

**Institutia de Stat cu Destinatie
Speciala "Obiectele Speciale
5101, 5102"**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Instalatii fotovoltaice si retele electrice exterioare**

Valoarea de deviz 707 984,39 Lei

| № 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 |
| | | 1. Capitolul 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | TsC61B | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura la transee) k=1.2 | 100 m3 | 0,63 | 22 188,305 | 13 978,632 |
| 2 | TsC59B | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (sapatura la transee) k=1.2 | 100 m3 | 0,31 | 22 123,823 | 6 858,385 |
| 3 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | 51,15 | 57,101 | 2 920,70 |
| 4 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 4,60 | 175,038 | 805,176 |
| 5 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri | 1 km | 0,019 | 86 301,00 | 1 639,719 |
| 6 | RpEJ04B | Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina | m3 | 61,44 | 74,574 | 4 581,839 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|--------|-------|---------|---------------------------------|
| 7 | RpCU05I1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | 3,00 | 63,728 | 191,183 |
| 8 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari | buc | 3,00 | 14,046 | 42,137 |
| 9 | DE17B | Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate grosimea 80 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm | m2 | 1,28 | 418,114 | 535,186 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 31 552,957 |
| | | <i>Asigurarea sociala si medicala</i> | 24 % | | | 1 563,278 |
| | | <i>Cheltueli de transport</i> | 7 % | | | 135,963 |
| | | <i>Cheltueli de regie</i> | 14,5 % | | | 4 821,569 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 2 284,426 |
| | | <i>Total</i> | | | | 40 358,193 |
| | | Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 40 358,193 6 513,657 |
| | | 2. Capitolul 2. Lucrari de montare | | | | |
| 10 | 08-03-521-28 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A | buc | 1,00 | 370,895 | 370,895 |
| 11 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc | 2,00 | 211,131 | 422,262 |
| 12 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - separatoare de sarcina, intreruptoare automate | buc | 7,00 | 95,167 | 666,166 |
| 13 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - sigurante fuzibile | buc | 8,00 | 95,167 | 761,333 |
| 14 | 11-04-008-04 | Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30 | buc | 51,00 | 268,557 | 13 696,422 |
| 15 | 11-04-001- | Rama de montaj pentru panouri | buc | 51,00 | 358,081 | 18 262,108 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|-------|--------|------------|-----------|
| | 03 | fotovoltaice | | | | |
| 16 | | Mounting Rail K2 SpeedRail 22, L=6 | buc | 18,00 | 750,00 | 13 500,00 |
| 17 | | K2 FlatConnector | buc | 6,00 | 75,00 | 450,00 |
| 18 | | K2 Dome SD 2.0 | buc | 62,00 | 83,33 | 5 166,46 |
| 19 | | K2 Building protection mat Dome SD | buc | 68,00 | 20,00 | 1 360,00 |
| 20 | | K2 Dome S1000 2.0 | buc | 62,00 | 200,00 | 12 400,00 |
| 21 | | K2 Building protection mat Dome | buc | 62,00 | 25,00 | 1 550,00 |
| 22 | | K2 Universal module clamps OneEnd | buc | 42,00 | 33,33 | 1 399,86 |
| 23 | | K2 Module middle clamp XS Set | buc | 80,00 | 40,00 | 3 200,00 |
| 24 | | K2 Solar Cable Manager | buc | 150,00 | 3,00 | 450,00 |
| 25 | | K2 SpeedPorter | buc | 64,00 | 60,00 | 3 840,00 |
| 26 | | K2 Windbreaker Dome S1000, 2000mm | buc | 51,00 | 350,00 | 17 850,00 |
| 27 | | K2 Lightning protection clamp | buc | 24,00 | 25,00 | 600,00 |
| 28 | 08-01-101-2 | Montarea invertor trifazat | buc | 1,00 | 951,816 | 951,816 |
| 29 | 08-02-396-2 | Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m | 100 m | 0,13 | 4 061,462 | 527,99 |
| 30 | | Canal metalic pentru cabluri cu capac zincat 50x100x3000 mm | m | 10,00 | 75,00 | 750,00 |
| 31 | | Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40x3000 mm | m | 3,00 | 50,00 | 150,00 |
| 32 | 08-02-152-1 | Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier | t | 0,04 | 49 316,075 | 1 972,643 |
| 33 | 08-02-147-2 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg | 100 m | 0,05 | 1 452,56 | 72,628 |
| 34 | | Cablu ВВГнг - LS - 0.66 5x16 mm2 | m | 5,00 | 175,00 | 875,00 |
| 35 | 08-02-398- | Conductor in jgheaburi, sectiune | 100 m | 0,15 | 384,367 | 57,655 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|----------|----------|-----------|-----------|
| | 2 | pina la 35 mm2 | | | | |
| 36 | | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 16 mm2 | m | 15,00 | 50,00 | 750,00 |
| 37 | 08-02-398-1 | Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2 | 100 m | 6,35 | 262,254 | 1 665,314 |
| 38 | | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 6.0 mm2 | m | 585,00 | 25,00 | 14 625,00 |
| 39 | | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 4.0 mm2 | m | 50,00 | 15,00 | 750,00 |
| 40 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2 - Conector cablu tip MC4 | 100 fire | 0,50 | 1 468,528 | 734,264 |
| 41 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee | 100 m | 5,26 | 563,451 | 2 963,751 |
| 42 | | Nisip amenajari | m3 | 30,72 | 200,00 | 6 144,00 |
| 43 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu | 100 m | 5,26 | 553,24 | 2 910,04 |
| 44 | | Caramida constructii 250x120x65 | buc | 2 048,00 | 4,00 | 8 192,00 |
| 45 | 08-02-145-2 | Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 5,26 | 780,018 | 4 102,896 |
| 46 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | 0,19 | 1 725,368 | 327,82 |
| 47 | | Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1 kV, de tip АПВБ6ШВ (NA2XBY-J) 5x50 mmp | m | 545,00 | 128,00 | 69 760,00 |
| 48 | 08-02-159-2 | Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 | buc | 2,00 | 203,629 | 407,258 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|--------|-------|-----------|-------------|
| | | conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 70 mm2 | | | | |
| 49 | | Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiunea 5x25/50 mm2 | buc | 2,00 | 400,00 | 800,00 |
| 50 | 08-02-167-2 | Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc | 2,00 | 683,567 | 1 367,134 |
| 51 | | Manson de cuplare cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x25/50 mm2 | buc | 2,00 | 550,00 | 1 100,00 |
| 52 | 08-01-015-1 | Paratrasnet de ventilie, tensiune 35 kV | set | 1,00 | 1 189,889 | 1 189,889 |
| 53 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (numai manopera) | 10 buc | 0,30 | 748,30 | 224,49 |
| 54 | | Tija inpamintare din cupru L=3,0m, D=20mm cu virf de penetrare, cap de batut si clema speciala de inpamintare cu unplutura de gudron | set | 3,00 | 2 000,00 | 6 000,00 |
| 55 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (numai manopera) | 100 m | 0,20 | 1 694,48 | 338,896 |
| 56 | | Platbanda din cupru 30x3.0 mm | m | 20,00 | 450,00 | 9 000,00 |
| 57 | | Scoaba speciala de fixare a bandei de cupru | set | 15,00 | 32,50 | 487,50 |
| 58 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,02 | 4 783,75 | 95,675 |
| 59 | | Teava din otel zincat d15 | m | 2,00 | 72,00 | 144,00 |
| 60 | 08-03-600-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza | buc | 1,00 | 28,89 | 28,89 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 235 412,055 |
| | | <i>Asigurarea sociala si medicala</i> | 24 % | | | 12 024,437 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|---|------|-------|-----------|-----------------------------------|
| | | <i>Cheltueli de transport</i> | 7 % | | | 12 834,479 |
| | | <i>Cheltueli de regie</i> | 76 % | | | 38 077,385 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | 6 % | | | 17 900,901 |
| | | <i>Total</i> | | | | 316 249,257 |
| | | Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 316 249,257 50 101,822 |
| | | 3. Capitolul 3. Utilaj | | | | |
| 61 | | Intrerupator automat cu microprocesor Master de tip VA 88- 32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A | buc | 1,00 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 62 | | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete avind capacitatea de 24 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | 1,00 | 625,00 | 625,00 |
| 63 | | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=80A | buc | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 64 | | Intrerupator automat, 4-poli, In=B80A, (analogic BA47-29) | buc | 1,00 | 83,33 | 83,33 |
| 65 | | Intrerupator diferential 4P/40A/30mA | buc | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| 66 | | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | 1,00 | 500,00 | 500,00 |
| 67 | | Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | 4,00 | 82,00 | 328,00 |
| 68 | | Siguranta fuzibila 10x38/16A/1000V | buc | 8,00 | 22,00 | 176,00 |
| 69 | | Panou fotovoltaic monocristalin Risen 415W de tip RSM144-6-415M sau similar | buc | 51,00 | 3 333,33 | 169 999,83 |
| 70 | | Invertor trifazat On-Grid Huawei 20 kW, aplicabil, IP-65; 525x470x262 mm | buc | 1,00 | 45 000,00 | 45 000,00 |
| 71 | | Paratrasnet activ de tip S-DA din otel inoxidabil "ESE SCHIRTEC" | buc | 1,00 | 7 000,00 | 7 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|--|-------|------|----------|--------------------|
| | | in set cu lelemente de fixare si catarg pentru paratrasnet H=3.0 m | | | | |
| 72 | | Contor lovituri de trasnet Schirtec SLSC-10 | buc | 1,00 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 230 612,16 |
| | | <i>Cheltueli de depozitare</i> | 1,2 % | | | 2 767,346 |
| | | <i>Total</i> | | | | 233 379,506 |
| | | Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu | | | | 233 379,506 |

| | | | | | |
|--|--|--|-------------------|--|------------|
| | | Total | Lei | | 589 986,99 |
| | | TVA | 20 % | | 117 997,40 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | 707 984,39 | | |

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia de Stat cu Destinatie
Speciala "Obiectele Speciale
5101, 5102"**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Instalatii fotovoltaice si retele electrice exterioare**

Valoarea de deviz 707 984,39 Lei

| № 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 № : | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 592,1683 | 84,97 | 50 316,541 |
| 2. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,51 | 84,97 | 43,335 |
| 3. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,2959 | 84,97 | 110,113 |
| 4. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 9,476 | 84,97 | 805,176 |
| 5. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,19 | 84,97 | 186,085 |
| 6. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0404 | 84,97 | 3,433 |
| 7. | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 7,7806 | 84,97 | 661,117 |
| 8. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 52,8384 | 84,97 | 4 489,679 |
| Total manopera | | | | | | 56 615,50 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|------------|--|-----|--------|--------|-----------|
| 1. | 000151-10 | K2 Solar Cable Manager | buc | 150,00 | 3,00 | 450,00 |
| 2. | 000151-11 | K2 SpeedPorter | buc | 64,00 | 60,00 | 3 840,00 |
| 3. | 000151-12 | K2 Windbreaker Dome S1000, 2000mm | buc | 51,00 | 350,00 | 17 850,00 |
| 4. | 000151-13 | K2 Lightning protection clamp | buc | 24,00 | 25,00 | 600,00 |
| 5. | 000151-2 | Mounting Rail K2 SpeedRail 22, L=6 | buc | 18,00 | 750,00 | 13 500,00 |
| 6. | 000151-221 | K2 FlatConnector | buc | 6,00 | 75,00 | 450,00 |
| 7. | 000151-4 | K2 Dome SD 2.0 | buc | 62,00 | 83,33 | 5 166,46 |
| 8. | 000151-5 | K2 Building protection mat Dome SD | buc | 68,00 | 20,00 | 1 360,00 |
| 9. | 000151-6 | K2 Dome S1000 2.0 | buc | 62,00 | 200,00 | 12 400,00 |
| 10. | 000151-7 | K2 Building protection mat Dome | buc | 62,00 | 25,00 | 1 550,00 |
| 11. | 000151-8 | K2 Universal module clamps OneEnd | buc | 42,00 | 33,33 | 1 399,86 |
| 12. | 000151-9 | K2 Module middle clamp XS Set | buc | 80,00 | 40,00 | 3 200,00 |
| 13. | 000161-2 | Canal metalic pentru cabluri cu capac zincat 50x100x3000 mm | m | 10,00 | 75,00 | 750,00 |
| 14. | 000161-20 | Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronzat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1 kV, de tip АПвБбШв (NA2XBY-J) 5x50 mmp | m | 545,00 | 128,00 | 69 760,00 |
| 15. | 000161-3 | Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40x3000 mm | m | 3,00 | 50,00 | 150,00 |
| 16. | 000161-4 | Cablu BBΓHT - LS - 0.66 5x16 mm2 | m | 5,00 | 175,00 | 875,00 |
| 17. | 000161-5 | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 16 mm2 | m | 15,00 | 50,00 | 750,00 |
| 18. | 000161-6 | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 6.0 mm2 | m | 585,00 | 25,00 | 14 625,00 |

| | | | | | | |
|-----|-----------|--|-------------------|----------|-----------|------------|
| 19. | 000161-7 | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 4.0 mm ² | m | 50,00 | 15,00 | 750,00 |
| 20. | 000171-1 | Caramida constructii 250x120x65 | buc | 2 048,00 | 4,00 | 8 192,00 |
| 21. | 000181-1 | Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiunea 5x25/50 mm ² | buc | 2,00 | 400,00 | 800,00 |
| 22. | 000181-2 | Manson de cuplare cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x25/50 mm ² | buc | 2,00 | 550,00 | 1 100,00 |
| 23. | 000200-1 | Nisip amenajari | m ³ | 30,72 | 200,00 | 6 144,00 |
| 24. | 000300-1 | Tija inpamintare din cupru L=3,0m, D=20mm cu virf de penetrare, cap de batut si clema speciala de inpamintare cu unplutura de gudron | set | 3,00 | 2 000,00 | 6 000,00 |
| 25. | 000300-2 | Platbanda din cupru 30x3.0 mm | m | 20,00 | 450,00 | 9 000,00 |
| 26. | 000300-3 | Scoaba speciala de fixare a bandei de cupru | set | 15,00 | 32,50 | 487,50 |
| 27. | 000301-1 | Teava din otel zincat d15 | m | 2,00 | 72,00 | 144,00 |
| 28. | 000900-10 | Panou fotovoltaic monocristalin Risen 415W de tip RSM144-6-415M sau similar | buc | 51,00 | 3 333,33 | 169 999,83 |
| 29. | 000900-11 | Invertor trifazat On-Grid Huawei 20 kW, aplicabil, IP-65; 525x470x262 mm | buc | 1,00 | 45 000,00 | 45 000,00 |
| 30. | 000900-12 | Paratrasnet activ de tip S-DA din otel inoxidabil "ESE SCHIRTEC" in set cu lelemente de fixare si catarg pentru paratrasnet H=3.0 m | buc | 1,00 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| 31. | 000900-13 | Contor lovituri de trasnet Schirtec SLSC-10 | buc | 1,00 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| 32. | 000900-2 | Intrerupator automat cu microprocesor Master de tip VA 88- 32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A | buc | 1,00 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 33. | 000900-3 | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete avind capacitatea de 24 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | 1,00 | 625,00 | 625,00 |
| 34. | 000900-4 | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=80A | buc | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| 35. | 000900-5 | Intrerupator automat, 4-poli, In=B80A, (analogic BA47-29) | buc | 1,00 | 83,33 | 83,33 |
| 36. | 000900-6 | Intrerupator diferential 4P/40A/30mA | buc | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| 37. | 000900-7 | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | 1,00 | 500,00 | 500,00 |
| 38. | 000900-8 | Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | 4,00 | 82,00 | 328,00 |
| 39. | 000900-9 | Siguranta fuzibila 10x38/16A/1000V | buc | 8,00 | 22,00 | 176,00 |
| 40. | 101-0070 | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93" | t | 0,00 | 0,01 | 0,00 |
| 41. | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,0032 | 0,01 | 0,00 |
| 42. | 1010113 | Pinza de bumbac aspra art. 6804 | 10 m ² | 0,039 | 0,01 | 0,00 |
| 43. | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00 | 0,01 | 0,00 |
| 44. | 1010501 | Lacuri de colofoniu "КФ-965" | t | 0,00 | 0,01 | 0,00 |
| 45. | 1010633 | Parafina petroliera solida "П-3" | t | 0,00 | 0,01 | 0,00 |
| 46. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0002 | 0,01 | 0,00 |
| 47. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 | t | 0,0044 | 0,01 | 0,00 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|----------|--------|-----------|----------|
| | | mm | | | | |
| 48. | 1011305 | Ciment portland pentru constructii, marca "400" | t | 0,0004 | 0,01 | 0,00 |
| 49. | 1011314 | Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500 | t | 0,102 | 0,01 | 0,001 |
| 50. | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,00 | 0,01 | 0,00 |
| 51. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,0243 | 0,01 | 0,00 |
| 52. | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,0008 | 0,01 | 0,00 |
| 53. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,009 | 0,01 | 0,00 |
| 54. | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0013 | 0,01 | 0,00 |
| 55. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,7238 | 40,00 | 68,952 |
| 56. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,018 | 0,10 | 0,002 |
| 57. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 16,849 | 0,01 | 0,169 |
| 58. | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 19,635 | 0,01 | 0,196 |
| 59. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 7,973 | 0,01 | 0,079 |
| 60. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0684 | 75,00 | 5,13 |
| 61. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 7,973 | 5,00 | 39,865 |
| 62. | 1019373 | Otel fisie necalcat 40x4 mm | t | 0,0162 | 0,01 | 0,00 |
| 63. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,029 | 0,01 | 0,00 |
| 64. | 1019852 | Vopsea | kg | 2,0686 | 0,01 | 0,02 |
| 65. | 102-0097 | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III | m3 | 0,0015 | 0,01 | 0,00 |
| 66. | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint | 100 buc | 0,013 | 0,01 | 0,00 |
| 67. | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,0071 | 0,01 | 0,00 |
| 68. | 1421102200227 | Pietris | m3 | 0,0015 | 0,01 | 0,00 |
| 69. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,003 | 0,01 | 0,00 |
| 70. | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,0064 | 400,00 | 2,56 |
| 71. | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,0973 | 400,00 | 38,92 |
| 72. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,04 | 40 000,00 | 1 600,00 |
| 73. | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 2,048 | 3,00 | 6,144 |
| 74. | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 33,792 | 3,00 | 101,376 |
| 75. | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,66 | 5,00 | 3,30 |
| 76. | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare | m2 | 1,2992 | 200,00 | 259,84 |
| 77. | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,0256 | 500,00 | 12,80 |
| 78. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 6,159 | 15,00 | 92,385 |
| 79. | 5 | Masa utilajului | t | 1,53 | 0,01 | 0,015 |
| 80. | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,0204 | 0,01 | 0,00 |
| 81. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 0,615 | 0,01 | 0,006 |
| 82. | 5009055 | Papuci de cablu din arama | buc | 12,24 | 0,01 | 0,122 |
| 83. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 57,10 | 0,01 | 0,571 |
| 84. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,16 | 0,01 | 0,012 |
| 85. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,2586 | 0,01 | 0,001 |
| 86. | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 2,68 | 0,01 | 0,027 |
| 87. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0636 | 0,01 | 0,001 |
| 88. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,7236 | 0,01 | 0,006 |
| 89. | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 0,51 | 0,01 | 0,005 |
| 90. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,01 | 0,01 | 0,00 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------|---|---------|--------|--------|-------------------|
| 91. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,9222 | 0,01 | 0,008 |
| 92. | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,0006 | 0,01 | 0,00 |
| 93. | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor | 100 buc | 1,696 | 0,01 | 0,017 |
| 94. | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,204 | 0,01 | 0,002 |
| 95. | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare | 100 buc | 0,65 | 75,00 | 48,75 |
| 96. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 2,7775 | 0,01 | 0,027 |
| 97. | 530-0182 | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm | m | 19,00 | 75,00 | 1 425,00 |
| 98. | 5309015 | Tub de polivinilclorura "XBT" | kg | 0,066 | 0,01 | 0,001 |
| 99. | 5420031 | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras) | t | 0,0002 | 0,01 | 0,00 |
| 100. | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 3,30 | 15,00 | 49,50 |
| 101. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,098 | 0,01 | 0,00 |
| 102. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 1,212 | 200,00 | 242,40 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 415 904,18 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------|---|------|---------|----------|------------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 52,8322 | 0,01 | 0,526 |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 10,9308 | 20,00 | 218,616 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 10,9308 | 20,00 | 218,616 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 7,7345 | 100,00 | 773,45 |
| 5. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,9145 | 5,00 | 24,572 |
| 6. | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,44 | 5,00 | 2,20 |
| 7. | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,44 | 5,00 | 2,20 |
| 8. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,045 | 5,00 | 0,225 |
| 9. | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 | h-ut | 18,8293 | 1 000,00 | 18 829,30 |
| 10. | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.) | h-ut | 1,3466 | 1 000,00 | 1 346,60 |
| 11. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,03 | 5,00 | 0,15 |
| 12. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,38 | 5,00 | 1,90 |
| 13. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,4044 | 5,00 | 2,022 |
| 14. | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 2,9207 | 1 000,00 | 2 920,70 |
| 15. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,38 | 5,00 | 1,90 |
| 16. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 3,57 | 200,00 | 714,00 |
| 17. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 52,8322 | 0,01 | 0,526 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 25 057,51 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | Lei | 589 986,99 |
| TVA | 20 % | 117 997,40 |

Total deviz:

707 984,39

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia de Stat cu Destinatia Speciala
"Obiectele Speciale 5101, 5102"

Investitor Institutia de Stat cu Destinatia
Speciala "Obiectele Speciale 5101, 5102"

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 |
| | | 1. Capitolul 1. Lucrari de constructie | | | | |
| 1 | TsC61B | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (sapatura la transee) k=1.2 | 100 m3 | | | 22 188,305 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 7,30 | 84,97 | 744,34 |
| | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 | h-ut | 17,87 | 1 000,00 | 21 443,97 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 13 978,632 |
| 2 | TsC59B | Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (sapatura la transee) k=1.2 | 100 m3 | | | 22 123,823 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 6,08 | 84,97 | 619,95 |
| | 1421102200227 | Pietris | m3 | 0,004 | 0,01 | 0,00 |
| | 2952260003523 | Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3 | h-ut | 14,30 | 1 000,00 | 17 160,00 |
| | 2952260003557 | Buldozere, 58(80)KW (c.p.) | h-ut | 3,62 | 1 000,00 | 4 343,87 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 6 858,385 |
| 3 | TsI51A10 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km | t | | | 57,101 |
| | 3410540000007 | Autobasculanta-10t | h-ut | 0,0571 | 1 000,00 | 57,10 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 920,70 |
| 4 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,038 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,06 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 805,176 |
| 5 | 34-02-003-1 | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri | 1 km | | | 86 301,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 133,00 | 84,97 | 11 301,00 |
| | 101-0070 | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93" | t | 0,0008 | 0,01 | 0,00 |
| | 102-0097 | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III | m3 | 0,08 | 0,01 | 0,00 |
| | 530-0182 | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm | m | 1 000,00 | 75,00 | 75 000,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 639,719 |
| 6 | RpEJ04B | Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi horizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina | m3 | | | 74,574 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,86 | 84,97 | 73,07 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,10 | 15,00 | 1,50 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 581,839 |
| 7 | RpCU05I1 | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat | buc | | | 63,728 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,10 | 84,97 | 8,50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|---------|--------|--------|---------|
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,65 | 84,97 | 55,23 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 191,183 |
| 8 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari | buc | | | 14,046 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,07 | 84,97 | 5,95 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,08 | 84,97 | 6,80 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,22 | 5,00 | 1,10 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,001 | 0,01 | 0,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,005 | 15,00 | 0,08 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,01 | 5,00 | 0,05 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,015 | 5,00 | 0,08 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 42,137 |
| 9 | DE17B | Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresate grosimea 80 mm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm | m2 | | | 418,114 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,0124 | 84,97 | 86,03 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0316 | 84,97 | 2,68 |
| | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi) | kg | 1,60 | 3,00 | 4,80 |
| | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat) | kg | 26,40 | 3,00 | 79,20 |
| | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare | m2 | 1,015 | 200,00 | 203,00 |
| | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi) | m3 | 0,005 | 400,00 | 2,00 |
| | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) | m3 | 0,076 | 400,00 | 30,41 |
| | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi | buc | 0,02 | 500,00 | 10,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 535,186 |
| | | 2. Capitolul 2. Lucrari de montare | | | | |
| 10 | 08-03-521-28 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A | buc | | | 370,895 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,15 | 84,97 | 352,63 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,008 | 0,10 | 0,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,575 | 0,01 | 0,01 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,029 | 0,01 | 0,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,09 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,10 | 0,01 | 0,06 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,005 | 0,01 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,048 | 0,01 | 0,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,072 | 200,00 | 14,40 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,005 | 0,01 | 0,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,38 | 5,00 | 1,90 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,38 | 5,00 | 1,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,005 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 370,895 |
| 11 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 | buc | | | 211,131 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,37 | 84,97 | 201,38 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,10 | 40,00 | 4,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,10 | 0,01 | 0,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,07 | 0,01 | 0,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,71 | 5,00 | 3,55 |
| | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,22 | 5,00 | 1,10 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,22 | 5,00 | 1,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,07 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 422,262 |
| 12 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - separatoare de sarcina, intreruptoare automate | buc | | | 95,167 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---|------|---------|--------|------------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,12 | 84,97 | 95,17 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,002 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 666,166 |
| 13 | 08-03-575-1 | Dispozitiv - sigurante fuzibile | buc | | | 95,167 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,12 | 84,97 | 95,17 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,002 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 761,333 |
| 14 | 11-04-008-04 | Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30 | buc | | | 268,557 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,09 | 84,97 | 262,56 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,03 | 200,00 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 13 696,422 |
| 15 | 11-04-001-03 | Rama de montaj pentru panouri fotovoltaice | buc | | | 358,081 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,12 | 84,97 | 350,08 |
| | 1011314 | Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500 | t | 0,002 | 0,01 | 0,00 |
| | 1012039 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm | kg | 0,385 | 0,01 | 0,00 |
| | 1130227 | Email "XB-124" de protectie, verde | t | 0,00014 | 0,01 | 0,00 |
| | 5 | Masa utilajului | t | 0,03 | 0,01 | 0,00 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,04 | 200,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 18 262,108 |
| 16 | | Mounting Rail K2 SpeedRail 22, L=6 | buc | | | 750,00 |
| | 000151-2 | Mounting Rail K2 SpeedRail 22, L=6 | buc | 1,00 | 750,00 | 750,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 13 500,00 |
| 17 | | K2 FlatConnector | buc | | | 75,00 |
| | 000151-221 | K2 FlatConnector | buc | 1,00 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 450,00 |
| 18 | | K2 Dome SD 2.0 | buc | | | 83,33 |
| | 000151-4 | K2 Dome SD 2.0 | buc | 1,00 | 83,33 | 83,33 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 5 166,46 |
| 19 | | K2 Building protection mat Dome SD | buc | | | 20,00 |
| | 000151-5 | K2 Building protection mat Dome SD | buc | 1,00 | 20,00 | 20,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 360,00 |
| 20 | | K2 Dome S1000 2.0 | buc | | | 200,00 |
| | 000151-6 | K2 Dome S1000 2.0 | buc | 1,00 | 200,00 | 200,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 12 400,00 |
| 21 | | K2 Building protection mat Dome | buc | | | 25,00 |
| | 000151-7 | K2 Building protection mat Dome | buc | 1,00 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 550,00 |
| 22 | | K2 Universal module clamps OneEnd | buc | | | 33,33 |
| | 000151-8 | K2 Universal module clamps OneEnd | buc | 1,00 | 33,33 | 33,33 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 399,86 |
| 23 | | K2 Module middle clamp XS Set | buc | | | 40,00 |
| | 000151-9 | K2 Module middle clamp XS Set | buc | 1,00 | 40,00 | 40,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 200,00 |
| 24 | | K2 Solar Cable Manager | buc | | | 3,00 |
| | 000151-10 | K2 Solar Cable Manager | buc | 1,00 | 3,00 | 3,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 450,00 |
| 25 | | K2 SpeedPorter | buc | | | 60,00 |
| | 000151-11 | K2 SpeedPorter | buc | 1,00 | 60,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 3 840,00 |
| 26 | | K2 Windbreaker Dome S1000, 2000mm | buc | | | 350,00 |
| | 000151-12 | K2 Windbreaker Dome S1000, 2000mm | buc | 1,00 | 350,00 | 350,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|----------|---------|-----------|------------|
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 17 850,00 |
| 27 | | K2 Lightning protection clamp | buc | | | 25,00 |
| | 000151-13 | K2 Lightning protection clamp | buc | 1,00 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 600,00 |
| 28 | 08-01-101-2 | Montarea invertor trifazat | buc | | | 951,816 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,20 | 84,97 | 951,66 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,77 | 0,01 | 0,01 |
| | 5009055 | Papuci de cablu din arama | buc | 12,24 | 0,01 | 0,12 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,00 | 0,01 | 0,01 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,024 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,1224 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0288 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,204 | 0,01 | 0,00 |
| | 5309015 | Tub de polivinilclorura "XBT" | kg | 0,066 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,36 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,36 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 951,816 |
| 29 | 08-02-396-2 | Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m | 100 m | | | 4 061,462 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 31,70 | 84,97 | 2 693,55 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 6,84 | 40,00 | 273,60 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,80 | 0,01 | 0,01 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,10 | 0,01 | 0,01 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,50 | 0,01 | 0,12 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,40 | 75,00 | 30,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,50 | 5,00 | 62,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,56 | 0,01 | 0,02 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 9,75 | 100,00 | 975,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,17 | 5,00 | 15,85 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 2,16 | 5,00 | 10,80 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,56 | 0,01 | 0,02 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 527,99 |
| 30 | | Canal metalic pentru cabluri cu capac zincat 50x100x3000 mm | m | | | 75,00 |
| | 000161-2 | Canal metalic pentru cabluri cu capac zincat 50x100x3000 mm | m | 1,00 | 75,00 | 75,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 750,00 |
| 31 | | Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40x3000 mm | m | | | 50,00 |
| | 000161-3 | Canal metalic pentru cabluri cu capac 60x40x3000 mm | m | 1,00 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 150,00 |
| 32 | 08-02-152-1 | Constructii metalice de cablu: polita-consola din otel cornier | t | | | 49 316,075 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 101,00 | 84,97 | 8 581,97 |
| | 1011305 | Ciment portland pentru constructii, marca "400" | t | 0,00912 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,01117 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 2,99 | 40,00 | 119,60 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 95,20 | 0,01 | 0,95 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 95,20 | 5,00 | 476,00 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 1,00 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 2,11 | 0,01 | 0,02 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 27,50 | 5,00 | 137,50 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 2,11 | 0,01 | 0,02 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 972,643 |
| 33 | 08-02-147-2 | Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg | 100 m | | | 1 452,56 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 15,40 | 84,97 | 1 308,54 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|----------|---------|--------|-----------|
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 0,01 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,00062 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,00011 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00072 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,80 | 0,01 | 0,02 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,10 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 0,01 | 0,00 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,25 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,42 | 0,01 | 0,00 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,60 | 20,00 | 72,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,60 | 20,00 | 72,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,42 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 72,628 |
| 34 | | Cablu BBΓHR - LS - 0.66 5x16 mm2 | m | | | 175,00 |
| | 000161-4 | Cablu BBΓHR - LS - 0.66 5x16 mm2 | m | 1,00 | 175,00 | 175,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 875,00 |
| 35 | 08-02-398-2 | Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 35 mm2 | 100 m | | | 384,367 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,67 | 84,97 | 226,87 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,05 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,05 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,055 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor | 100 buc | 0,30 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare | 100 buc | 0,10 | 75,00 | 7,50 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,16 | 200,00 | 32,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,03 | 0,01 | 0,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 1,18 | 100,00 | 118,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,03 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 57,655 |
| 36 | | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 16 mm2 | m | | | 50,00 |
| | 000161-5 | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 16 mm2 | m | 1,00 | 50,00 | 50,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 750,00 |
| 37 | 08-02-398-1 | Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2 | 100 m | | | 262,254 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,68 | 84,97 | 142,75 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,05 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,05 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,05 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009719 | Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor | 100 buc | 0,26 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009826 | Dispozitiv de stringere cuplare | 100 buc | 0,10 | 75,00 | 7,50 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,16 | 200,00 | 32,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 0,80 | 100,00 | 80,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 665,314 |
| 38 | | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 6.0 mm2 | m | | | 25,00 |
| | 000161-6 | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 6.0 mm2 | m | 1,00 | 25,00 | 25,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 14 625,00 |
| 39 | | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 4.0 mm2 | m | | | 15,00 |
| | 000161-7 | Conductor pentru instalatii fotovoltaice de tip H1Z2Z2-K, 1000V, sectiune 1x 4.0 mm2 | m | 1,00 | 15,00 | 15,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|----------------|---------|--------|-----------|
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 750,00 |
| 40 | 08-03-574-1 | Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ² - Conector cablu tip MC4 | 100 fire | | | 1 468,528 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,80 | 84,97 | 1 427,50 |
| | 1010501 | Lacuri de colofoniu "KФ-965" | t | 0,0001 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,02 | 0,10 | 0,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 102,00 | 0,01 | 1,02 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,10 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009502 | Fise de extremitate | 100 buc | 1,02 | 0,01 | 0,01 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,10 | 0,01 | 0,00 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,08 | 0,01 | 0,00 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,10 | 0,01 | 0,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,20 | 200,00 | 40,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 734,264 |
| 41 | 08-02-142-1 | Executarea patului pentru un singur cablu in transee | 100 m | | | 563,451 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,63 | 84,97 | 563,35 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 4,99 | 0,01 | 0,05 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 4,99 | 0,01 | 0,05 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 963,751 |
| 42 | | Nisip amenajari | m ³ | | | 200,00 |
| | 000200-1 | Nisip amenajari | m ³ | 1,00 | 200,00 | 200,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 6 144,00 |
| 43 | 08-02-143-1 | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu | 100 m | | | 553,24 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,51 | 84,97 | 553,15 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 4,24 | 0,01 | 0,04 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 4,24 | 0,01 | 0,04 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 910,04 |
| 44 | | Caramida constructii 250x120x65 | buc | | | 4,00 |
| | 000171-1 | Caramida constructii 250x120x65 | buc | 1,00 | 4,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 8 192,00 |
| 45 | 08-02-145-2 | Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | | | 780,018 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,29 | 84,97 | 704,40 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,01 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,04 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,096 | 0,01 | 0,00 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,50 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,54 | 0,01 | 0,01 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 1,89 | 20,00 | 37,80 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 1,89 | 20,00 | 37,80 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,54 | 0,01 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 102,896 |
| 46 | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg | 100 m | | | 1 725,368 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 18,30 | 84,97 | 1 554,95 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|----------|---------|--------|-----------|
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,01 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,01 | 0,00 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,50 | 0,01 | 0,01 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,56 | 0,01 | 0,01 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 4,26 | 20,00 | 85,20 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 4,26 | 20,00 | 85,20 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,56 | 0,01 | 0,01 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 327,82 |
| 47 | | Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1 kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x50 mmp | m | | | 128,00 |
| | 000161-20 | Cablu de forta cu conductori din aluminiu, bronat cu banda din otel zincat, izolatie din polietilen tesut, tensiune nominala pina la 1 kV, de tip АПвБ6Шв (NA2XBY-J) 5x50 mmp | m | 1,00 | 128,00 | 128,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 69 760,00 |
| 48 | 08-02-159-2 | Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc | | | 203,629 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,37 | 84,97 | 201,38 |
| | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,0008 | 0,01 | 0,00 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "И-3" | t | 0,00001 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00204 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0024 | 0,01 | 0,00 |
| | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 0,15 | 15,00 | 2,25 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 407,258 |
| 49 | | Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiunea 5x25/50 mm2 | buc | | | 400,00 |
| | 000181-1 | Cap terminal cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiunea 5x25/50 mm2 | buc | 1,00 | 400,00 | 400,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 800,00 |
| 50 | 08-02-167-2 | Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc | | | 683,567 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,78 | 84,97 | 661,07 |
| | 1010069 | Benzina de aviatie "Б-70" | t | 0,0008 | 0,01 | 0,00 |
| | 1010633 | Parafina petroliera solida "И-3" | t | 0,00002 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00204 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,031 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 5420042 | Propan-butan, amestec tehnic | kg | 1,50 | 15,00 | 22,50 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0024 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 367,134 |
| 51 | | Manson de cuplare cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x25/50 mm2 | buc | | | 550,00 |
| | 000181-2 | Manson de cuplare cu papuci pentru cablu cu izolatie din PE sectiune 5x25/50 mm2 | buc | 1,00 | 550,00 | 550,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 1 100,00 |
| 52 | 08-01-015-1 | Paratrasnet de ventil, tensiune 35 kV | set | | | 1 189,889 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|--------|---------|----------|-----------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,90 | 84,97 | 1 096,11 |
| | 1010113 | Pinza de bumbac aspra art. 6804 | 10 m2 | 0,039 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,009 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,15 | 40,00 | 6,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 14,90 | 0,01 | 0,15 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 0,90 | 0,01 | 0,01 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 0,90 | 5,00 | 4,50 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 1,20 | 0,01 | 0,01 |
| | 5420031 | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras) | t | 0,00015 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,28 | 0,01 | 0,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 0,81 | 100,00 | 81,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,42 | 5,00 | 2,10 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,28 | 0,01 | 0,00 |
| | | Total | Lei | | | 1 189,889 |
| 53 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (numai manopera) | 10 buc | | | 748,30 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,29 | 84,97 | 704,40 |
| | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,081 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,002 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,78 | 40,00 | 31,20 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,14 | 0,01 | 0,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,54 | 5,00 | 12,70 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,14 | 0,01 | 0,00 |
| | | Total | Lei | | | 224,49 |
| 54 | | Tija inpamintare din cupru L=3,0m, D=20mm cu virf de penetrare, cap de batut si clema speciala de inpamintare cu unplutura de gudron | set | | | 2 000,00 |
| | 000300-1 | Tija inpamintare din cupru L=3,0m, D=20mm cu virf de penetrare, cap de batut si clema speciala de inpamintare cu unplutura de gudron | set | 1,00 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | Total | Lei | | | 6 000,00 |
| 55 | 08-02-472-6 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (numai manopera) | 100 m | | | 1 694,48 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,00 | 84,97 | 1 614,43 |
| | 1011627 | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3nc5", tabla, grosime 4-6 mm | t | 0,004 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,55 | 40,00 | 22,00 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 8,20 | 0,01 | 0,08 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 8,20 | 5,00 | 41,00 |
| | 1019373 | Otel fisie necalmat 40x4 mm | t | 0,081 | 0,01 | 0,00 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 2,00 | 0,01 | 0,02 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,50 | 0,01 | 0,01 |
| | 5009105 | Suportul corpului de iluminat | 10 buc | 13,40 | 0,01 | 0,13 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,19 | 0,01 | 0,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,36 | 5,00 | 16,80 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,19 | 0,01 | 0,00 |
| | | Total | Lei | | | 338,896 |
| 56 | | Platbanda din cupru 30x3.0 mm | m | | | 450,00 |
| | 000300-2 | Platbanda din cupru 30x3.0 mm | m | 1,00 | 450,00 | 450,00 |
| | | Total | Lei | | | 9 000,00 |
| 57 | | Scoaba speciala de fixare a bandei de cupru | set | | | 32,50 |
| | 000300-3 | Scoaba speciala de fixare a bandei de cupru | set | 1,00 | 32,50 | 32,50 |
| | | Total | Lei | | | 487,50 |
| 58 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | | 4 783,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---|---------|---------|----------|----------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 30,80 | 84,97 | 2 617,10 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,01 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi ̳42A, diametru 4 mm | kg | 1,05 | 40,00 | 42,00 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,82 | 75,00 | 61,50 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,68 | 0,01 | 0,00 |
| | 1109105 | Piulite de montare de legare la pamint | 100 buc | 0,65 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,02 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 4,10 | 0,01 | 0,05 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 8,00 | 0,01 | 0,10 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,08 | 0,01 | 0,00 |
| | 5009627 | Banda "ФУМ" | kg | 0,03 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,47 | 0,01 | 0,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 20,00 | 100,00 | 2 000,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 6,42 | 5,00 | 32,10 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,18 | 5,00 | 30,90 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,47 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 95,675 |
| 59 | | Teava din otel zincat d15 | m | | | 72,00 |
| | 000301-1 | Teava din otel zincat d15 | m | 1,00 | 72,00 | 72,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 144,00 |
| 60 | 08-03-600-1 | Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza | buc | | | 28,89 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,34 | 84,97 | 28,89 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00003 | 0,01 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,01 | 0,01 | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 28,89 |
| | | 3. Capitolul 3. Utilaj | | | | |
| 61 | | Intrerupator automat cu microprocesor Master de tip VA 88- 32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A | buc | | | 2 000,00 |
| | 000900-2 | Intrerupator automat cu microprocesor Master de tip VA 88- 32, 3P, 35 kA, 50/60 Hz, curent 125 A | buc | 1,00 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 2 000,00 |
| 62 | | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete avind capacitatea de 24 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | | | 625,00 |
| | 000900-3 | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete avind capacitatea de 24 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | 1,00 | 625,00 | 625,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 625,00 |
| 63 | | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=80A | buc | | | 100,00 |
| | 000900-4 | Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=80A | buc | 1,00 | 100,00 | 100,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 100,00 |
| 64 | | Intrerupator automat, 4-poli, In=B80A, (analogic BA47-29) | buc | | | 83,33 |
| | 000900-5 | Intrerupator automat, 4-poli, In=B80A, (analogic BA47-29) | buc | 1,00 | 83,33 | 83,33 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 83,33 |
| 65 | | Intrerupator diferential 4P/40A/30mA | buc | | | 300,00 |
| | 000900-6 | Intrerupator diferential 4P/40A/30mA | buc | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 300,00 |
| 66 | | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP65, dotat cu lacat si bare de tip DIN | buc | | | 500,00 |
| | 000900-7 | Tablou de distributie din metal montat aparent pe perete, avind capacitatea de 12 module, IP65, dotat | buc | 1,00 | 500,00 | 500,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------|--|-----|------|-----------|------------|
| | | cu lacat si bare de tip DIN | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 500,00 |
| 67 | | Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | | | 82,00 |
| | 000900-8 | Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | 1,00 | 82,00 | 82,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 328,00 |
| 68 | | Siguranta fuzibila 10x38/16A/1000V | buc | | | 22,00 |
| | 000900-9 | Siguranta fuzibila 10x38/16A/1000V | buc | 1,00 | 22,00 | 22,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 176,00 |
| 69 | | Panou fotovoltaic monocristalin Risen 415W de tip RSM144-6-415M sau similar | buc | | | 3 333,33 |
| | 000900-10 | Panou fotovoltaic monocristalin Risen 415W de tip RSM144-6-415M sau similar | buc | 1,00 | 3 333,33 | 3 333,33 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 169 999,83 |
| 70 | | Invertor trifazat On-Grid Huawei 20 kW, aplicabil, IP-65; 525x470x262 mm | buc | | | 45 000,00 |
| | 000900-11 | Invertor trifazat On-Grid Huawei 20 kW, aplicabil, IP-65; 525x470x262 mm | buc | 1,00 | 45 000,00 | 45 000,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 45 000,00 |
| 71 | | Paratrasnet activ de tip S-DA din otel inoxidabil "ESE SCHIRTEC" in set cu lelemente de fixare si catarg pentru paratrasnet H=3.0 m | buc | | | 7 000,00 |
| | 000900-12 | Paratrasnet activ de tip S-DA din otel inoxidabil "ESE SCHIRTEC" in set cu lelemente de fixare si catarg pentru paratrasnet H=3.0 m | buc | 1,00 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 7 000,00 |
| 72 | | Contor lovituri de trasnet Schirtec SLSC-10 | buc | | | 4 500,00 |
| | 000900-13 | Contor lovituri de trasnet Schirtec SLSC-10 | buc | 1,00 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 500,00 |

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.