

**Lucrari de reparative a  
punctului de trecere/control si a  
gardului conform necesitatilor  
Academiei "Stefan cel Mare" a  
MAI (repetat)**  
(denumirea obiectivului)

## OFERTA

**Lucrari de reparative a retelelor de alimentare cu energie electrica.**  
**Punct de control**

Valoarea de deviz 112 031 lei

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli                                                                                                                         | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei                |                        |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                                                                               |      |                                       | Pe unitate de măsură<br>incl. salariu | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                             | 4    | 5                                     | 6                                     | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrarile de demolare</b>                                                                                                               |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpEG17D                     | Demontarea tablourilor electrice: metalic dinpanou, dulap                                                                                     | buc  | 2,00                                  | 339,04<br>339,04                      | 678,08<br>678,08       |
| 2      | RpEF23C                     | Demontari de armatura antiexploziva, reflectorsau lampi monobloc pentru iluminatul desiguranta                                                | buc  | 3,00                                  | 23,06<br>23,06                        | 69,19<br>69,19         |
| 3      | RpEF23B                     | Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi i                  | buc  | 25,00                                 | 17,30<br>17,30                        | 432,45<br>432,45       |
| 4      | RpEC15A                     | Demontat loc de lampa ingropat cu conductoridin cupru sau aluminiu, in tuburi, pina la 3 m inaltimea camerei                                  | buc  | 28,00                                 | 39,21<br>39,21                        | 1 097,85<br>1 097,85   |
| 5      | RpEC16D                     | Demontat loc de lampa sau de priza aparenta, monotub                                                                                          | buc  | 20,00                                 | 36,90<br>36,90                        | 738,05<br>738,05       |
| 6      | RpEC16B                     | Demontat loc de priza ingropat cu conductori dincupru , peste 3 m inaltimea camerei                                                           | buc  | 8,00                                  | 58,81<br>58,81                        | 470,51<br>470,51       |
| 7      | RpEA11B                     | Demontari tuburi sau elemente de protectiemontate aparent, din PVC , cu diametrul peste20 mm montat aparent, inclusiv scoatereaconductorilor. | m    | 50,00                                 | 12,69<br>12,69                        | 634,26<br>634,26       |
| 8      | RpEA12A                     | Demontarea tevilor de protectie din otel pentruinstalatii (neagra sau zincata), avind diametrulpina la 2", montata                            | m    | 5,00                                  | 16,14<br>16,14                        | 80,72<br>80,72         |

| 1  | 2          | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4        | 5      | 6              | 7                             |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|----------------|-------------------------------|
|    |            | aparent                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |                |                               |
| 9  | RpEF23A    | Demontari de corpuri de iluminat orice tip,inclisiv tijele si globurile                                                                                                                                                                     | buc      | 40,00  | 12,69<br>12,69 | 507,41<br>507,41              |
| 10 | RpEC16C    | Demontat loc de priza aparenta cu conductori dincupru sau aluminiu                                                                                                                                                                          | buc      | 15,00  | 28,83<br>28,83 | 432,45<br>432,45              |
| 11 | RpCU05A    | Executarea strapungerilor pentru conducte sautiranti, la consolidari, in pereti sau plansee dinzidarie de caramida pina la 15 cm grosime                                                                                                    | buc      | 14,00  | 17,30<br>17,30 | 242,17<br>242,17              |
| 12 | RpCU05D    | Executarea strapungerilor pentru conducte sautiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 -25 cm grosime                                                                                                                                | buc      | 15,00  | 35,75<br>35,75 | 536,24<br>536,24              |
| 13 | RpCU05G    | Executarea strapungerilor pentru conducte sautiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50cm grosime                                                                                                                                  | buc      | 10,00  | 66,31<br>66,31 | 663,09<br>663,09              |
| 14 | RpCU07B    | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de cimentvar, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                        | buc      | 39,00  | 26,01<br>24,79 | 1 014,49<br>966,95            |
| 15 | RpEB13A    | Demontarea conductorilor de aluminiu saucupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sautevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role,pe ziduri sau platforme tencuite sau conductorimontati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp | m        | 500,00 | 2,02<br>2,02   | 1 009,05<br>1 009,05          |
| 16 | RpEP23A    | Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare                                                                                                                                                                                          | buc      | 17,00  | 8,65<br>8,65   | 147,03<br>147,03              |
| 17 | TsH92B     | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre                                                                                                                                                                                      | t        | 5,00   | 64,00<br>64,00 | 320,01<br>320,01              |
| 18 | TsI50A10   | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                      | t        | 5,00   | 32,76<br>0,00  | 163,80<br>0,00                |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | lei      |        |                | 9 236,85                      |
|    |            | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                                                       | 22,50 %  |        |                | 2 030,74                      |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |        |                | 11 267,59                     |
|    |            | <i>Transportarea</i>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00 %   |        |                | 1,79                          |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |        |                | 11 269,38                     |
|    |            | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                  | 4,00 %   |        |                | 450,77                        |
|    |            | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                | 100,00 + |        |                | 11 720,15                     |
|    |            | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                                            | 2,00 %   |        |                | 234,41                        |
|    |            | <b>Total Lucrarile de demolare<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                     |          |        |                | <b>11 954,56<br/>9 025,51</b> |
|    |            | <b>2. Lucrarile electrice</b>                                                                                                                                                                                                               |          |        |                |                               |
| 19 | 08-03-573- | Dulap (pupitru) de comanda suspendat,                                                                                                                                                                                                       | buc      | 2,00   | 273,77         | 547,55                        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     | 5      | 6                | 7                      |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------|------------------------|
|    | 5           | inaltime,latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(BZUM-TF) IIIY-2                                                                                                                                                                                                                              |       |        | 136,66           | 273,31                 |
| 20 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100                                                                                                                                                                                                     | buc   | 4,00   | 224,87<br>133,77 | 899,47<br>535,08       |
| 21 |             | Intreruptori deconectori ,3-polari BH 63A                                                                                                                                                                                                                                                         | buc   | 2,00   | 62,00<br>0,00    | 124,00<br>0,00         |
| 22 |             | Automat diferential BA47-100 3P C63A                                                                                                                                                                                                                                                              | buc   | 2,00   | 60,00<br>0,00    | 120,00<br>0,00         |
| 23 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                                                                                                                                                                                                    | buc   | 8,00   | 134,32<br>89,95  | 1 074,57<br>719,60     |
| 24 |             | Intrerupator automat BA47-63 1P B6A                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 2,00   | 26,00<br>0,00    | 52,00<br>0,00          |
| 25 |             | Intrerupator automat BA47-631P B10A                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 4,00   | 26,00<br>0,00    | 104,00<br>0,00         |
| 26 |             | Intrerupator automat BA47-631P B20A                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 2,00   | 26,00<br>0,00    | 52,00<br>0,00          |
| 27 | RpEA05B     | Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm                                                                                                                                                                                 | m     | 350,00 | 42,16<br>38,63   | 14 756,35<br>13 521,27 |
| 28 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2                                                                                                                                        | 100 m | 3,50   | 547,73<br>453,21 | 1 917,04<br>1 586,23   |
| 29 |             | Cablu VVGng 3x1,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                             | m     | 150,00 | 8,42<br>0,00     | 1 263,00<br>0,00       |
| 30 |             | Cablu VVGng 3x2,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                             | m     | 150,00 | 23,00<br>0,00    | 3 450,00<br>0,00       |
| 31 |             | Cablu VVGng 4x4 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                               | m     | 50,00  | 23,00<br>0,00    | 1 150,00<br>0,00       |
| 32 | RpEQ04A     | Montarea doze de distributie                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc   | 20,00  | 92,26<br>92,26   | 1 845,12<br>1 845,12   |
| 33 |             | Doze de distributie                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc   | 20,00  | 5,00<br>0,00     | 100,00<br>0,00         |
| 34 | RpEG02A     | Montarea tablourilor electrice , modulat, cumasca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pinala 0,30 mp Cutie plastic pentru automate 300x300                                                                                                                                                    | buc   | 2,00   | 284,38<br>140,12 | 568,77<br>280,23       |
| 35 | RpEE01A     | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu- Automat A16 | buc   | 4,00   | 75,67<br>15,57   | 302,68<br>62,27        |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4        | 5     | 6               | 7                              |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------|--------------------------------|
| 36 | RpEE01A | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu - Automat A25 | buc      | 2,00  | 45,67<br>15,57  | 91,35<br>31,14                 |
| 37 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate - Corp iluminat "led" 250*250                                                                                                                                                                                           | buc      | 48,00 | 451,90<br>16,14 | 21 691,43<br>774,95            |
| 38 | RpEE14A | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158                                                                                                                                                                                                                      | buc      | 17,00 | 42,50<br>17,30  | 722,47<br>294,07               |
| 39 | RpEA06B | Montarea dozelor pentru prize                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc      | 28,00 | 22,92<br>14,99  | 641,82<br>419,76               |
| 40 | RpEE03A | Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalice sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic (exclusiv priza)                                            | buc      | 28,00 | 24,49<br>17,87  | 685,64<br>500,49               |
| 41 |         | Priza ordinara                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc      | 25,00 | 18,90<br>0,00   | 472,50<br>0,00                 |
| 42 |         | Priza dubla                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc      | 3,00  | 32,00<br>0,00   | 96,00<br>0,00                  |
| 43 | RpEF02A | Montarea corpurilor de iluminat cu corp de protectie impotriva umezelii pentru tuburi LED                                                                                                                                                                                                          | buc      | 3,00  | 62,85<br>62,85  | 188,55<br>188,55               |
| 44 |         | Proiector LED cu senzor de miscare 20W lumina alb rece termen de garantie 36 luni                                                                                                                                                                                                                  | buc      | 3,00  | 365,00<br>0,00  | 1 095,00<br>0,00               |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | lei      |       |                 | 54 011,31                      |
|    |         | <i>Asigurarea sociala si medicala</i>                                                                                                                                                                                                                                                              | 22,50 %  |       |                 | 4 732,22                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |       |                 | 58 743,53                      |
|    |         | <i>Transportarea</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5,00 %   |       |                 | 1 631,59                       |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |       |                 | 60 375,12                      |
|    |         | <i>Cheltuieli de regie</i>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 50,00 %  |       |                 | 10 516,03                      |
|    |         | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 100,00 + |       |                 | 70 891,15                      |
|    |         | <i>Beneficiu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2,00 %   |       |                 | 1 417,82                       |
|    |         | <b>Total Lucrarile electrice<br/>Inclusiv salariu</b>                                                                                                                                                                                                                                              |          |       |                 | <b>72 308,97<br/>21 032,07</b> |
|    |         | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |       |                 |                                |
| 45 |         | Dulap (pupitru) de comanda suspendat                                                                                                                                                                                                                                                               | buc      | 2,00  | 4 550,00        | 9 100,00                       |

| 1 | 2 | 3                                        | 4 | 5 | 6    | 7               |
|---|---|------------------------------------------|---|---|------|-----------------|
|   |   | BZUMTF-04 IIIY-2                         |   |   | 0,00 | 0,00            |
|   |   |                                          |   |   |      |                 |
|   |   | <b>Total Utilaj<br/>Inclusiv salariu</b> |   |   |      | <b>9 100,00</b> |

|  |  |                         |         |        |
|--|--|-------------------------|---------|--------|
|  |  | Total                   | lei     | 93 359 |
|  |  | TVA                     | 20,00 % | 18 672 |
|  |  | <b>112 031</b>          |         |        |
|  |  | <b>Total deviz:</b>     |         |        |
|  |  | <b>Inclusiv salariu</b> |         |        |
|  |  | <b>30 055</b>           |         |        |

**Lucrari de reparative a  
punctului de trecere/control si a  
gardului conform necesitatilor  
Academiei "Stefan cel Mare" a  
MAI (repetat)**

---

(denumirea obiectivului)

## OFERTA

**Lucrari de reparative a retelelor de alimentare cu energie electrica.**  
**Punct de control**

**Valoarea de deviz 112 031 lei**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli          | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei |       |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
|        |                             |                                         |      |                                       | Pe unitate de măsură   | Total |
| 1      | 2                           | 3                                       | 4    | 5                                     | 6                      | 7     |
|        |                             | Total borderou de resurse № 01-01-2000: |      |                                       |                        |       |

**Manopera:**

|    |               |                            |      |         |       |               |
|----|---------------|----------------------------|------|---------|-------|---------------|
| 1. | 1             | Muncitor                   | h-om | 54,010  | 57,66 | 3 114,22      |
| 2. | 7122050013400 | Zidar                      | h-om | 14,250  | 57,66 | 821,65        |
| 3. | 7137010011510 | Electromontor              | h-om | 34,550  | 57,66 | 1 992,15      |
| 4. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 385,410 | 57,66 | 22 222,75     |
| 5. | 9310060019900 | Muncitor necalificat       | h-om | 5,550   | 57,66 | 320,01        |
| 6. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM      | h-om | 27,520  | 57,66 | 1 586,80      |
|    |               | <b>Total manopera</b>      |      |         |       | <b>30 055</b> |

**Materiale:**

|     |               |                                                                      |         |        |           |        |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------|
| 1.  | 1011764       | Talc maruntit cat. I                                                 | t       | 0,004  | 20 000,00 | 80,00  |
| 2.  | 1011924       | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                        | kg      | 1,140  | 42,00     | 47,88  |
| 3.  | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                            | kg      | 0,024  | 12,00     | 0,29   |
| 4.  | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                         | kg      | 2,112  | 85,00     | 179,52 |
| 5.  | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                               | 10 buc  | 14,640 | 6,00      | 87,84  |
| 6.  | 1019103       | Dibluri de distantare                                                | 100 buc | 0,168  | 80,00     | 13,44  |
| 7.  | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                             | 10 buc  | 14,640 | 3,00      | 43,92  |
| 8.  | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                         | kg      | 0,104  | 37,00     | 3,85   |
| 9.  | 1019852       | Vopsea                                                               | kg      | 0,586  | 25,00     | 14,65  |
| 10. | 1111000100020 | Intrerupator                                                         | buc     | 17,000 | 18,95     | 322,15 |
| 11. | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                    | m3      | 0,039  | 187,00    | 7,29   |
| 12. | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                      | kg      | 0,170  | 0,50      | 0,09   |
| 13. | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t       | 0,016  | 12 500,00 | 200,00 |
| 14. | 2051142950700 | Dibluri                                                              | buc     | 56,000 | 0,80      | 44,80  |
| 15. | 2051142950716 | Diblu din lemn                                                       | buc     | 57,680 | 0,80      | 46,14  |
| 16. | 21            | Intreruptori deconectori ,3-polari BH 63A                            | buc     | 2,000  | 62,00     | 124,00 |
| 17. | 22            | Automat diferential BA47-100 3P C63A                                 | buc     | 2,000  | 60,00     | 120,00 |
| 18. | 24            | Intrerupator automat BA47-63 1P B6A                                  | buc     | 2,000  | 26,00     | 52,00  |
| 19. | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                    | kg      | 1,442  | 22,00     | 31,72  |
| 20. | 25            | Intrerupator automat BA47-631P B10A                                  | buc     | 4,000  | 26,00     | 104,00 |

|     |                     |                                                                                                                                    |         |         |          |               |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------|---------------|
| 21. | 2513206621522       | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-<br>role 10m x 15mm                                                                   | m       | 3,400   | 11,20    | 38,08         |
| 22. | 26                  | Intrerupator automat BA47-631P B20A                                                                                                | buc     | 2,000   | 26,00    | 52,00         |
| 23. | 2651122100402       | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                   | kg      | 12,870  | 1,45     | 18,66         |
| 24. | 2652102100713       | Var pasta                                                                                                                          | m3      | 0,004   | 1 650,00 | 6,60          |
| 25. | 2653102100830       | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                     | kg      | 1,333   | 2,00     | 2,67          |
| 26. | 27266112280360<br>1 | Tub flexibil Gofra d16 mm                                                                                                          | m       | 392,700 | 2,90     | 1 138,83      |
| 27. | 2811236309901       | Confectii metalice de linii                                                                                                        | kg      | 7,700   | 12,50    | 96,25         |
| 28. | 2811236311002       | Doze pentru aparate                                                                                                                | buc     | 51,000  | 4,00     | 204,00        |
| 29. | 2811236311008       | Doza antiexplosiva de derivatie                                                                                                    | buc     | 28,840  | 4,00     | 115,36        |
| 30. | 2874115801186       | Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60                                                                                               | buc     | 8,080   | 0,50     | 4,04          |
| 31. | 2874115836660       | Surub cap crestas L 3 x 25 mm                                                                                                      | buc     | 57,680  | 0,50     | 28,84         |
| 32. | 2874115836777       | Surub cap inecat crestas L 3 x 40                                                                                                  | buc     | 56,000  | 0,50     | 28,00         |
| 33. | 2874115840479       | Piulita M12                                                                                                                        | buc     | 16,160  | 0,30     | 4,85          |
| 34. | 2874115883760       | Saiba M 12                                                                                                                         | buc     | 16,160  | 0,30     | 4,85          |
| 35. | 2875272700047       | Cirlig de plafon pentru corp iluminat                                                                                              | buc     | 49,920  | 10,00    | 499,20        |
| 36. | 29                  | Cablu VVGng 3x1,5 mm2                                                                                                              | m       | 150,000 | 8,42     | 1 263,00      |
| 37. | 30                  | Cablu VVGng 4x4 mm2                                                                                                                | m       | 200,000 | 23,00    | 4 600,00      |
| 38. | 3162165107229       | Baldachin metalic de mascare legatura                                                                                              | buc     | 49,920  | 12,00    | 599,04        |
| 39. | 33                  | Doze de distributie                                                                                                                | buc     | 20,000  | 5,00     | 100,00        |
| 40. | 34111112220000<br>7 | Cutie plastic pentru automate 300x300                                                                                              | buc     | 2,020   | 135,00   | 272,70        |
| 41. | 35                  | Automat A16                                                                                                                        | buc     | 4,000   | 56,00    | 224,00        |
| 42. | 36                  | Automat A25                                                                                                                        | buc     | 2,000   | 26,00    | 52,00         |
| 43. | 37287527440050<br>1 | Corp de iluminat led 250*250                                                                                                       | buc     | 49,920  | 397,00   | 19 818,24     |
| 44. | 41                  | Priza ordinara                                                                                                                     | buc     | 25,000  | 18,90    | 472,50        |
| 45. | 4100116202818       | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                      | m3      | 0,234   | 14,08    | 3,29          |
| 46. | 42                  | Priza dubla                                                                                                                        | buc     | 3,000   | 32,00    | 96,00         |
| 47. | 44                  | Proiector LED cu senzor de miscare 20W<br>lumina alb rece termen de garantie 36 luni                                               | buc     | 3,000   | 365,00   | 1 095,00      |
| 48. | 45                  | Dulap (pupitru) de comanda suspendat<br>BZUMTF-04 IIY-2                                                                            | buc     | 2,000   | 4 550,00 | 9 100,00      |
| 49. | 5009041             | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                               | 100 buc | 1,085   | 60,00    | 65,10         |
| 50. | 5009056             | Capace de izolatie                                                                                                                 | 10 buc  | 2,800   | 5,00     | 14,00         |
| 51. | 5009061             | Fisa de izolatie                                                                                                                   | buc     | 42,700  | 1,00     | 42,70         |
| 52. | 5009062             | Papuci de cablu                                                                                                                    | buc     | 73,200  | 0,25     | 18,30         |
| 53. | 5009081             | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"                                                                                        | buc     | 12,000  | 2,30     | 27,60         |
| 54. | 5009140             | Fise de conexiune                                                                                                                  | 100 buc | 0,175   | 50,00    | 8,75          |
| 55. | 5009500             | Fise de marcare                                                                                                                    | 100 buc | 0,310   | 123,00   | 38,13         |
| 56. | 5009619             | Ate de cusut                                                                                                                       | kg      | 0,016   | 56,00    | 0,90          |
| 57. | 5429033             | Vaselina tehnica                                                                                                                   | kg      | 0,084   | 25,00    | 2,10          |
| 58. | 5440089             | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm,<br>grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg      | 1,360   | 65,00    | 88,40         |
| 59. | u1111000100024      | Intrerupator manual                                                                                                                | buc     | 6,060   | 0,00     | 0,00          |
| 60. | u2746167335100      | Priza                                                                                                                              | buc     | 28,560  | 0,00     | 0,00          |
| 61. | u2875274400501      | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele<br>si elem. componente                                                            | buc     | 3,060   | 0,00     | 0,00          |
|     |                     | <b>Total materiale de constructii</b>                                                                                              |         |         |          | <b>41 766</b> |

#### **Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                                                                     |      |       |        |       |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|--------|-------|
| 1. | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a<br>utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor<br>principale), 10 t | h-ut | 0,416 | 85,00  | 35,36 |
| 2. | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric<br>(de curent continuu)                                            | h-ut | 3,240 | 25,00  | 81,00 |
| 3. | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna,<br>presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                   | h-ut | 0,580 | 162,00 | 93,96 |
| 4. | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii<br>mobile de compresare                                            | h-ut | 0,580 | 76,00  | 44,08 |
| 5. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                             | h-ut | 0,625 | 12,00  | 7,50  |

|     |               |                                                       |      |       |        |            |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------|------|-------|--------|------------|
| 6.  | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric      | h-ut | 0,390 | 12,00  | 4,68       |
| 7.  | 330206        | Masini de gaurit electrice                            | h-ut | 0,480 | 12,00  | 5,76       |
| 8.  | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                     | h-ut | 0,910 | 180,00 | 163,80     |
| 9.  | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,800 | 15,00  | 12,00      |
| 10. | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                 | h-ut | 0,416 | 180,00 | 74,88      |
|     |               | <b>Total utilaje de construcții</b>                   |      |       |        | <b>523</b> |

|       |         |        |
|-------|---------|--------|
| Total | lei     | 93 359 |
| TVA   | 20,00 % | 18 672 |

**Total deviz:**

**112 031**

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<br>incl. salariu |
| 1       | 2                           | 3                                                                                                                                             | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|         |                             | <b>1. Lucrarile de demolare</b>                                                                                                               |      |                                        |                      |                        |
| 1       | RpEG17D                     | Demontarea tablourilor electrice: metalic dinpanou, dulap                                                                                     | buc  |                                        |                      | 339,04                 |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 5,8800                                 | 57,66                | 339,04                 |
| 2       | RpEF23C                     | Demontari de armatura antiexploziva, reflectorsau lampi monobloc pentru iluminatul desiguranta                                                | buc  |                                        |                      | 23,06                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,4000                                 | 57,66                | 23,06                  |
| 3       | RpEF23B                     | Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri deiluminat fluorescente de orice fel, cu doua saumai multe brate sau tuburi i                    | buc  |                                        |                      | 17,30                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,3000                                 | 57,66                | 17,30                  |
| 4       | RpEC15A                     | Demontat loc de lampa ingropat cu conductoridin cupru sau aluminiu, in tuburi, pina la 3 minaltimea camerei                                   | buc  |                                        |                      | 39,21                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,6800                                 | 57,66                | 39,21                  |
| 5       | RpEC16D                     | Demontat loc de lampa sau de priza aparenta, monotub                                                                                          | buc  |                                        |                      | 36,90                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,6400                                 | 57,66                | 36,90                  |
| 6       | RpEC16B                     | Demontat loc de priza ingropat cu conductori dincupru , peste 3 m inaltimea camerei                                                           | buc  |                                        |                      | 58,81                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 1,0200                                 | 57,66                | 58,81                  |
| 7       | RpEA11B                     | Demontari tuburi sau elemente de protectiemontate aparent, din PVC , cu diametrul peste20 mm montat aparent, inclusiv scoatereaconductorilor. | m    |                                        |                      | 12,69                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,2200                                 | 57,66                | 12,69                  |
| 8       | RpEA12A                     | Demontarea tevilor de protectie din otel pentruinstalatii (neagra sau zincata), avind diametrulpina la 2", montata aparent                    | m    |                                        |                      | 16,14                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,2800                                 | 57,66                | 16,14                  |
| 9       | RpEF23A                     | Demontari de corpuri de iluminat orice tip,inclisiv tijele si globurile                                                                       | buc  |                                        |                      | 12,69                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,2200                                 | 57,66                | 12,69                  |
| 10      | RpEC16C                     | Demontat loc de priza aparenta cu conductori dincupru sau aluminiu                                                                            | buc  |                                        |                      | 28,83                  |
|         | 7137010011520               | Electrician in constructii                                                                                                                    | h-om | 0,5000                                 | 57,66                | 28,83                  |
| 11      | RpCU05A                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sautiranti, la consolidari, in pereti sau plansee dinzidarie de caramida pina la 15 cm grosime      | buc  |                                        |                      | 17,30                  |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                         | h-om | 0,0200                                 | 57,66                | 1,15                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                         | h-om | 0,2800                                 | 57,66                | 16,14                  |
| 12      | RpCU05D                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sautiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 -25 cm grosime                                  | buc  |                                        |                      | 35,75                  |
|         | 7122050013400               | Zidar                                                                                                                                         | h-om | 0,0400                                 | 57,66                | 2,31                   |
|         | 9310060019920               | Muncitor deservire CM                                                                                                                         | h-om | 0,5800                                 | 57,66                | 33,44                  |
| 13      | RpCU05G                     | Executarea strapungerilor pentru conducte sautiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50cm grosime                                    | buc  |                                        |                      | 66,31                  |
|         |                             |                                                                                                                                               |      |                                        |                      | 66,31                  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                            | 4       | 5      | 6         | 7                |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------------|
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,0500 | 57,66     | 2,88             |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 1,1000 | 57,66     | 63,43            |
| 14 | RpCU07B       | Matarea gurilor in pereti, cu mortar de cimentvar, dupa instalatii sau consolidari                                                                                                                                                           | buc     |        |           | 26,01<br>24,79   |
|    | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,3300 | 57,66     | 19,03            |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                        | h-om    | 0,1000 | 57,66     | 5,77             |
|    | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,3300 | 1,45      | 0,48             |
|    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                            | m3      | 0,0010 | 187,00    | 0,19             |
|    | 2652102100713 | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                    | m3      | 0,0001 | 1 650,00  | 0,17             |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                | m3      | 0,0060 | 14,08     | 0,08             |
|    | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                             | h-ut    | 0,0100 | 12,00     | 0,12             |
|    | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                      | h-ut    | 0,0150 | 12,00     | 0,18             |
| 15 | RpEB13A       | Demontarea conductoarelor de aluminiu saucupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sautevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role,pe ziduri sau platforme tencuite sau conductorimontati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp | m       |        |           | 2,02<br>2,02     |
|    | 7137010011520 | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                   | h-om    | 0,0350 | 57,66     | 2,02             |
| 16 | RpEP23A       | Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare                                                                                                                                                                                           | buc     |        |           | 8,65<br>8,65     |
|    | 7137010011510 | Electromontor                                                                                                                                                                                                                                | h-om    | 0,1500 | 57,66     | 8,65             |
| 17 | TsH92B        | Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre                                                                                                                                                                                       | t       |        |           | 64,00<br>64,00   |
|    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                         | h-om    | 1,1100 | 57,66     | 64,00            |
| 18 | TsI50A10      | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km                                                                                                                                                                       | t       |        |           | 32,76<br>0,00    |
|    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                            | h-ut    | 0,1820 | 180,00    | 32,76            |
|    |               | <b>2. Lucrarile electrice</b>                                                                                                                                                                                                                |         |        |           |                  |
| 19 | 08-03-573-5   | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(BZUM-TF) IIIY-2                                                                                                                                   | buc     |        |           | 273,77<br>136,66 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 2,3700 | 57,66     | 136,66           |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,1500 | 42,00     | 6,30             |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,1000 | 85,00     | 8,50             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0200 | 25,00     | 0,50             |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                | h-ut    | 0,1200 | 85,00     | 10,20            |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,8400 | 25,00     | 21,00            |
|    | 050102        | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min                                                                                                                                                               | h-ut    | 0,2900 | 162,00    | 46,98            |
|    | 100602        | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,2900 | 76,00     | 22,04            |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                        | h-ut    | 0,1200 | 180,00    | 21,60            |
| 20 | 08-03-526-2   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100                                                                                                                                                | buc     |        |           | 224,87<br>133,77 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                     | h-om    | 2,3200 | 57,66     | 133,77           |
|    | 1011924       | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                                                                                                | kg      | 0,0700 | 42,00     | 2,94             |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                                                                    | kg      | 0,0040 | 12,00     | 0,05             |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,3800 | 85,00     | 32,30            |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                                                                       | 10 buc  | 1,2200 | 6,00      | 7,32             |
|    | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                                                                                                                        | 100 buc | 0,0140 | 80,00     | 1,12             |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200 | 3,00      | 3,66             |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0140 | 37,00     | 0,52             |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,0470 | 25,00     | 1,18             |
|    | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                                                         | t       | 0,0020 | 12 500,00 | 25,00            |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                                                              | buc     | 6,1000 | 0,25      | 1,52             |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                                                                                                                                   | buc     | 1,0000 | 2,30      | 2,30             |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                              | 100 buc | 0,0200 | 123,00    | 2,46             |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                                                                                                                                 | kg      | 0,0020 | 56,00     | 0,11             |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0090 | 25,00     | 0,23             |
|    | 5440089       | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                  | kg      | 0,0360 | 65,00     | 2,34             |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                          | 4       | 5       | 6         | 7      |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|--------|
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                              | h-ut    | 0,0050  | 85,00     | 0,42   |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                      | h-ut    | 0,1300  | 25,00     | 3,25   |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                 | h-ut    | 0,0400  | 12,00     | 0,48   |
|    | 350451          | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                      | h-ut    | 0,2000  | 15,00     | 3,00   |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                      | h-ut    | 0,0050  | 180,00    | 0,90   |
| 21 |                 | Intreruptori deconectori ,3-polari BH 63A                                                                                                                  | buc     |         |           | 62,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 0,00   |
|    | 21              | Intreruptori deconectori ,3-polari BH 63A                                                                                                                  | buc     | 1,0000  | 62,00     | 62,00  |
| 22 |                 | Automat diferential BA47-100 3P C63A                                                                                                                       | buc     |         |           | 60,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 0,00   |
|    | 22              | Automat diferential BA47-100 3P C63A                                                                                                                       | buc     | 1,0000  | 60,00     | 60,00  |
| 23 | 08-03-526-1     | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A                                                             | buc     |         |           | 134,32 |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 89,95  |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                   | h-om    | 1,5600  | 57,66     | 89,95  |
|    | 1011924         | Electrozi 342A, diametru 4 mm                                                                                                                              | kg      | 0,0700  | 42,00     | 2,94   |
|    | 1011964         | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                  | kg      | 0,0010  | 12,00     | 0,01   |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                               | kg      | 0,0490  | 85,00     | 4,17   |
|    | 1019100         | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                     | 10 buc  | 1,2200  | 6,00      | 7,32   |
|    | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                                      | 100 buc | 0,0140  | 80,00     | 1,12   |
|    | 1019109         | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                   | 10 buc  | 1,2200  | 3,00      | 3,66   |
|    | 1019760         | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                               | kg      | 0,0060  | 37,00     | 0,22   |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                     | kg      | 0,0360  | 25,00     | 0,90   |
|    | 2019408         | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                       | t       | 0,0010  | 12 500,00 | 12,50  |
|    | 5009062         | Papuci de cablu                                                                                                                                            | buc     | 6,1000  | 0,25      | 1,52   |
|    | 5009081         | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"                                                                                                                 | buc     | 1,0000  | 2,30      | 2,30   |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                            | 100 buc | 0,0200  | 123,00    | 2,46   |
|    | 5009619         | Ate de cusut                                                                                                                                               | kg      | 0,0010  | 56,00     | 0,06   |
|    | 5429033         | Vaselina tehnica                                                                                                                                           | kg      | 0,0060  | 25,00     | 0,15   |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                | kg      | 0,0120  | 65,00     | 0,78   |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                              | h-ut    | 0,0020  | 85,00     | 0,17   |
|    | 040502          | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                      | h-ut    | 0,1300  | 25,00     | 3,25   |
|    | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                 | h-ut    | 0,0400  | 12,00     | 0,48   |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                      | h-ut    | 0,0020  | 180,00    | 0,36   |
| 24 |                 | Intrerupator automat BA47-63 1P B6A                                                                                                                        | buc     |         |           | 26,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 0,00   |
|    | 24              | Intrerupator automat BA47-63 1P B6A                                                                                                                        | buc     | 1,0000  | 26,00     | 26,00  |
| 25 |                 | Intrerupator automat BA47-631P B10A                                                                                                                        | buc     |         |           | 26,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 0,00   |
|    | 25              | Intrerupator automat BA47-631P B10A                                                                                                                        | buc     | 1,0000  | 26,00     | 26,00  |
| 26 |                 | Intrerupator automat BA47-631P B20A                                                                                                                        | buc     |         |           | 26,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 0,00   |
|    | 26              | Intrerupator automat BA47-631P B20A                                                                                                                        | buc     | 1,0000  | 26,00     | 26,00  |
| 27 | RpEA05B         | Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm                                         | m       |         |           | 42,16  |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 38,63  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                 | h-om    | 0,6700  | 57,66     | 38,63  |
|    | 272661122803601 | Tub flexibil Gofra d16 mm                                                                                                                                  | m       | 1,0200  | 2,90      | 3,25   |
|    | 2811236309901   | Confectii metalice de linii                                                                                                                                | kg      | 0,0200  | 12,50     | 0,28   |
| 28 | 08-02-412-3     | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 | 100 m   |         |           | 547,73 |
|    |                 |                                                                                                                                                            |         |         |           | 453,21 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                                                                   | h-om    | 7,8600  | 57,66     | 453,21 |
|    | 1011764         | Talc maruntit cat. I                                                                                                                                       | t       | 0,00105 | 20 000,00 | 22,86  |
|    | 1019852         | Vopsea                                                                                                                                                     | kg      | 0,0200  | 25,00     | 0,50   |
|    | 5009041         | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                       | 100 buc | 0,3100  | 60,00     | 18,60  |
|    | 5009056         | Capace de izolatie                                                                                                                                         | 10 buc  | 0,8000  | 5,00      | 4,00   |
|    | 5009061         | Fisa de izolatie                                                                                                                                           | buc     | 12,2000 | 1,00      | 12,20  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4       | 5      | 6      | 7      |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
|    | 5009140         | Fise de conexiune                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,0500 | 50,00  | 2,50   |
|    | 5009500         | Fise de marcare                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 buc | 0,0200 | 123,00 | 2,46   |
|    | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                                                                                                                | kg      | 0,3200 | 65,00  | 20,80  |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                                                                                               | h-ut    | 0,0400 | 85,00  | 3,40   |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut    | 0,0400 | 180,00 | 7,20   |
| 29 |                 | Cablu VVGng 3x1,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m       |        |        | 8,42   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 0,00   |
|    | 29              | Cablu VVGng 3x1,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m       | 1,0000 | 8,42   | 8,42   |
| 30 |                 | Cablu VVGng 3x2,5 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                       | m       |        |        | 23,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 0,00   |
|    | 30              | Cablu VVGng 4x4 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                         | m       | 1,0000 | 23,00  | 23,00  |
| 31 |                 | Cablu VVGng 4x4 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                         | m       |        |        | 23,00  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 0,00   |
|    | 30              | Cablu VVGng 4x4 mm2                                                                                                                                                                                                                                                                         | m       | 1,0000 | 23,00  | 23,00  |
| 32 | RpEQ04A         | Montarea doze de distributie                                                                                                                                                                                                                                                                | buc     |        |        | 92,26  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 92,26  |
|    | 7137010011510   | Electromontor                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om    | 1,6000 | 57,66  | 92,26  |
| 33 |                 | Doze de distributie                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     |        |        | 5,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 0,00   |
|    | 33              | Doze de distributie                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 1,0000 | 5,00   | 5,00   |
| 34 | RpEG02A         | Montarea tablourilor electrice , modulat, cumasca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pinala 0,30 mp Cutie plastic pentru automate300x300                                                                                                                                               | buc     |        |        | 284,38 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 140,12 |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 2,4300 | 57,66  | 140,12 |
|    | 341111122200007 | Cutie plastic pentru automate300x300                                                                                                                                                                                                                                                        | buc     | 1,0000 | 135,00 | 136,35 |
|    | 2874115840479   | Piulita M12                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc     | 8,0000 | 0,30   | 2,42   |
|    | 2874115801186   | Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60                                                                                                                                                                                                                                                        | buc     | 4,0000 | 0,50   | 2,02   |
|    | 2874115883760   | Saiba M 12                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc     | 8,0000 | 0,30   | 2,42   |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                              | kg      | 0,4000 | 2,00   | 0,81   |
|    | 2922140006703   | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut    | 0,0200 | 12,00  | 0,24   |
| 35 | RpEE01A         | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolarede 10-25 A, de constructie normala,impermeabile sau etanse in carcasa deaminoplast, bachelita, metalica sau portelan,montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemnsau plastic, racordate la conductori de cupru saualuminiu- Automat A16 | buc     |        |        | 75,67  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 15,57  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,2700 | 57,66  | 15,57  |
|    | u1111000100024  | Intrerupator manual                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 1,0100 | 0,00   | 0,00   |
|    | 2811236311002   | Doze pentru aparate                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 1,0000 | 4,00   | 4,00   |
|    | 35              | Automat A16                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000 | 56,00  | 56,00  |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0050 | 0,50   | 0,00   |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0500 | 2,00   | 0,10   |
| 36 | RpEE01A         | Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolarede 10-25 A, de constructie normala,impermeabile sau etanse in carcasa deaminoplast, bachelita, metalica sau portelan,montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemnsau plastic, racordate la conductori de cupru saualuminiu- Automat A25 | buc     |        |        | 45,67  |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 15,57  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,2700 | 57,66  | 15,57  |
|    | u1111000100024  | Intrerupator manual                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 1,0100 | 0,00   | 0,00   |
|    | 2811236311002   | Doze pentru aparate                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc     | 1,0000 | 4,00   | 4,00   |
|    | 36              | Automat A25                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc     | 1,0000 | 26,00  | 26,00  |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,0050 | 0,50   | 0,01   |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                              | kg      | 0,0500 | 2,00   | 0,10   |
| 37 | RpEF01B         | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon saude perete, complet echipate -Corp iluminat"led"250*250                                                                                                                                                                                        | buc     |        |        | 451,90 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |        |        | 16,14  |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,2800 | 57,66  | 16,14  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5      | 6        | 7        |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------|----------|
|    | 372875274400501 | Corp de iluminat led"250*250                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 397,00   | 412,88   |
|    | 3162165107229   | Baldachin metalic de mascare legatura                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 12,00    | 12,48    |
|    | 2875272700047   | Cirlig de plafon pentru corp iluminat                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 10,00    | 10,40    |
| 38 | RpEE14A         | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 42,50    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 17,30    |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3000 | 57,66    | 17,30    |
|    | 1111000100020   | Intrerupator                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000 | 18,95    | 18,95    |
|    | 2811236311002   | Doze pentru aparate                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 4,00     | 4,00     |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 2,00     | 0,01     |
|    | 2513206621522   | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm                                                                                                                                                                                        | m    | 0,2000 | 11,20    | 2,24     |
| 39 | RpEA06B         | Montarea dozelor pentru prize                                                                                                                                                                                                                       | buc  |        |          | 22,92    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 14,99    |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,2600 | 57,66    | 14,99    |
|    | 2811236311008   | Doza antiexplosiva de derivatie                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 1,0000 | 4,00     | 4,12     |
|    | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,0500 | 22,00    | 1,13     |
|    | 2874115836660   | Surub cap crestas L 3 x 25 mm                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000 | 0,50     | 1,03     |
|    | 2051142950716   | Diblu din lemn                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 2,0000 | 0,80     | 1,65     |
| 40 | RpEE03A         | Montarea prizelor bipolare constructie normaladin bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalicasau similare, montate ingropat sub tencuiala sauaparent pe dibluri din lemn sau plastic (exclusivpriza) | buc  |        |          | 24,49    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 17,87    |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3100 | 57,66    | 17,87    |
|    | u2746167335100  | Priza                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0200 | 0,00     | 0,00     |
|    | 2811236311002   | Doze pentru aparate                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000 | 4,00     | 4,00     |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0050 | 2,00     | 0,01     |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,0050 | 0,50     | 0,00     |
|    | 2051142950700   | Dibluri                                                                                                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000 | 0,80     | 1,60     |
|    | 2874115836777   | Surub cap inecat crestas L 3 x 40                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 2,0000 | 0,50     | 1,00     |
| 41 |                 | Priza ordinara                                                                                                                                                                                                                                      | buc  |        |          | 18,90    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
|    | 41              | Priza ordinara                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 18,90    | 18,90    |
| 42 |                 | Priza dubla                                                                                                                                                                                                                                         | buc  |        |          | 32,00    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
|    | 42              | Priza dubla                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0000 | 32,00    | 32,00    |
| 43 | RpEF02A         | Montarea corpuri de iluminat cu corp deprotejare impotriva umezelii pentru tuburi LED                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 62,85    |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 62,85    |
|    | 7137010011520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0900 | 57,66    | 62,85    |
|    | u2875274400501  | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000 | 0,00     | 0,00     |
| 44 |                 | Proiector LED cu senzor de miscare 20W luminaalb rece termen de garantie 36 luni                                                                                                                                                                    | buc  |        |          | 365,00   |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
|    | 44              | Proiector LED cu senzor de miscare 20W luminaalb rece termen de garantie 36 luni                                                                                                                                                                    | buc  | 1,0000 | 365,00   | 365,00   |
|    |                 | <b>3. Utilaj</b>                                                                                                                                                                                                                                    |      |        |          |          |
| 45 |                 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat BZUMTF-04 IIIY-2                                                                                                                                                                                               | buc  |        |          | 4 550,00 |
|    |                 |                                                                                                                                                                                                                                                     |      |        |          | 0,00     |
|    | 45              | Dulap (pupitru) de comanda suspendat BZUMTF-04 IIIY-2                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0000 | 4 550,00 | 4 550,00 |