
|    | 551-0455      | Conectoare ovale "COAC"  | buc  | 2,10    | 5,00      | 10,50      |
|    | 507-9101      | Conductori izolati   | t    | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m   | h-ut | 3,24    | 200,00    | 648,00     |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 2,36    | 200,00    | 472,00     |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t  | h-ut | 1,75    | 300,00    | 525,00     |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 18 383,742 |
| 45 |               | CONDUCTOR AS-70/11   | m    |         |           | 19,58      |
|    | 0101-45       | CONDUCTOR AS-70/11   | m    | 1,00    | 19,58     | 19,58      |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 82 823,40  |
| 46 | 33-04-008-3   | Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (CABLU RHZ1-20L 12/20KV 1X95 KAL+H35)         | 1 km |         |           | 4 345,015  |
|    | 1             | Muncitor   | h-om | 34,90   | 75,00     | 2 617,50   |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters   | kg   | 0,02    | 20,00     | 0,40       |
|    | 101-1745      | Benzina solvent  | t    | 0,00002 | 25 000,00 | 0,00       |
|    | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm  | t    | 0,0004  | 25 000,00 | 9,62       |
|    | 110-0181      | Bratari "CΦ"   | buc  | 6,00    | 10,00     | 60,00      |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "3ЭC"   | kg   | 0,10    | 20,00     | 2,00       |
|    | 551-0455      | Conectoare ovale "COAC"  | buc  | 2,10    | 5,00      | 10,50      |
|    | 507-9101      | Conductori izolati   | t    | 0,00    | 0,00      | 0,00       |
|    | 031001        | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m   | h-ut | 3,24    | 200,00    | 648,00     |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 2,36    | 200,00    | 472,00     |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t  | h-ut | 1,75    | 300,00    | 525,00     |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 10 167,336 |
| 47 |               | CABLU RHZ1-20L 12/20KV 1X95 KAL+H35  | m    |         |           | 139,17     |
|    | 0101-47       | CABLU RHZ1-20L 12/20KV 1X95 KAL+H35  | m    | 1,00    | 139,17    | 139,17     |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 325 657,80 |
| 48 |               | CUREA DE FIXAREA A LEC IN TRIUNGHI(SGT)  | buc  |         |           | 3,00       |
|    | 0101-48       | CUREA DE FIXAREA A LEC IN TRIUNGHI(SGT)  | buc  | 1,00    | 3,00      | 3,00       |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 2 340,00   |
| 49 |               | BANDA DE OTEL 40X5MM (SGT)   | kg   |         |           | 4,00       |
|    | 0101-48       | BANDA DE OTEL 40X5MM (SGT)   | kg   | 1,00    | 4,00      | 4,00       |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 92,00      |
| 50 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris  | m3   |         |           | 1 184,249  |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat   | h-om | 0,99    | 75,00     | 74,25      |
|    | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm   | m3   | 1,15    | 900,00    | 1 035,00   |
|    | 4100126202818 | Apa  | m3   | 0,10    | 15,00     | 1,50       |
|    | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                     | h-ut | 0,21    | 50,00     | 10,50      |
|    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg   | h-ut | 0,42    | 150,00    | 63,00      |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 722,392    |
|    |               | <b>2. Montare utilaj</b>   |      |         |           |            |
| 51 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV  | set  |         |           | 302,00     |
|    | 1             | Muncitor   | h-om | 3,00    | 75,00     | 225,00     |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe   | kg   | 0,38    | 50,00     | 19,00      |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"   | buc  | 1,00    | 3,00      | 3,00       |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t          | h-ut | 0,11    | 350,00    | 38,50      |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut | 0,11    | 150,00    | 16,50      |
|    |               | <i>Total</i>   | Lei  |         |           | 906,00     |
| 52 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp  | buc  |         |           | 88,25      |
|    | 1             | Muncitor   | h-om | 0,41    | 75,00     | 30,75      |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a   | h-ut | 0,001   | 350,00    | 0,35       |

| 1  | 2           | 3   | 4      | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|---|--------|---------|-----------|-----------|
|    |             | utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  |        |         |           |           |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut   | 0,19    | 300,00    | 57,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut   | 0,001   | 150,00    | 0,15      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 88,25     |
| 53 |             | TRAVERSA CUT-OUT  | buc    |         |           | 2 916,67  |
|    | 0102-53     | TRAVERSA CUT-OUT  | buc    | 1,00    | 2 916,67  | 2 916,67  |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 2 916,67  |
| 54 |             | CONSTRUCTIE SUB CUT-OUT   | buc    |         |           | 2 291,67  |
|    | 0102-54     | CONSTRUCTIE SUB CUT-OUT   | buc    | 1,00    | 2 291,67  | 2 291,67  |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 2 291,67  |
| 55 |             | CONSTRUCTIE SUB DESCARCATOR   | buc    |         |           | 1 875,00  |
|    | 0102-55     | CONSTRUCTIE SUB DESCARCATOR   | buc    | 1,00    | 1 875,00  | 1 875,00  |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 1 875,00  |
| 56 |             | TERMINAL EXT RECE SEC 12/20KV 1X95-240  | buc    |         |           | 833,33    |
|    | 0102-56     | TERMINAL EXT RECE SEC 12/20KV 1X95-240  | buc    | 1,00    | 833,33    | 833,33    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 833,33    |
| 57 |             | BANDA DE SEMNALIZARE A LEC  | m      |         |           | 1,40      |
|    | 0102-57     | BANDA DE SEMNALIZARE A LEC  | m      | 1,00    | 1,40      | 1,40      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 336,00    |
| 58 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp   | buc    |         |           | 88,25     |
|    | 1           | Muncitor  | h-om   | 0,41    | 75,00     | 30,75     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,001   | 350,00    | 0,35      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut   | 0,19    | 300,00    | 57,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut   | 0,001   | 150,00    | 0,15      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 2 118,00  |
| 59 |             | TRAVERSA M-1-10-SP  | buc    |         |           | 2 375,00  |
|    | 0102-59     | TRAVERSA M-1-10-SP  | buc    | 1,00    | 2 375,00  | 2 375,00  |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 57 000,00 |
| 60 | 08-02-305-4 | Traversa pe stilp   | buc    |         |           | 88,25     |
|    | 1           | Muncitor  | h-om   | 0,41    | 75,00     | 30,75     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 0,001   | 350,00    | 0,35      |
|    | 031050      | Turle telescopice, 25 m   | h-ut   | 0,19    | 300,00    | 57,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut   | 0,001   | 150,00    | 0,15      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 2 118,00  |
| 61 |             | TRAVERSA M-2-10-SP, FARA PIN  | buc    |         |           | 2 875,00  |
|    | 0102-61     | TRAVERSA M-2-10-SP, FARA PIN  | buc    | 1,00    | 2 875,00  | 2 875,00  |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 40 250,00 |
| 62 | 08-01-001-1 | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250  | buc    |         |           | 3 153,00  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om   | 22,50   | 75,00     | 1 687,50  |
|    | 1010113     | Pinza de bumbac aspra art. 6804   | 10 m2  | 0,21    | 700,00    | 147,00    |
|    | 1139042     | Clei "BMK-5k"   | kg     | 0,03    | 50,00     | 1,50      |
|    | 5009597     | Hirtie abraziva de slefuit  | kg     | 0,20    | 50,00     | 10,00     |
|    | 5420031     | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)   | t      | 0,00005 | 20 000,00 | 0,00      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut   | 3,31    | 350,00    | 1 158,50  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut   | 0,99    | 150,00    | 148,50    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei    |         |           | 3 153,00  |
| 63 | 08-02-410-3 | Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110mm   | 100 m  |         |           | 1 964,25  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om   | 19,10   | 75,00     | 1 432,50  |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t      | 0,0021  | 25 000,00 | 0,00      |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc | 12,20   | 2,00      | 24,42     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc | 12,20   | 18,00     | 219,58    |
|    | 1139042     | Clei "BMK-5k"   | kg     | 0,55    | 50,00     | 27,50     |
|    | 4029050     | Mortar de ciment  | m3     | 0,021   | 1 200,00  | 30,00     |

| 1  | 2            | 3  | 4       | 5       | 6         | 7        |
|----|--------------|--|---------|---------|-----------|----------|
|    | 5009061      | Fisa de izolatie   | buc     | 32,00   | 1,50      | 48,00    |
|    | 5009090      | Profil de montaj   | buc     | 0,50    | 5,00      | 2,50     |
|    | 5309001      | Tevi de polietilena  | m       | 0,30    | 20,00     | 6,00     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut    | 0,22    | 350,00    | 75,83    |
|    | 331451       | Perforatoare electrice   | h-ut    | 1,31    | 50,00     | 65,42    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,22    | 150,00    | 32,50    |
|    |              | <i>Total</i>   | Lei     |         |           | 23,571   |
| 64 |              | TUB FLEXIBIL D=110MM CU PERETI DUBLI   | m       |         |           | 44,58    |
|    | 0102-64      | TUB FLEXIBIL D=110MM CU PERETI DUBLI   | m       | 1,00    | 44,58     | 44,58    |
|    |              | <i>Total</i>   | Lei     |         |           | 53,496   |
| 65 | 08-03-522-2  | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A | buc     |         |           | 311,86   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 2,45    | 75,00     | 183,75   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,004   | 30,00     | 0,12     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,35    | 50,00     | 17,50    |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,016   | 50,00     | 0,80     |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,11    | 60,00     | 6,60     |
|    | 5009062      | Papuci de cablu  | buc     | 6,10    | 5,00      | 30,50    |
|    | 5009500      | Fise de marcare  | 100 buc | 0,061   | 100,00    | 6,10     |
|    | 5009619      | Ate de cusut   | kg      | 0,002   | 20,00     | 0,04     |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica   | kg      | 0,01    | 25,00     | 0,25     |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv          | kg      | 0,04    | 80,00     | 3,20     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut    | 0,004   | 350,00    | 1,40     |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,06    | 50,00     | 3,00     |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,29    | 200,00    | 58,00    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,004   | 150,00    | 0,60     |
|    |              | <i>Total</i>   | Lei     |         |           | 311,86   |
| 66 | 08-01-066-1  | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV / Descarcator  | set     |         |           | 302,00   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 3,00    | 75,00     | 225,00   |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,38    | 50,00     | 19,00    |
|    | 5009081      | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc     | 1,00    | 3,00      | 3,00     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut    | 0,11    | 350,00    | 38,50    |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,11    | 150,00    | 16,50    |
|    |              | <i>Total</i>   | Lei     |         |           | 906,00   |
| 67 | 08-01-016-1  | Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV  | buc     |         |           | 404,747  |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 2,84    | 75,00     | 213,00   |
|    | 1010113      | Pinza de bumbac aspra art. 6804  | 10 m2   | 0,03    | 700,00    | 21,00    |
|    | 1011755      | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm   | t       | 0,004   | 25 000,00 | 100,00   |
|    | 1011924      | Electrozi Э42А, diametru 4 mm  | kg      | 0,12    | 24,00     | 2,88     |
|    | 1019100      | Cartus pentru impuscat   | 10 buc  | 0,40    | 2,00      | 0,80     |
|    | 1019109      | Dibluri pentru conexiune   | 10 buc  | 0,40    | 18,00     | 7,20     |
|    | 1019852      | Vopsea   | kg      | 0,12    | 60,00     | 7,20     |
|    | 5420031      | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)  | t       | 0,00004 | 20 000,00 | 0,67     |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                        | h-ut    | 0,09    | 350,00    | 31,50    |
|    | 040502       | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,14    | 50,00     | 7,00     |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,09    | 150,00    | 13,50    |
|    |              | <i>Total</i>   | Lei     |         |           | 1 214,24 |
| 68 | 08-03-522-15 | Comutator pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A  | buc     |         |           | 564,77   |
|    | 1            | Muncitor   | h-om    | 4,54    | 75,00     | 340,50   |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie  | kg      | 0,013   | 30,00     | 0,39     |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe   | kg      | 0,765   | 50,00     | 38,25    |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"   | kg      | 0,043   | 50,00     | 2,15     |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5       | 6         | 7         |
|----|-------------|---|---------|---------|-----------|-----------|
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,105   | 60,00     | 6,30      |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 9,20    | 5,00      | 46,00     |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,031   | 100,00    | 3,10      |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,007   | 20,00     | 0,14      |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,072   | 25,00     | 1,80      |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,108   | 80,00     | 8,64      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,005   | 350,00    | 1,75      |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,06    | 50,00     | 3,00      |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,56    | 200,00    | 112,00    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,005   | 150,00    | 0,75      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei     |         |           | 1 129,54  |
| 69 | 08-01-006-3 | Transformator de curent, tensiune, kV: 150  | set     |         |           | 4 915,733 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 26,30   | 75,00     | 1 972,50  |
|    | 1010113     | Pinza de bumbac aspra art. 6804   | 10 m2   | 0,201   | 700,00    | 140,70    |
|    | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm  | t       | 0,02    | 25 000,00 | 500,00    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 1,05    | 24,00     | 25,20     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 7,61    | 50,00     | 380,50    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 3,90    | 2,00      | 7,80      |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 3,90    | 18,00     | 70,20     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 1,80    | 60,00     | 108,00    |
|    | 5009597     | Hirtie abraziva de slefuit  | kg      | 4,00    | 50,00     | 200,00    |
|    | 5420031     | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)   | t       | 0,00156 | 20 000,00 | 31,33     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 3,38    | 350,00    | 1 183,00  |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,86    | 50,00     | 43,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 1,69    | 150,00    | 253,50    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei     |         |           | 14 747,20 |
| 70 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze  | buc     |         |           | 70,25     |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 0,87    | 75,00     | 65,25     |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm   | t       | 0,00003 | 40 000,00 | 0,00      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,01    | 350,00    | 3,50      |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,01    | 150,00    | 1,50      |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei     |         |           | 70,25     |
| 71 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-200-53   | buc     |         |           | 278,85    |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,37    | 75,00     | 177,75    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,10    | 24,00     | 2,40      |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,10    | 50,00     | 5,00      |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,02    | 60,00     | 1,20      |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,07    | 350,00    | 24,50     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,71    | 50,00     | 35,50     |
|    | 050102      | Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min   | h-ut    | 0,22    | 50,00     | 11,00     |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare   | h-ut    | 0,22    | 50,00     | 11,00     |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,07    | 150,00    | 10,50     |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei     |         |           | 278,85    |
| 72 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Автоматический ввод резерва АВР TCP1 125А 3Р     | buc     |         |           | 364,045   |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,32    | 75,00     | 174,00    |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,07    | 24,00     | 1,68      |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,004   | 30,00     | 0,12      |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,38    | 50,00     | 19,00     |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,22    | 2,00      | 2,44      |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,014   | 120,00    | 1,68      |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,22    | 18,00     | 21,96     |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,014   | 50,00     | 0,70      |

| 1  | 2           | 3   | 4       | 5     | 6         | 7       |
|----|-------------|---|---------|-------|-----------|---------|
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,047 | 60,00     | 2,82    |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,002 | 25 000,00 | 50,00   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,10  | 5,00      | 30,50   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc     | 1,00  | 3,00      | 3,00    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,02  | 100,00    | 2,00    |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,002 | 20,00     | 0,04    |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,009 | 25,00     | 0,22    |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,036 | 80,00     | 2,88    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,005 | 350,00    | 1,75    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,13  | 50,00     | 6,50    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,04  | 50,00     | 2,00    |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,20  | 200,00    | 40,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,005 | 150,00    | 0,75    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei     |       |           | 364,045 |
| 73 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Выключатель автоматический ВА57-31/3P/ In=100A   | buc     |       |           | 364,045 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,32  | 75,00     | 174,00  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,07  | 24,00     | 1,68    |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,004 | 30,00     | 0,12    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,38  | 50,00     | 19,00   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,22  | 2,00      | 2,44    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,014 | 120,00    | 1,68    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,22  | 18,00     | 21,96   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,014 | 50,00     | 0,70    |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,047 | 60,00     | 2,82    |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,002 | 25 000,00 | 50,00   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,10  | 5,00      | 30,50   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc     | 1,00  | 3,00      | 3,00    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,02  | 100,00    | 2,00    |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,002 | 20,00     | 0,04    |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,009 | 25,00     | 0,22    |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,036 | 80,00     | 2,88    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,005 | 350,00    | 1,75    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut    | 0,13  | 50,00     | 6,50    |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut    | 0,04  | 50,00     | 2,00    |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut    | 0,20  | 200,00    | 40,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut    | 0,005 | 150,00    | 0,75    |
|    |             | <i>Total</i>  | Lei     |       |           | 364,045 |
| 74 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Выключатель автоматический ВА47-100/3P/ In=16A   | buc     |       |           | 364,045 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om    | 2,32  | 75,00     | 174,00  |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg      | 0,07  | 24,00     | 1,68    |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie   | kg      | 0,004 | 30,00     | 0,12    |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg      | 0,38  | 50,00     | 19,00   |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc  | 1,22  | 2,00      | 2,44    |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc | 0,014 | 120,00    | 1,68    |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc  | 1,22  | 18,00     | 21,96   |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg      | 0,014 | 50,00     | 0,70    |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg      | 0,047 | 60,00     | 2,82    |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t       | 0,002 | 25 000,00 | 50,00   |
|    | 5009062     | Papuci de cablu   | buc     | 6,10  | 5,00      | 30,50   |
|    | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"  | buc     | 1,00  | 3,00      | 3,00    |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc | 0,02  | 100,00    | 2,00    |
|    | 5009619     | Ate de cusut  | kg      | 0,002 | 20,00     | 0,04    |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica  | kg      | 0,009 | 25,00     | 0,22    |
|    | 5440089     | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 0,036 | 80,00     | 2,88    |

| 1  | 2           | 3   | 4        | 5       | 6         | 7        |
|----|-------------|---|----------|---------|-----------|----------|
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t           | h-ut     | 0,005   | 350,00    | 1,75     |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut     | 0,13    | 50,00     | 6,50     |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice  | h-ut     | 0,04    | 50,00     | 2,00     |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica   | h-ut     | 0,20    | 200,00    | 40,00    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,005   | 150,00    | 0,75     |
|    |             | Total   | Lei      |         |           | 364,045  |
| 75 | 08-02-148-5 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 9 kg  | 100 m    |         |           | 5 964,55 |
|    | 1           | Muncitor  | h-om     | 36,80   | 75,00     | 2 760,00 |
|    | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                     | t        | 0,00004 | 25 000,00 | 0,00     |
|    | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm   | t        | 0,0008  | 25 000,00 | 25,00    |
|    | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"   | t        | 0,00006 | 12 000,00 | 0,00     |
|    | 5009101     | Butoane de montaj   | 1000 buc | 0,00832 | 200,00    | 1,70     |
|    | 5009500     | Fise de marcare   | 100 buc  | 0,0041  | 100,00    | 0,40     |
|    | 5009623     | Banda "K226"  | 100 m    | 0,0096  | 100,00    | 0,95     |
|    | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"   | kg       | 0,50    | 25,00     | 12,50    |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t           | h-ut     | 3,02    | 350,00    | 1 057,00 |
|    | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t   | h-ut     | 8,27    | 100,00    | 827,00   |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)  | h-ut     | 8,27    | 100,00    | 827,00   |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 3,02    | 150,00    | 453,00   |
|    |             | Total   | Lei      |         |           | 1 192,91 |
| 76 |             | Cablu АВВГнг 4x120мм2   | m        |         |           | 145,00   |
|    | 0102-76     | Cablu АВВГнг 4x120мм2   | m        | 1,00    | 145,00    | 145,00   |
|    |             | Total   | Lei      |         |           | 2 900,00 |
| 77 |             | Муфта концевая КВТ 4КВНТп-1-70/120  | buc      |         |           | 400,00   |
|    | 0102-77     | Муфта концевая КВТ 4КВНТп-1-70/120  | buc      | 1,00    | 400,00    | 400,00   |
|    |             | Total   | Lei      |         |           | 3 200,00 |
| 78 |             | Муфта соединительная GUSJ-12/70-120   | buc      |         |           | 0,00     |
|    | 0102-78     | Муфта соединительная GUSJ-12/70-120   | buc      | 1,00    | 0,00      | 0,00     |
|    |             | Total   | Lei      |         |           |          |
| 79 | 08-03-573-4 | Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Корпус металлический ЩМП-80.80.40 У1 IP55                               | buc      |         |           | 278,85   |
|    | 1           | Muncitor  | h-om     | 2,37    | 75,00     | 177,75   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg       | 0,10    | 24,00     | 2,40     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg       | 0,10    | 50,00     | 5,00     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg       | 0,02    | 60,00     | 1,20     |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t           | h-ut     | 0,07    | 350,00    | 24,50    |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)   | h-ut     | 0,71    | 50,00     | 35,50    |
|    | 050102      | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min  | h-ut     | 0,22    | 50,00     | 11,00    |
|    | 100602      | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare   | h-ut     | 0,22    | 50,00     | 11,00    |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t   | h-ut     | 0,07    | 150,00    | 10,50    |
|    |             | Total   | Lei      |         |           | 278,85   |
| 80 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Выключатель автоматический ВА57-31/3P/In=125 | buc      |         |           | 364,045  |
|    | 1           | Muncitor  | h-om     | 2,32    | 75,00     | 174,00   |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm   | kg       | 0,07    | 24,00     | 1,68     |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hartie   | kg       | 0,004   | 30,00     | 0,12     |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe  | kg       | 0,38    | 50,00     | 19,00    |
|    | 1019100     | Cartus pentru impuscat  | 10 buc   | 1,22    | 2,00      | 2,44     |
|    | 1019103     | Dibluri de distantare   | 100 buc  | 0,014   | 120,00    | 1,68     |
|    | 1019109     | Dibluri pentru conexiune  | 10 buc   | 1,22    | 18,00     | 21,96    |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"  | kg       | 0,014   | 50,00     | 0,70     |
|    | 1019852     | Vopsea  | kg       | 0,047   | 60,00     | 2,82     |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t  | t        | 0,002   | 25 000,00 | 50,00    |

| 1  | 2       | 3  | 4       | 5     | 6         | 7         |
|----|---------|--|---------|-------|-----------|-----------|
|    | 5009062 | Papuci de cablu  | buc     | 6,10  | 5,00      | 30,50     |
|    | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"   | buc     | 1,00  | 3,00      | 3,00      |
|    | 5009500 | Fise de marcare  | 100 buc | 0,02  | 100,00    | 2,00      |
|    | 5009619 | Ate de cusut   | kg      | 0,002 | 20,00     | 0,04      |
|    | 5429033 | Vaselina tehnica   | kg      | 0,009 | 25,00     | 0,22      |
|    | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                | kg      | 0,036 | 80,00     | 2,88      |
|    | 021102  | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t  | h-ut    | 0,005 | 350,00    | 1,75      |
|    | 040502  | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)  | h-ut    | 0,13  | 50,00     | 6,50      |
|    | 330206  | Masini de gaurit electrice   | h-ut    | 0,04  | 50,00     | 2,00      |
|    | 350451  | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica  | h-ut    | 0,20  | 200,00    | 40,00     |
|    | 400002  | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t  | h-ut    | 0,005 | 150,00    | 0,75      |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 364,045   |
|    |         | <b>3. Utilaj</b>   |         |       |           |           |
| 81 |         | DESCARCATOR OXIZI MET.10KV-10KA_UR=15KV  | buc     |       |           | 575,00    |
|    | 0103-81 | DESCARCATOR OXIZI MET.10KV-10KA_UR=15KV  | buc     | 1,00  | 575,00    | 575,00    |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 1 725,00  |
| 82 |         | Post de transformare de tip ghereta, puterea transformatorului de forta 100kVA; clasa de tensiune la partea de JT-0.4kV; racord IT-cablu; racord JT- cablu | set     |       |           | 57 500,00 |
|    | 0103-82 | Post de transformare de tip ghereta, puterea transformatorului de forta 100kVA; clasa de tensiune la partea de JT-0.4kV; racord IT-cablu; racord JT- cablu | buc     | 1,00  | 57 500,00 | 57 500,00 |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 57 500,00 |
| 83 |         | Transformator trifazat cu racire in ulei putere 100kVA, tensiune 10/0.4kV, grupa de conexiune a ifasurarilor Y/Y0  | set     |       |           | 39 083,33 |
|    | 0103-83 | Transformator trifazat cu racire in ulei putere 100kVA, tensiune 10/0.4kV, grupa de conexiune a ifasurarilor Y/Y0  | buc     | 1,00  | 39 083,33 | 39 083,33 |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 39 083,33 |
| 84 |         | Высоковольтный разъединитель внутренней установки РВ-10/400 У2   | buc     |       |           | 4 700,00  |
|    | 0103-84 | Высоковольтный разъединитель внутренней установки РВ-10/400 У2   | buc     | 1,00  | 4 700,00  | 4 700,00  |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 4 700,00  |
| 85 |         | Разрядник РВО-10   | buc     |       |           | 100,00    |
|    | 0103-85 | Разрядник РВО-10   | buc     | 1,00  | 100,00    | 100,00    |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 300,00    |
| 86 |         | Предохранитель ПКТ 101-10-16-20 У1   | buc     |       |           | 150,00    |
|    | 0103-86 | Предохранитель ПКТ 101-10-16-20 У1   | buc     | 1,00  | 150,00    | 150,00    |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 450,00    |
| 87 |         | Выключатель нагрузки ВНА/ТЕ-10/160-3нП   | buc     |       |           | 2 700,00  |
|    | 0103-87 | Выключатель нагрузки ВНА/ТЕ-10/160-3нП   | buc     | 1,00  | 2 700,00  | 2 700,00  |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 2 700,00  |
| 88 |         | Выключатель нагрузки ВР32И In=250А   | buc     |       |           | 450,00    |
|    | 0103-88 | Выключатель нагрузки ВР32И In=250А   | buc     | 1,00  | 450,00    | 450,00    |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 450,00    |
| 89 |         | Трансформаторы тока Т-0,66-125/5 А   | buc     |       |           | 275,00    |
|    | 0103-89 | Трансформаторы тока Т-0,66-125/5 А   | buc     | 1,00  | 275,00    | 275,00    |
|    |         | <i>Total</i>   | Lei     |       |           | 825,00    |
| 90 |         | Учет ZMG-405CR   | buc     |       |           | 5 166,67  |
|    | 0103-90 | Учет ZMG-405CR   | buc     | 1,00  | 5 166,67  | 5 166,67  |



| 1  | 2       | 3  | 4   | 5    | 6          | 7          |
|----|---------|--|-----|------|------------|------------|
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 5 166,67   |
| 91 |         | Щит учета ВЗУМ-TF-01-200-53                    | buc |      |            | 7 500,00   |
|    | 0103-91 | Щит учета ВЗУМ-TF-01-200-53                    | buc | 1,00 | 7 500,00   | 7 500,00   |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 7 500,00   |
| 92 |         | Автоматический ввод резерва АВР TCP1 125А 3Р   | buc |      |            | 4 083,33   |
|    | 0103-92 | Автоматический ввод резерва АВР TCP1 125А 3Р   | buc | 1,00 | 4 083,33   | 4 083,33   |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 4 083,33   |
| 93 |         | Выключатель автоматический ВА57-31/3Р/ In=100А | buc |      |            | 1 100,00   |
|    | 0103-93 | Выключатель автоматический ВА57-31/3Р/ In=100А | buc | 1,00 | 1 100,00   | 1 100,00   |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 1 100,00   |
| 94 |         | Выключатель автоматический ВА47-100/3Р/ In=16А | buc |      |            | 301,87     |
|    | 0103-94 | Выключатель автоматический ВА47-100/3Р/ In=16А | buc | 1,00 | 301,87     | 301,87     |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 301,87     |
| 95 |         | Корпус металлический ЩМП-80.80.40 У1 IP55      | buc |      |            | 800,00     |
|    | 0103-95 | Корпус металлический ЩМП-80.80.40 У1 IP55      | buc | 1,00 | 800,00     | 800,00     |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 800,00     |
| 96 |         | Выключатель автоматический ВА57-31/3Р/In=125   | buc |      |            | 1 250,00   |
|    | 0103-96 | Выключатель автоматический ВА57-31/3Р/In=125   | buc | 1,00 | 1 250,00   | 1 250,00   |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 1 250,00   |
| 97 |         | Дизельный генератор в Кожухе 100кВА            | buc |      |            | 315 000,00 |
|    | 0103-97 | Дизельный генератор в Кожухе 100кВА            | buc | 1,00 | 315 000,00 | 315 000,00 |
|    |         | <i>Total</i>                                   | Lei |      |            | 315 000,00 |

## APROBAT:

**Intocmit**  
**ZEPITO S.R.L.**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.