

DEVIZ LOCAL №
Achizitionarea si montarea sistemului fotovoltaic de tip ON-GRID

Valoarea de deviz 1 548 193,00 lei

Intocmit in prețuri curente 05.10.2022

| № 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. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Structura de prindere cu profile AL, set 220 PV | | | | |
| 1 | 08-02-397-1 | Profil perforat de montare, lungime 2 m | 100 buc | 1,1400 | 2 322,23 | 2 647,34 |
| 2 | | Profil sustinere AL | buc | 114,0000 | 233,33 | 26 599,62 |
| 3 | | Suport sustinere profil cu garnitura, H=200 | buc | 352,0000 | 58,00 | 20 416,00 |
| 4 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | 4,8200 | 3 030,39 | 14 606,49 |
| 5 | | Clema laterala AL, H=35 | buc | 84,0000 | 45,00 | 3 780,00 |
| 6 | | Conector profil AL | buc | 84,0000 | 60,00 | 5 040,00 |
| 7 | | Clema mediana AL, H=35 | buc | 398,0000 | 45,00 | 17 910,00 |
| 8 | | Clipsa PE | buc | 398,0000 | 25,00 | 9 950,00 |
| 9 | | Conector PE | buc | 21,0000 | 25,00 | 525,00 |
| 10 | | Clipsa cablu 2x | buc | 200,0000 | 15,00 | 3 000,00 |
| 11 | | Clipsa cablu 4x | buc | 20,0000 | 20,00 | 400,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 104 874,45 |
| | | Total Structura de prindere cu profile AL, set 220 PV Inklusiv salariu | | | | 104 874,45 12 414,38 |
| | | 1.2. Elemente de fixare si conectare a cablurilor si accesorii | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------|-----------|
| 12 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg | 100 m | 22,0000 | 4 144,26 | 91 173,81 |
| 13 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 1,0000 | 1 766,50 | 1 766,50 |
| 14 | 08-02-147-1 | 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: 1 kg | 100 m | 0,5800 | 1 571,41 | 911,42 |
| 15 | | Cablu solar PV1-F, 4mm | m | 2 240,0000 | 17,00 | 38 080,00 |
| 16 | | Conector solar MC4 | buc | 41,0000 | 36,45 | 1 494,45 |
| 17 | | Cablu AVVGng 5x120 | m | 8,0000 | 220,00 | 1 760,00 |
| 18 | | Cablu VVGng/LS 5x35 | m | 10,0000 | 407,50 | 4 075,00 |
| 19 | | Cablu PV3 1 G/V, 6mm | m | 100,0000 | 22,00 | 2 200,00 |
| 20 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | 1,2000 | 6 309,38 | 7 571,25 |
| 21 | | Tub metalic flexibil, D=32mm | m | 120,0000 | 22,00 | 2 640,00 |
| 22 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | 0,3300 | 5 891,42 | 1 944,17 |
| 23 | | Jgheab metalic cu capac, 100x100mm | m | 12,0000 | 100,83 | 1 209,96 |
| 24 | | Jgheab metalic cu capac/poleit , 150x100mm | m | 21,0000 | 119,26 | 2 504,46 |
| 25 | | Consola jgheab | buc | 10,0000 | 45,00 | 450,00 |
| 26 | | Banda etansare 300mm, 5m | buc | 1,0000 | 145,00 | 145,00 |
| 27 | | Ermetic poliuretan, 290ml | buc | 14,0000 | 122,00 | 1 708,00 |
| 28 | 08-02-144-2 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm ² | 100 buc | 1,0000 | 676,00 | 676,00 |
| 29 | | Papuc ghilza 6mm | buc | 100,0000 | 15,00 | 1 500,00 |
| 30 | 08-02-144-4 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm ² | 100 buc | 0,2000 | 889,20 | 177,84 |
| 31 | | Papuc de cablu DT 35mm | buc | 20,0000 | 22,00 | 440,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|----------|---------------------------------|
| 32 | 08-02-144-6 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm ² | 100 buc | 0,1000 | 1 476,80 | 147,68 |
| 33 | | Papuc de cablu DTL1 120mm | buc | 10,0000 | 83,43 | 834,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 163 409,84 |
| | | Total Elemente de fixare si conectare a cablurilor si accesorii Inklusiv salariu | | | | 163 409,84 21 482,76 |
| | | 1.3. Panou fotovoltaic, Panou de comutare si distributie DC/AC | | | | |
| 34 | 08-01-101-1 | Invertor | buc | 2,0000 | 1 128,84 | 2 257,68 |
| 35 | 11-04-008-04 | Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la 30: | buc | 220,0000 | 170,28 | 37 461,60 |
| 36 | 08-03-573-5 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 | buc | 1,0000 | 292,12 | 292,12 |
| 37 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,0000 | 53,44 | 53,44 |
| 38 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A | buc | 30,0000 | 96,27 | 2 888,23 |
| 39 | 08-03-526-3 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250A | buc | 1,0000 | 492,51 | 492,51 |
| 40 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A | buc | 3,0000 | 442,80 | 1 328,39 |
| 41 | 08-01-053-1 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV | buc | 3,0000 | 277,26 | 831,77 |
| 42 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Limitator | buc | 1,0000 | 60,36 | 60,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45 666,10 |
| | | Total Panou fotovoltaic, Panou de comutare si distributie DC/AC Inklusiv salariu | | | | 45 666,10 39 103,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 313 950,39 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---|-------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|---------------------------------|
| | | <i>Fondul social</i> | 24 % | | | 17 520,15 |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | 5 % | | | 9 863,81 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 60 % | | | 43 800,37 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 23 108,08 |
| | | Total Lucrari de montare Inclusiv salariu | | | | 408 242,80 73 000,62 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 43 | | Invertor Huawei SUN2000-50KTL-M sau echivalentul | buc | 2,0000 | 52 166,67 | 104 333,34 |
| 44 | | Panou Fotovoltaic Risen 455 sau echivalentul | buc | 220,0000 | 3 367,20 | 740 784,00 |
| 45 | | Tabou aparent TIP BZUM DDE/3DIN | buc | 1,0000 | 2 150,00 | 2 150,00 |
| 46 | | Contor trifazat de energie activa, electronic, 380V, bidirectional, ZMG-410CR | buc | 1,0000 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| 47 | | Soclu siguranta fuzibila EFH10-1P 1000DC | buc | 30,0000 | 245,00 | 7 350,00 |
| 48 | | Siguranta fuzibila gPV 16A1000V DC | buc | 30,0000 | 125,00 | 3 750,00 |
| 49 | | Intrerupator de sarcina BP-32II 3P 250A | buc | 1,0000 | 612,50 | 612,50 |
| 50 | | Intrerupator automat VA88-35 3P 100A | buc | 2,0000 | 1 538,33 | 3 076,66 |
| 51 | | Intrerupator automat VA88-35 3P 80A | buc | 1,0000 | 1 465,00 | 1 465,00 |
| 52 | | Transformator TTI-A 200/5A 5VA/0.5 | buc | 3,0000 | 198,00 | 594,00 |
| 53 | | Limitator 3P/N OIIC 30κA/400V | buc | 1,0000 | 345,00 | 345,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 871 460,50 |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | 1,2 % | | | 10 457,53 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 881 918,03 |
| | | Total | lei | | | 1 290 160,83 |
| | | TVA | 20 % | | | 258 032,17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|------------------------------------------|---|---|---|---------------------|
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | | | 1 548 193,00 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse №
Achizitionarea si montarea sistemului fotovoltaic de tip ON-GRID**

Valoarea de deviz 1 548 193,00 lei

Intocmit in prețuri curente 05.10.2022

| № 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 | 1 403,8580 | 52,00 | 73 000,62 |
| | | Total manopera | | | | 73 000,62 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------|-----------|
| 1. | 10 | Clipsa cablu 2x | buc | 200,0000 | 15,00 | 3 000,00 |
| 2. | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,0026 | 43 000,00 | 111,80 |
| 3. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0059 | 20 322,50 | 119,90 |
| 4. | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0364 | 52 250,00 | 1 901,90 |
| 5. | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0001 | 43 000,00 | 4,30 |
| 6. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0763 | 23 000,00 | 1 754,90 |
| 7. | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0639 | 52 252,00 | 3 338,91 |
| 8. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 6,3868 | 58,90 | 376,18 |
| 9. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0460 | 8,00 | 0,37 |
| 10. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 10,6560 | 23,75 | 253,10 |
| 11. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 585,7126 | 23,75 | 13 910,68 |
| 12. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,5300 | 237,50 | 125,87 |
| 13. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 585,7126 | 23,75 | 13 910,68 |
| 14. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,2080 | 114,00 | 23,71 |
| 15. | 1019852 | Vopsea | kg | 4,0640 | 58,20 | 236,53 |
| 16. | 1039160 | Mansoane de cuplare | buc | 12,0000 | 4,75 | 57,00 |
| 17. | 11 | Clipsa cablu 4x | buc | 20,0000 | 20,00 | 400,00 |
| 18. | 15 | Cablu solar PV1-F, 4mm | m | 2 240,0000 | 17,00 | 38 080,00 |
| 19. | 16 | Conector Solar MC4 | buc | 41,0000 | 36,45 | 1 494,45 |
| 20. | 17 | Cablu AVVGng 5x120 | m | 8,0000 | 220,00 | 1 760,00 |
| 21. | 18 | Cablu VVGng/LS 5x35 | m | 10,0000 | 407,50 | 4 075,00 |
| 22. | 19 | Cablu PV3 1 G/V 6mm | m | 100,0000 | 22,00 | 2 200,00 |
| 23. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0090 | 23 000,00 | 207,00 |
| 24. | 21 | Tub metalic flexibil, D=32mm | m | 120,0000 | 22,00 | 2 640,00 |
| 25. | 22222 | Profil sustinere AL | buc | 114,0000 | 233,33 | 26 599,62 |
| 26. | 222232 | Suport sustinere profil cu garnitura, H=200 | buc | 352,0000 | 58,00 | 20 416,00 |

| | | | | | | |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|---------------------|
| 27. | 23 | Jgheab metalic cu capac 100x100mm | m | 12,0000 | 100,83 | 1 209,96 |
| 28. | 24 | Jgheab metalic cu capac/poleit 150x100mm | m | 21,0000 | 119,26 | 2 504,46 |
| 29. | 25 | Consola Jgheab | buc | 10,0000 | 45,00 | 450,00 |
| 30. | 26 | Banda etansare 300mm, 5m | buc | 1,0000 | 145,00 | 145,00 |
| 31. | 27 | Ermetic poliuretan, 290ml | buc | 14,0000 | 122,00 | 1 708,00 |
| 32. | 29 | Papuc ghilza 6mm | buc | 100,0000 | 15,00 | 1 500,00 |
| 33. | 31 | papuc de cablu DT 35mm | buc | 20,0000 | 22,00 | 440,00 |
| 34. | 33 | Papuc de cablu DTL1 120mm | buc | 10,0000 | 83,43 | 834,30 |
| 35. | 43 | Invertor Huawei SUN2000-50KTL-M sau echivalentul | buc | 2,0000 | 52 166,67 | 104 333,34 |
| 36. | 44 | Panou fotovoltaic Risen 455 sau echivalentul | buc | 220,0000 | 3 367,20 | 740 784,00 |
| 37. | 45 | Tablou aparent TIP BZUM DDE/3DIN | buc | 1,0000 | 2 150,00 | 2 150,00 |
| 38. | 46 | Contor trifazat de energie activa, electronic, 380V, bidirectional, ZMG-410CR | buc | 1,0000 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| 39. | 47 | EFH10-1P 1000DC | buc | 30,0000 | 245,00 | 7 350,00 |
| 40. | 48 | Siguranta fuzibila gPV 16A1000V DC | buc | 30,0000 | 125,00 | 3 750,00 |
| 41. | 49 | Intrerupator de sarcina BP-32II 3P 250A | buc | 1,0000 | 612,50 | 612,50 |
| 42. | 5 | Clema laterala AL, H=35 | buc | 84,0000 | 45,00 | 3 780,00 |
| 43. | 50 | Intrerupator automat VA88-35 3P 100A | buc | 2,0000 | 1 538,33 | 3 076,66 |
| 44. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 31,0440 | 11,40 | 353,90 |
| 45. | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 224,4000 | 33,00 | 7 405,20 |
| 46. | 5009055 | Papuci de cablu din arama | buc | 24,4800 | 33,25 | 813,96 |
| 47. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,0000 | 1,90 | 22,80 |
| 48. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 84,4000 | 11,40 | 962,16 |
| 49. | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,2000 | 137,75 | 165,30 |
| 50. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 15,0000 | 105,45 | 1 581,75 |
| 51. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,5260 | 341,05 | 179,39 |
| 52. | 5009368 | Cleme in asortiment | buc | 491,6400 | 3,00 | 1 474,92 |
| 53. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,4089 | 71,25 | 29,13 |
| 54. | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0380 | 72,20 | 2,74 |
| 55. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,6204 | 90,25 | 55,99 |
| 56. | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 10,1598 | 32,30 | 328,16 |
| 57. | 5009825 | Cercel | buc | 34,2000 | 1,50 | 51,30 |
| 58. | 51 | Intrerupator automat VA88-35 3P 80A | buc | 1,0000 | 1 465,00 | 1 465,00 |
| 59. | 52 | Transformator TTI-A 200/5A 5VA/0.5 | buc | 3,0000 | 198,00 | 594,00 |
| 60. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 11,6508 | 61,75 | 719,44 |
| 61. | 53 | Limitator 3P/N OIIC 30kA/400V | buc | 1,0000 | 345,00 | 345,00 |
| 62. | 5309015 | Tub de polivinilclorura "XBT" | kg | 0,1200 | 168,15 | 20,18 |
| 63. | 5349100 | Mansoane | buc | 6,8400 | 4,75 | 32,49 |
| 64. | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,1260 | 33,00 | 4,16 |
| 65. | 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 | 0,5700 | 137,75 | 78,53 |
| 66. | 6 | Conector profil AL | buc | 84,0000 | 60,00 | 5 040,00 |
| 67. | 7 | Clema mediana AL, H=35 | buc | 398,0000 | 45,00 | 17 910,00 |
| 68. | 8 | Clipsa PE | buc | 398,0000 | 25,00 | 9 950,00 |
| 69. | 9 | Conector PE | buc | 21,0000 | 25,00 | 525,00 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 1 068 736,62 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|--------------------------------------------|------|--------|--------|----------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare | h-ut | 8,0919 | 500,00 | 4 045,95 |
|----|--------|--------------------------------------------|------|--------|--------|----------|

| | | | | | | |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------|------|----------|--------|------------------|
| | | a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | | | | |
| 2. | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 81,1550 | 120,00 | 9 738,60 |
| 3. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 81,2270 | 120,00 | 9 747,24 |
| 4. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 6,7488 | 250,00 | 1 687,20 |
| 5. | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 102,0800 | 120,00 | 12 249,60 |
| 6. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 27,9000 | 45,00 | 1 255,50 |
| 7. | 050102 | Compressoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,2900 | 45,00 | 13,05 |
| 8. | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2900 | 25,00 | 7,25 |
| 9. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 1,9600 | 15,00 | 29,40 |
| 10. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 7,8474 | 15,00 | 117,71 |
| 11. | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 3,2300 | 25,00 | 80,75 |
| 12. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 6,6000 | 320,00 | 2 112,00 |
| 13. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 8,0919 | 320,00 | 2 589,40 |
| | | Total utilaje de constructii | | | | 43 673,65 |

| | | |
|-------|------|--------------|
| Total | lei | 1 290 160,83 |
| TVA | 20 % | 258 032,17 |

Total deviz:

1 548 193,00

Intocmit

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Inspectoratul General de Carabinieri al
MAIInvestitor Inspectoratul General de
Carabinieri al MAI

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| Nr 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. Lucrari de montare | | | | |
| | | 1.1. Structura de prindere cu profile AL, set 220 PV | | | | |
| 1 | 08-02-397-1 | Profil perforat de montare, lungime 2 m | 100 buc | | | 2 322,23 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 10,7000 | 52,00 | 556,40 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 2,1400 | 58,90 | 126,04 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,2500 | 23,75 | 29,68 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 4,3400 | 23,75 | 103,08 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,3000 | 237,50 | 71,25 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 4,3400 | 23,75 | 103,08 |
| | 5009825 | Cercel | buc | 30,0000 | 1,50 | 45,00 |
| | 5349100 | Mansoane | buc | 6,0000 | 4,75 | 28,50 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3300 | 500,00 | 165,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 3,2800 | 250,00 | 820,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,0100 | 45,00 | 135,45 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 2,2100 | 15,00 | 33,15 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3300 | 320,00 | 105,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 647,34 |
| 2 | | Profil sustinere AL | buc | | | 233,33 |
| | 22222 | Profil sustinere AL | buc | 1,0000 | 233,33 | 233,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26 599,62 |
| 3 | | Suport sustinere profil cu garnitura, H=200 | buc | | | 58,00 |
| | 222232 | Suport sustinere profil cu garnitura, H=200 | buc | 1,0000 | 58,00 | 58,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 416,00 |
| 4 | 08-01-082-1 | Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie | 100 buc | | | 3 030,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 47,0000 | 52,00 | 2 444,00 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0030 | 23 000,00 | 69,19 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,8000 | 58,20 | 46,56 |
| | 5009368 | Cleme in asortiment | buc | 102,0000 | 3,00 | 306,00 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 2,0400 | 32,30 | 65,89 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 500,00 | 55,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1900 | 45,00 | 8,55 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 320,00 | 35,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 14 606,49 |
| 5 | | Clema laterala AL, H=35 | buc | | | 45,00 |
| | 5 | Clema laterala AL, H=35 | buc | 1,0000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 780,00 |
| 6 | | Conector profil AL | buc | | | 60,00 |
| | 6 | Conector profil AL | buc | 1,0000 | 60,00 | 60,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 040,00 |
| 7 | | Clema mediana AL, H=35 | buc | | | 45,00 |
| | 7 | Clema mediana AL, H=35 | buc | 1,0000 | 45,00 | 45,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 17 910,00 |
| 8 | | Clipsa PE | buc | | | 25,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----------|-----------|
| | 8 | Clipsa PE | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | | Total | lei | | | 9 950,00 |
| 9 | | Conector PE | buc | | | 25,00 |
| | 9 | Conector PE | buc | 1,0000 | 25,00 | 25,00 |
| | | Total | lei | | | 525,00 |
| 10 | | Clipsa cablu 2x | buc | | | 15,00 |
| | 10 | Clipsa cablu 2x | buc | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | | Total | lei | | | 3 000,00 |
| 11 | | Clipsa cablu 4x | buc | | | 20,00 |
| | 11 | Clipsa cablu 4x | buc | 1,0000 | 20,00 | 20,00 |
| | | Total | lei | | | 400,00 |
| | | 1.2. Elemente de fixare si conectare a cablurilor si accesorii | | | | |
| 12 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg | 100 m | | | 4 144,26 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,7000 | 52,00 | 764,40 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 20 322,50 | 2,03 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0016 | 52 250,00 | 83,60 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00288 | 52 252,00 | 150,58 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 24,8000 | 23,75 | 589,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 24,8000 | 23,75 | 589,00 |
| | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 10,2000 | 33,00 | 336,60 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 341,05 | 7,09 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0010 | 71,25 | 0,07 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 90,25 | 2,21 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 61,75 | 30,88 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2400 | 500,00 | 120,00 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,4800 | 120,00 | 417,60 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,4800 | 120,00 | 417,60 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut | 4,6400 | 120,00 | 556,80 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2400 | 320,00 | 76,80 |
| | | Total | lei | | | 91 173,81 |
| 13 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 1 766,50 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 52,00 | 644,80 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 20 322,50 | 0,00 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 52 250,00 | 41,80 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 52 252,00 | 5,23 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 341,05 | 2,83 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 71,25 | 0,29 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 90,25 | 0,87 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 61,75 | 30,88 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 500,00 | 195,00 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 120,00 | 360,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 120,00 | 360,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 320,00 | 124,80 |
| | | Total | lei | | | 1 766,50 |
| 14 | 08-02-147-1 | 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: 1 kg | 100 m | | | 1 571,41 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,6000 | 52,00 | 603,21 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0001 | 20 322,50 | 3,50 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,00062 | 52 250,00 | 36,03 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,00011 | 43 000,00 | 7,41 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00072 | 52 252,00 | 36,03 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,8000 | 11,40 | 20,52 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 341,05 | 7,12 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,1000 | 71,25 | 7,12 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 90,25 | 2,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|-----------|
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,2600 | 61,75 | 16,05 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2100 | 500,00 | 105,00 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 2,7500 | 120,00 | 330,00 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 2,7500 | 120,00 | 330,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2100 | 320,00 | 67,21 |
| | | Total | lei | | | 911,42 |
| 15 | | Cablu solar PV1-F, 4mm | m | | | 17,00 |
| | 15 | Cablu solar PV1-F, 4mm | m | 1,0000 | 17,00 | 17,00 |
| | | Total | lei | | | 38 080,00 |
| 16 | | Conector solar MC4 | buc | | | 36,45 |
| | 16 | Conector Solar MC4 | buc | 1,0000 | 36,45 | 36,45 |
| | | Total | lei | | | 1 494,45 |
| 17 | | Cablu AVVGng 5x120 | m | | | 220,00 |
| | 17 | Cablu AVVGng 5x120 | m | 1,0000 | 220,00 | 220,00 |
| | | Total | lei | | | 1 760,00 |
| 18 | | Cablu VVGng/LS 5x35 | m | | | 407,50 |
| | 18 | Cablu VVGng/LS 5x35 | m | 1,0000 | 407,50 | 407,50 |
| | | Total | lei | | | 4 075,00 |
| 19 | | Cablu PV3 1 G/V, 6mm | m | | | 22,00 |
| | 19 | Cablu PV3 1 G/V 6mm | m | 1,0000 | 22,00 | 22,00 |
| | | Total | lei | | | 2 200,00 |
| 20 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | | | 6 309,38 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 34,7000 | 52,00 | 1 804,40 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00218 | 43 000,00 | 93,17 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0030 | 20 322,50 | 60,97 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0515 | 23 000,00 | 1 184,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 58,90 | 61,84 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 21,8000 | 23,75 | 517,75 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 21,8000 | 23,75 | 517,75 |
| | 1039160 | Mansoane de cuplare | buc | 10,0000 | 4,75 | 47,50 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 25,0000 | 11,40 | 285,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 10,0000 | 1,90 | 19,00 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,0000 | 137,75 | 137,75 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIGC-50" | buc | 5,0000 | 105,45 | 527,25 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2200 | 500,00 | 110,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 17,9000 | 45,00 | 805,50 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,4400 | 15,00 | 66,60 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,2200 | 320,00 | 70,40 |
| | | Total | lei | | | 7 571,25 |
| 21 | | Tub metalic flexibil, D=32mm | m | | | 22,00 |
| | 21 | Tub metalic flexibil, D=32mm | m | 1,0000 | 22,00 | 22,00 |
| | | Total | lei | | | 2 640,00 |
| 22 | 08-02-396-6 | Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m | 100 m | | | 5 891,42 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 29,4000 | 52,00 | 1 528,79 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 6,8400 | 58,90 | 402,88 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 12,5000 | 23,75 | 296,88 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,4000 | 237,50 | 95,00 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 12,5000 | 23,75 | 296,88 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,0900 | 500,00 | 545,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 9,1200 | 250,00 | 2 280,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,1600 | 45,00 | 97,21 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,0900 | 320,00 | 348,79 |
| | | Total | lei | | | 1 944,17 |
| 23 | | Jgheab metalic cu capac, 100x100mm | m | | | 100,83 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|-----------|
| | 23 | Jgheab metalic cu capac 100x100mm | m | 1,0000 | 100,83 | 100,83 |
| | | Total | lei | | | 1 209,96 |
| 24 | | Jgheab metalic cu capac/poleit , 150x100mm | m | | | 119,26 |
| | 24 | Jgheab metalic cu capac/poleit 150x100mm | m | 1,0000 | 119,26 | 119,26 |
| | | Total | lei | | | 2 504,46 |
| 25 | | Consola jgheab | buc | | | 45,00 |
| | 25 | Consola Jgheab | buc | 1,0000 | 45,00 | 45,00 |
| | | Total | lei | | | 450,00 |
| 26 | | Banda etansare 300mm, 5m | buc | | | 145,00 |
| | 26 | Banda etansare 300mm, 5m | buc | 1,0000 | 145,00 | 145,00 |
| | | Total | lei | | | 145,00 |
| 27 | | Ermetic poliuretan, 290ml | buc | | | 122,00 |
| | 27 | Ermetic poliuretan, 290ml | buc | 1,0000 | 122,00 | 122,00 |
| | | Total | lei | | | 1 708,00 |
| 28 | 08-02-144-2 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 6 mm2 | 100 buc | | | 676,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 13,0000 | 52,00 | 676,00 |
| | | Total | lei | | | 676,00 |
| 29 | | Papuc ghilza 6mm | buc | | | 15,00 |
| | 29 | Papuc ghilza 6mm | buc | 1,0000 | 15,00 | 15,00 |
| | | Total | lei | | | 1 500,00 |
| 30 | 08-02-144-4 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 35 mm2 | 100 buc | | | 889,20 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 17,1000 | 52,00 | 889,20 |
| | | Total | lei | | | 177,84 |
| 31 | | Papuc de cablu DT 35mm | buc | | | 22,00 |
| | 31 | papuc de cablu DT 35mm | buc | 1,0000 | 22,00 | 22,00 |
| | | Total | lei | | | 440,00 |
| 32 | 08-02-144-6 | Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 150 mm2 | 100 buc | | | 1 476,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 28,4000 | 52,00 | 1 476,80 |
| | | Total | lei | | | 147,68 |
| 33 | | Papuc de cablu DTL1 120mm | buc | | | 83,43 |
| | 33 | Papuc de cablu DTL1 120mm | buc | 1,0000 | 83,43 | 83,43 |
| | | Total | lei | | | 834,30 |
| | | 1.3. Panou fotovoltaic, Panou de comutare si distributie DC/AC | | | | |
| 34 | 08-01-101-1 | Invertor | buc | | | 1 128,84 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,8600 | 52,00 | 408,72 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,8000 | 23,75 | 19,00 |
| | 5009055 | Papuci de cablu din arama | buc | 12,2400 | 33,25 | 406,98 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50" | buc | 1,0000 | 105,45 | 105,45 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0240 | 341,05 | 8,19 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,1224 | 71,25 | 8,72 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0288 | 90,25 | 2,60 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,1020 | 32,30 | 3,30 |
| | 5309015 | Tub de polivinilclorura "XBT" | kg | 0,0600 | 168,15 | 10,09 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1900 | 500,00 | 95,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1900 | 320,00 | 60,80 |
| | | Total | lei | | | 2 257,68 |
| 35 | 11-04-008-04 | Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la 30: | buc | | | 170,28 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,0900 | 52,00 | 160,68 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut | 0,0300 | 320,00 | 9,60 |
| | | Total | lei | | | 37 461,60 |
| 36 | 08-03-573-5 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 | buc | | | 292,12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|----------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 52,00 | 123,24 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 58,90 | 8,84 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 23,75 | 2,38 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 58,20 | 1,16 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1200 | 500,00 | 60,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,8400 | 45,00 | 37,80 |
| | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,2900 | 45,00 | 13,05 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2900 | 25,00 | 7,25 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1200 | 320,00 | 38,40 |
| | | Total | lei | | | 292,12 |
| 37 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 53,44 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,8700 | 52,00 | 45,24 |
| | 1010115 | Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm | t | 0,00003 | 43 000,00 | 0,00 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0100 | 500,00 | 5,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0100 | 320,00 | 3,20 |
| | | Total | lei | | | 53,44 |
| 38 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A | buc | | | 96,27 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1700 | 52,00 | 60,84 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 8,00 | 0,01 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1590 | 23,75 | 3,78 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0050 | 114,00 | 0,57 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 2,0000 | 11,40 | 22,80 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 72,20 | 0,07 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0030 | 33,00 | 0,10 |
| | 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 | 0,0140 | 137,75 | 1,93 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 500,00 | 2,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 15,00 | 0,90 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,0800 | 25,00 | 2,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 320,00 | 1,28 |
| | | Total | lei | | | 2 888,23 |
| 39 | 08-03-526-3 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250A | buc | | | 492,51 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,7600 | 52,00 | 143,52 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 58,90 | 4,12 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 8,00 | 0,03 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,4310 | 23,75 | 10,24 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 23,75 | 28,98 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 237,50 | 3,32 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 23,75 | 28,98 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0160 | 114,00 | 1,82 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 58,20 | 2,74 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0030 | 23 000,00 | 69,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 11,40 | 69,54 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 105,45 | 105,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 71,25 | 1,42 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 72,20 | 0,14 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 33,00 | 0,30 |
| | 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 | 0,0420 | 137,75 | 5,79 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0060 | 500,00 | 3,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 45,00 | 5,85 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2300 | 25,00 | 5,75 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0060 | 320,00 | 1,92 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 492,51 |
| 40 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A | buc | | | 442,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 52,00 | 120,64 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 58,90 | 4,12 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 8,00 | 0,03 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 23,75 | 9,03 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 23,75 | 28,97 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 237,50 | 3,33 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 23,75 | 28,97 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 114,00 | 1,60 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 58,20 | 2,74 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0020 | 23 000,00 | 46,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 11,40 | 69,54 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" | buc | 1,0000 | 105,45 | 105,45 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 71,25 | 1,43 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 72,20 | 0,14 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 33,00 | 0,30 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0360 | 137,75 | 4,96 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 500,00 | 2,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 45,00 | 5,85 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 15,00 | 0,60 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2000 | 25,00 | 5,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 320,00 | 1,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 328,39 |
| 41 | 08-01-053-1 | Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV | buc | | | 277,26 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,4300 | 52,00 | 126,36 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3900 | 23,75 | 9,26 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50" | buc | 1,0000 | 105,45 | 105,45 |
| | 5009807 | Formari de capuri de marcare | 100 buc | 0,0410 | 32,30 | 1,32 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0390 | 500,00 | 19,50 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 0,0240 | 120,00 | 2,88 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0390 | 320,00 | 12,48 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 831,77 |
| 42 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare / Limitator | buc | | | 60,36 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 52,00 | 58,24 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0200 | 23,75 | 0,48 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 500,00 | 1,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 320,00 | 0,64 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 60,36 |
| | | 2. Utilaj | | | | |
| 43 | | Invertor Huawei SUN2000-50KTL-M sau echivalentul | buc | | | 52 166,67 |
| | 43 | Invertor Huawei SUN2000-50KTL-M sau echivalentul | buc | 1,0000 | 52 166,67 | 52 166,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 104 333,34 |
| 44 | | Panou Fotovoltaic Risen 455 sau echivalentul | buc | | | 3 367,20 |
| | 44 | Panou fotovoltaic Risen 455 sau echivalentul | buc | 1,0000 | 3 367,20 | 3 367,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 740 784,00 |
| 45 | | Tabou aparent TIP BZUM DDE/3DIN | buc | | | 2 150,00 |
| | 45 | Tablou aparent TIP BZUM DDE/3DIN | buc | 1,0000 | 2 150,00 | 2 150,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 150,00 |
| 46 | | Contor trifazat de energie activa, electronic, 380V, bidirectional, ZMG-410CR | buc | | | 7 000,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----|-------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|----------|
| | 46 | Contor trifazat de energie activa, electronic, 380V, bidirectional, ZMG-410CR | buc | 1,0000 | 7 000,00 | 7 000,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 000,00 |
| 47 | | Soclu siguranta fuzibila EFH10-1P 1000DC | buc | | | 245,00 |
| | 47 | EFH10-1P 1000DC | buc | 1,0000 | 245,00 | 245,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 350,00 |
| 48 | | Siguranta fuzibila gPV 16A1000V DC | buc | | | 125,00 |
| | 48 | Siguranta fuzibila gPV 16A1000V DC | buc | 1,0000 | 125,00 | 125,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 750,00 |
| 49 | | Intrerupator de sarcina BP-32II 3P 250A | buc | | | 612,50 |
| | 49 | Intrerupator de sarcina BP-32II 3P 250A | buc | 1,0000 | 612,50 | 612,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 612,50 |
| 50 | | Intrerupator automat VA88-35 3P 100A | buc | | | 1 538,33 |
| | 50 | Intrerupator automat VA88-35 3P 100A | buc | 1,0000 | 1 538,33 | 1 538,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 076,66 |
| 51 | | Intrerupator automat VA88-35 3P 80A | buc | | | 1 465,00 |
| | 51 | Intrerupator automat VA88-35 3P 80A | buc | 1,0000 | 1 465,00 | 1 465,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 465,00 |
| 52 | | Transformator TTI-A 200/5A 5VA/0.5 | buc | | | 198,00 |
| | 52 | Transformator TTI-A 200/5A 5VA/0.5 | buc | 1,0000 | 198,00 | 198,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 594,00 |
| 53 | | Limitator 3P/N OIIC 30kA/400V | buc | | | 345,00 |
| | 53 | Limitator 3P/N OIIC 30kA/400V | buc | 1,0000 | 345,00 | 345,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 345,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.