

Investitor  
Obiect

DETS sectorul Riscani

**Institutia de educatie timpurie nr. 47, str. Riscanu 10**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

### Lucrari de schimbare a sistemului electric

(formular desfășurat)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse                                                      | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei         |                        |
|--------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------|----------------------|------------------------|
|        |                             |                                                                                              |      |                                        | Pe unitate de măsură | Total<br>incl. salariu |
| 1      | 2                           | 3                                                                                            | 4    | 5                                      | 6                    | 7                      |
|        |                             | <b>1. Lucrari de schimbare a sistemului electric</b>                                         |      |                                        |                      |                        |
| 1      | RpEQ07<br>A                 | Accesul                                                                                      | h-om |                                        |                      | 28,710<br>28,710       |
|        | 713701001<br>1510           | Electromontor                                                                                | h-om | 1,0000                                 | 28,71                | 28,710                 |
| 2      | RpEP22<br>A                 | Revizia PA                                                                                   | buc  |                                        |                      | 8,613<br>8,613         |
|        | 713701001<br>1510           | Electromontor                                                                                | h-om | 0,3000                                 | 28,71                | 8,613                  |
| 3      | RpEJ05<br>A                 | Incerari, verificari electrice si<br>reglari la cabluri de energie<br>electrica pina la 1 kW | buc  |                                        |                      | 257,178<br>7,178       |
|        | 713701001<br>1520           | Electrician in constructii                                                                   | h-om | 0,2500                                 | 28,71                | 7,178                  |
|        | 341054000<br>4803           | Autolaborator mobil de verificari si<br>incercari electrice pe auto 3 t                      | h-ut | 0,2500                                 | 1 000,00             | 250,000                |
| 4      | RpEA06<br>B                 | Revizia dozelor                                                                              | buc  |                                        |                      | 15,323<br>7,465        |
|        | 713701001<br>1520           | Electrician in constructii                                                                   | h-om | 0,2600                                 | 28,71                | 7,465                  |
|        | 281123631<br>1008           | Doza antiexplosiva de derivatie                                                              | buc  | 1,0000                                 | 1,95                 | 2,008                  |
|        | 243011610<br>3294           | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                            | kg   | 0,0500                                 | 49,58                | 2,554                  |
|        | 287411583<br>6660           | Surub cap crestat L 3 x 25 mm                                                                | buc  | 2,0000                                 | 0,80                 | 1,648                  |
|        | 205114295<br>0716           | Diblu din lemn                                                                               | buc  | 2,0000                                 | 0,80                 | 1,648                  |
| 5      | RpEE14<br>A                 | Montarea intrerupatoarelor<br>unipolare - intrerupator simplu tip<br>1- simbol 0158          | buc  |                                        |                      | 42,530<br>8,613        |

| 1  | 2                 | 3                                                                                 | 4    | 5      | 6      | 7                 |
|----|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|-------------------|
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                        | h-om | 0,3000 | 28,71  | 8,613             |
|    | 111100010<br>0020 | Intrerupator                                                                      | buc  | 1,0000 | 31,66  | 31,660            |
|    | 281123631<br>1002 | Doze pentru aparate                                                               | buc  | 1,0000 | 1,95   | 1,950             |
|    | 265310210<br>0830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                    | kg   | 0,0050 | 1,50   | 0,007             |
|    | 251320662<br>1522 | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip<br>PC-role 10m x 15mm                   | m    | 0,2000 | 1,50   | 0,300             |
| 6  | RpEF24<br>A       | Demontarea becurilor cu<br>incandescenta pina la 150 W sau<br>tuburi fluorescente | buc  |        |        | 1,435<br>1,435    |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                        | h-om | 0,0500 | 28,71  | 1,435             |
| 7  | RpEF23<br>A       | Demontari de corpuri de iluminat<br>orice tip, inclusiv tije si globurile         | buc  |        |        | 6,316<br>6,316    |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                        | h-om | 0,2200 | 28,71  | 6,316             |
| 8  | RpEF15<br>A       | Montarea corpurilor de iluminat<br>fluorescent tip CIO 20 W, fara tub             | buc  |        |        | 228,061<br>31,581 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                        | h-om | 1,1000 | 28,71  | 31,581            |
|    | 287527440<br>0502 | Corp de iluminat                                                                  | buc  | 1,0000 | 191,66 | 191,660           |
|    | 205114295<br>0700 | Dibluri                                                                           | buc  | 2,0000 | 1,15   | 2,300             |
|    | 287411583<br>6492 | Surub cap bombat 5 x 60                                                           | buc  | 2,0000 | 1,05   | 2,100             |
|    | 265310210<br>0830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                    | kg   | 0,0800 | 1,50   | 0,120             |
|    | 251320662<br>1522 | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip<br>PC-role 10m x 15mm                   | m    | 0,2000 | 1,50   | 0,300             |
| 9  | RpEF15<br>B       | Montarea corpurilor de iluminat<br>fluorescent tip CIO 40 W, fara tub             | buc  |        |        | 244,731<br>31,581 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                        | h-om | 1,1000 | 28,71  | 31,581            |
|    | 287527440<br>0502 | Corp de iluminat                                                                  | buc  | 1,0000 | 208,33 | 208,330           |
|    | 205114295<br>0700 | Dibluri                                                                           | buc  | 2,0000 | 1,15   | 2,300             |
|    | 287411583<br>6492 | Surub cap bombat 5 x 60                                                           | buc  | 2,0000 | 1,05   | 2,100             |
|    | 265310210<br>0830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                    | kg   | 0,0800 | 1,50   | 0,120             |
|    | 251320662<br>1522 | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip<br>PC-role 10m x 15mm                   | m    | 0,2000 | 1,50   | 0,300             |
| 10 | RpEF12<br>B       | Montarea lampilor (becurilor), tip:<br>cu incandescenta, tuburi<br>fluorescente   | buc  |        |        | 16,119<br>4,306   |

| 1  | 2                 | 3                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6     | 7                |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|------------------|
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 28,71 | 4,306            |
|    | 315014510<br>0143 | Lampa incandescenta flourescenta sau cu<br>vapori de mercur                                                                                                  | buc  | 1,0500 | 11,25 | 11,813           |
| 11 | RpEF12<br>B       | Montarea lampilor (becurilor), tip:<br>cu incandescenta, tuburi<br>fluorescente                                                                              | buc  |        |       | 19,322<br>4,306  |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,1500 | 28,71 | 4,306            |
|    | 315014510<br>0143 | Lampa incandescenta flourescenta sau cu<br>vapori de mercur                                                                                                  | buc  | 1,0500 | 14,30 | 15,015           |
| 12 | RpEF21<br>D       | Montarea accesoriilor pentru<br>lampi : starter universal 4-80 W                                                                                             | buc  |        |       | 12,720<br>6,890  |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,2400 | 28,71 | 6,890            |
|    | 287527631<br>2648 | Accesorii lampa                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 5,83  | 5,830            |
| 13 | RpEF21<br>F       | Montarea accesoriilor pentru<br>lampi : balast 20 W - simbol 7511                                                                                            | buc  |        |       | 20,658<br>12,345 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,4300 | 28,71 | 12,345           |
|    | 287527631<br>2648 | Accesorii lampa                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 8,15  | 8,313            |
| 14 | RpEF21<br>G       | Montarea accesoriilor pentru<br>lampi : balast 40 W - simbol 7512                                                                                            | buc  |        |       | 20,689<br>12,345 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,4300 | 28,71 | 12,345           |
|    | 287527631<br>2648 | Accesorii lampa                                                                                                                                              | buc  | 1,0000 | 8,18  | 8,344            |
| 15 | RpED20<br>A       | Demontarea cablurilor electrice<br>din cupru sau aluminiu, cu izolatie<br>si manta din PVC,                                                                  | m    |        |       | 1,723<br>1,723   |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,0600 | 28,71 | 1,723            |
| 16 | RpEA09<br>C       | Montarea elementelor de protectie<br>din material plastic, aparent pe<br>perete sau in canale, pentru<br>mascarea conductorilor sau<br>cablurilor electrice, | m    |        |       | 18,255<br>12,058 |
|    | 713701001<br>1520 | Electrician in constructii                                                                                                                                   | h-om | 0,4200 | 28,71 | 12,058           |
|    | 252315672<br>0028 | Element de protectie (canal plinta PVC)                                                                                                                      | m    | 1,0300 | 4,10  | 4,223            |
|    | 205114295<br>0700 | Dibluri                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 | 1,15  | 1,150            |
|    | 287411583<br>6660 | Surub cap crestet L 3 x 25 mm                                                                                                                                | buc  | 1,0300 | 0,80  | 0,824            |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       | 6     | 7                                     |
|----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|---------------------------------------|
| 17 | RpEB10<br>G         | Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp                                                                                                                 | m    |         |       | <div>16,771</div> <div>9,761</div>    |
|    | 713701001<br>1520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3400  | 28,71 | 9,761                                 |
|    | 111100010<br>003315 | Cordoane de cupru 3x1.5                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0500  | 6,41  | 6,932                                 |
|    | 241321730<br>0101   | Clema de legatura                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0300  | 2,50  | 0,077                                 |
| 18 | RpEB10<br>H         | Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp                                                                                                                 | m    |         |       | <div>20,204</div> <div>10,049</div>   |
|    | 713701001<br>1520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3500  | 28,71 | 10,049                                |
|    | 111100010<br>003325 | Cordoane de cupru 3x2.5                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 1,0500  | 9,33  | 10,090                                |
|    | 241321730<br>0101   | Clema de legatura                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 0,0200  | 3,15  | 0,065                                 |
| 19 | RpEG09<br>D         | Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate,                                                                                                                                                                                                      | buc  |         |       | <div>43,669</div> <div>12,919</div>   |
|    | 713701001<br>1520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,4500  | 28,71 | 12,919                                |
|    | 272210310<br>7005   | Conductor electric izolat                                                                                                                                                                                                                                            | m    | 4,1000  | 7,50  | 30,750                                |
| 20 | RpEC07<br>C         | Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale | buc  |         |       | <div>335,833</div> <div>148,718</div> |
|    | 713701001<br>1520   | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 5,1800  | 28,71 | 148,718                               |
|    | 252121670<br>4506   | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC                                                                                                                                                                                                                                        | m    | 8,0000  | 4,10  | 32,800                                |
|    | 281123631<br>1006   | Doze de ramificatie                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 1,2000  | 1,62  | 1,944                                 |
|    | 287414589<br>3787   | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0300  | 31,20 | 0,936                                 |
|    | 274412590<br>4771   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0030  | 55,25 | 0,166                                 |
|    | 272210310<br>7001   | Conductor de aluminiu sau cupru                                                                                                                                                                                                                                      | m    | 18,0000 | 7,41  | 133,380                               |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5      | 6      | 7                        |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|--------|--------------------------|
|    | 265310210<br>0830  | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 8,5000 | 1,50   | 12,750                   |
|    | 273411380<br>5786  | Sirma zincata moale d = 1 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2400 | 14,95  | 3,588                    |
|    | 251373662<br>1480  | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698                                                                                                                                                                                                                                                                             | m    | 0,1500 | 1,85   | 0,278                    |
|    | 287527402<br>1005  | Curbe, coturi                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 0,1500 | 6,99   | 1,048                    |
|    | 241412610<br>9481  | Pasta de lipit (flux)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0010 | 225,55 | 0,226                    |
| 21 | RpEG17<br>D        | Demontarea tablourilor electrice:<br>metalic din panou, dulap, celula,<br>pupitru                                                                                                                                                                                                                            | buc  |        |        | 168,815<br><hr/> 168,815 |
|    | 713701001<br>1520  | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 5,8800 | 28,71  | 168,815                  |
| 22 | RpEG03<br>A        | Montarea tablourilor de distributie<br>format panou, dulap, celula sau<br>pupitru, gata echipate, avind<br>greutatea pina la 150 kg (Costul<br>Tabloului electric, gata echipat se<br>include in cap 3 -Utilaj)                                                                                              | buc  |        |        | 375,413<br><hr/> 280,497 |
|    | 713701001<br>1520  | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 9,7700 | 28,71  | 280,497                  |
|    | 111112220<br>00071 | Tablou electric, gata echipat FARA<br>PRET                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 1,0000 | 0,00   | 0,000                    |
|    | 265112210<br>0402  | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci<br>S1500                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 1,0000 | 1,51   | 1,525                    |
|    | 142110220<br>0525  | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri<br>0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0050 | 210,00 | 1,050                    |
|    | 410011620<br>2818  | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0010 | 12,70  | 0,013                    |
|    | 287411580<br>2013  | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 4,0000 | 1,10   | 4,444                    |
|    | 287411584<br>0602  | Piulita M20                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 4,0000 | 21,50  | 86,860                   |
|    | 287411588<br>3700  | Saiba M 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 4,0000 | 0,25   | 1,010                    |
|    | 171131730<br>6661  | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0300 | 0,50   | 0,015                    |
| 23 | RpEE01<br>A        | Montarea interupatoarelor<br>unipolare sau bipolare de 10-25 A,<br>de constructie normala,<br>impermeabile sau etanse in carcasa<br>de aminoplast, bachelita, metalica<br>sau portelan, montate ingropat sau<br>aparent pe dibluri din lemn sau<br>plastic, racordate la conductori de<br>cupru sau aluminiu | buc  |        |        | 48,159<br><hr/> 7,752    |
|    | 713701001<br>1520  | Electrician in constructii                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,2700 | 28,71  | 7,752                    |
|    | 111100010          | Intrerupator manual                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,0100 | 38,00  | 38,380                   |



## DEVIZ LOCAL №

### Lucrari de schimbare a sistemului electric

Valoarea de deviz 80 008,38 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. Lucrari de schimbare a sistemului electric</b>                                   |      |                                       |                                       |                        |
| 1      | RpEQ07A                     | Accesul                                                                                | h-om | 1,000                                 | 28,710<br>28,710                      | 28,710<br>28,710       |
| 2      | RpEP22A                     | Revizia PA                                                                             | buc  | 1,000                                 | 8,613<br>8,613                        | 8,613<br>8,613         |
| 3      | RpEJ05A                     | Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW | buc  | 1,000                                 | 257,178<br>7,178                      | 257,178<br>7,178       |
| 4      | RpEA06B                     | Revizia dozelor                                                                        | buc  | 25,000                                | 15,323<br>7,465                       | 383,086<br>186,615     |
| 5      | RpEE14A                     | Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158          | buc  | 31,000                                | 42,530<br>8,613                       | 1 318,445<br>267,003   |
| 6      | RpEF24A                     | Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente            | buc  | 217,000                               | 1,435<br>1,435                        | 311,503<br>311,503     |
| 7      | RpEF23A                     | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile                 | buc  | 60,000                                | 6,316<br>6,316                        | 378,972<br>378,972     |
| 8      | RpEF15A                     | Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub                     | buc  | 30,000                                | 228,061<br>31,581                     | 6 841,830<br>947,430   |
| 9      | RpEF15B                     | Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub                     | buc  | 30,000                                | 244,731<br>31,581                     | 7 341,930<br>947,430   |
| 10     | RpEF12B                     | Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente              | buc  | 120,000                               | 16,119                                | 1 934,280              |

| 1  | 2       | 3                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4   | 5       | 6                  | 7                      |
|----|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|--------------------|------------------------|
|    |         |                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |         | 4,306              | 516,780                |
| 11 | RpEF12B | Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluoescnte                                                                                                                                                                                              | buc | 120,000 | 19,322<br>4,306    | 2 318,580<br>516,780   |
| 12 | RpEF21D | Montarea accesoriilor pentru lampi : starter universal 4-80 W                                                                                                                                                                                                        | buc | 120,000 | 12,720<br>6,890    | 1 526,448<br>826,848   |
| 13 | RpEF21F | Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 20 W - simbol 7511                                                                                                                                                                                                       | buc | 15,000  | 20,658<br>12,345   | 309,875<br>185,180     |
| 14 | RpEF21G | Montarea accesoriilor pentru lampi : balast 40 W - simbol 7512                                                                                                                                                                                                       | buc | 15,000  | 20,689<br>12,345   | 310,334<br>185,180     |
| 15 | RpED20A | Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC,                                                                                                                                                                                | m   | 155,000 | 1,723<br>1,723     | 267,003<br>267,003     |
| 16 | RpEA09C | Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice,                                                                                                                     | m   | 510,000 | 18,255<br>12,058   | 9 310,152<br>6 149,682 |
| 17 | RpEB10G | Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp                                                                                                                 | m   | 450,000 | 16,771<br>9,761    | 7 546,979<br>4 392,630 |
| 18 | RpEB10H | Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp                                                                                                                 | m   | 190,000 | 20,204<br>10,049   | 3 838,719<br>1 909,215 |
| 19 | RpEG09D | Legaturi electrice (conexiuni) intre sirul de cleme si aparate,                                                                                                                                                                                                      | buc | 75,000  | 43,669<br>12,919   | 3 275,212<br>968,962   |
| 20 | RpEC07C | Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale | buc | 10,000  | 335,833<br>148,718 | 3 358,331<br>1 487,178 |
| 21 | RpEG17D | Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru                                                                                                                                                                                          | buc | 3,000   | 168,815<br>168,815 | 506,444<br>506,444     |

| 1                                                | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4        | 5      | 6                                     | 7                                       |
|--------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| 22                                               | RpEG03A       | Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tabloului electric, gata echipat se include in cap 3 -Utilaj)                                                                                     | buc      | 3,000  | <div>375,413</div> <div>280,497</div> | <div>1 126,240</div> <div>841,490</div> |
| 23                                               | 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 | buc      | 28,000 | <div>48,159</div> <div>7,752</div>    | <div>1 348,458</div> <div>217,048</div> |
|                                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        |                                       |                                         |
| Cheltuieli directe                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei      |        | 53 847,322                            |                                         |
| Asigurari sociale si medicale                    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 22,50 %  |        | 4 962,122                             |                                         |
| Total                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 58 809,444                            |                                         |
| Transportarea materialelor                       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00 %   |        | 315,434                               |                                         |
| Total                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 59 124,878                            |                                         |
| Cheltuieli de regie                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00 %   |        | 591,248                               |                                         |
| Total                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 59 716,126                            |                                         |
| Beneficiul de deviz                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,00 %   |        | 597,160                               |                                         |
| Total                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 60 313,286                            |                                         |
| Total Lucrari de schimbare a sistemului electric |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        | 60 313,286                            |                                         |
| Incluziv salariu                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        | 22 053,874                            |                                         |
|                                                  |               | 2. Utilaj                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |        |                                       |                                         |
| 24                                               | Pret de piata | Priza 3P IP20                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc      | 20,000 | <div>78,000</div> <div>0,000</div>    | <div>1 560,000</div> <div>0,000</div>   |
| 25                                               | Pret de piata | Tablou electric, gata echipat                                                                                                                                                                                                                                                        | buc      | 3,000  | <div>1 575,000</div> <div>0,000</div> | <div>4 725,000</div> <div>0,000</div>   |
|                                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        |                                       |                                         |
| Cheltuieli directe                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei      |        | 6 285,000                             |                                         |
| Cheltuieli de depozitare                         |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,20 %   |        | 75,420                                |                                         |
| Total Utilaj                                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        | 6 360,420                             |                                         |
| Incluziv salariu                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |        | 0,000                                 |                                         |
| Cheltuieli directe                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | lei      |        | 66 673,65                             |                                         |
| Total                                            |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100,00 + |        | 66 673,65                             |                                         |

|     |         |           |
|-----|---------|-----------|
| TVA | 20,00 % | 13 334,73 |
|-----|---------|-----------|

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**80 008,38**  
**22 053,86**

Intocmit

(Director Cararus Mihail)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Institutia de educatie timpurie  
nr. 47, str. Riscanu 10

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**Lucrari de schimbare a sistemului electric**

**Valoarea de deviz 80 008,38 lei**

Intocmit in prețuri curente 24.02.2020

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

**Manopera :**

|    |               |                            |      |         |       |                  |
|----|---------------|----------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 7137010011510 | Electromontor              | h-om | 1,300   | 28,71 | 37,323           |
| 2. | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 766,860 | 28,71 | 22 016,551       |
|    |               | <b>Total manopera</b>      |      |         |       | <b>22 053,86</b> |

**Materiale:**

|     |                 |                                                              |     |                 |              |                  |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------|-----|-----------------|--------------|------------------|
| 1.  | 1111000100020   | Intrerupator                                                 | buc | 31,000          | 31,66        | 981,460          |
| 2.  | 1111000100024   | Intrerupator manual                                          | buc | 28,280          | 38,00        | 1 074,640        |
| 3.  | 111100010003315 | Cordoane de cupru 3x1.5                                      | m   | 486,675         | 6,41         | 3 119,587        |
| 4.  | 111100010003325 | Cordoane de cupru 3x2.5                                      | m   | 205,485         | 9,33         | 1 917,175        |
| 5.  | 11111222000071  | Tablou electric, gata echipat FARA PRET                      | buc | 3,030           | 0,00         | 0,000            |
| 6.  | 1222            | Priza 3P IP20                                                | buc | 20,000          | 78,00        | 1 560,000        |
| 7.  | 12222           | Tablou electric, gata echipat                                | buc | 3,000           | 1 575,00     | 4 725,000        |
| 8.  | 1421102200525   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm            | m3  | 0,015           | 210,00       | 3,150            |
| 9.  | 1711317306661   | Bumbac de sters                                              | kg  | 0,231           | 0,50         | 0,115            |
| 10. | 2051142950700   | Dibluri                                                      | buc | 630,000         | 1,15         | 724,500          |
| 11. | 2051142950716   | Diblu din lemn                                               | buc | 51,500          | 0,80         | 41,200           |
| 12. | 2413217300101   | Clema de legatura                                            | buc | 13,905<br>3,914 | 2,50<br>3,15 | 34,762<br>12,329 |
| 13. | 2414126109481   | Pasta de lipit (flux)                                        | kg  | 0,010           | 225,55       | 2,256            |
| 14. | 2430116103294   | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                            | kg  | 1,288           | 49,58        | 63,859           |
| 15. | 2513206621522   | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm | m   | 18,200          | 1,50         | 27,300           |
| 16. | 2513736621480   | Banda izolatoare PC 15/25 S 3698                             | m   | 1,500           | 1,85         | 2,775            |
| 17. | 2521216704506   | Tub izolat IP-PVC, plinte PVC                                | m   | 80,000          | 4,10         | 328,000          |
| 18. | 2523156720028   | Element de protectie (canal plinta PVC)                      | m   | 525,300         | 4,10         | 2 153,730        |
| 19. | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                | kg  | 3,030           | 1,51         | 4,575            |
| 20. | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                               | kg  | 91,355          | 1,50         | 137,032          |
| 21. | 2722103107001   | Conductor de aluminiu sau cupru                              | m   | 180,000         | 7,41         | 1 333,800        |
| 22. | 2722103107005   | Conductor electric izolat                                    | m   | 307,500         | 7,50         | 2 306,250        |
| 23. | 2734113805786   | Sirma zincata moale d = 1 mm                                 | kg  | 2,400           | 14,95        | 35,880           |
| 24. | 2744125904771   | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60                            | kg  | 0,030           | 55,25        | 1,657            |
| 25. | 2811236311002   | Doze pentru aparate                                          | buc | 59,000          | 1,95         | 115,050          |
| 26. | 2811236311006   | Doze de ramificatie                                          | buc | 12,000          | 1,62         | 19,440           |
| 27. | 2811236311008   | Doza antiexplosiva de derivatie                              | buc | 25,750          | 1,95         | 50,212           |

|     |               |                                                          |     |         |        |                  |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------|-----|---------|--------|------------------|
| 28. | 2874115802013 | Suruburi cap hexagonal M 16 x 100                        | buc | 12,120  | 1,10   | 13,332           |
| 29. | 2874115836492 | Surub cap bombat 5 x 60                                  | buc | 120,000 | 1,05   | 126,000          |
| 30. | 2874115836660 | Surub cap crestat L 3 x 25 mm                            | buc | 576,800 | 0,80   | 461,440          |
| 31. | 2874115840602 | Piulita M20                                              | kg  | 12,120  | 21,50  | 260,580          |
| 32. | 2874115883700 | Saiba M 20                                               | buc | 12,120  | 0,25   | 3,030            |
| 33. | 2874145893787 | Cuie de constructii                                      | kg  | 0,300   | 31,20  | 9,360            |
| 34. | 2875274021005 | Curbe, coturi                                            | buc | 1,500   | 6,99   | 10,485           |
| 35. | 2875274400502 | Corp de iluminat                                         | buc | 30,000  | 191,66 | 5 749,800        |
|     |               |                                                          |     | 30,000  | 208,33 | 6 249,900        |
| 36. | 2875276312648 | Accesorii lampa                                          | buc | 120,000 | 5,83   | 699,600          |
|     |               |                                                          |     | 15,300  | 8,15   | 124,695          |
|     |               |                                                          |     | 15,300  | 8,18   | 125,154          |
| 37. | 3150145100143 | Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur | buc | 126,000 | 11,25  | 1 417,500        |
|     |               |                                                          |     | 126,000 | 14,30  | 1 801,800        |
| 38. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3  | 0,003   | 12,70  | 0,038            |
|     |               | <b>Total materiale de constructii</b>                    |     |         |        | <b>37 828,43</b> |

**Utilaje de constructii:**

|    |               |                                                                      |      |       |          |               |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------|------|-------|----------|---------------|
| 1. | 3410540004803 | Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t | h-ut | 0,250 | 1 000,00 | 250,000       |
|    |               | <b>Total utilaje de constructii</b>                                  |      |       |          | <b>250,00</b> |

**Total:**

|                    |          |           |
|--------------------|----------|-----------|
| Cheltuieli directe | lei      | 66 673,65 |
| Total              | 100,00 + | 66 673,65 |
| TVA                | 20,00 %  | 13 334,73 |

**Total deviz:**

**80 008,38**

Intocmit

(Director

Cararus

Mihail)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sectorul Riscani)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)