

Restabilirea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 14 Rețele de iluminat

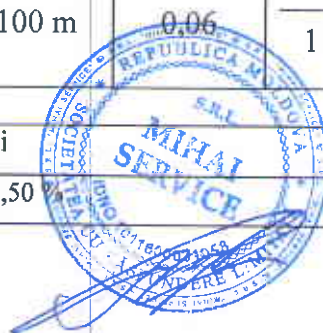
Valoarea de deviz 152 225,14 lei

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 incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | | | |
| 1 | 33-04-017 -1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | 0,03 | 8 039,00 3 434,67 | 241,17 103,04 |
| 2 | Material | Cablu SIP 2A 4*50+1*70mm2 | M | 30,00 | 58,00 0,00 | 1 740,00 0,00 |
| 3 | Material | Clema Fidos 1.5 10/16 95 | buc | 62,00 | 15,50 0,00 | 961,00 0,00 |
| 4 | Material | Clema conexiune PC-1500 | buc | 4,00 | 40,00 0,00 | 160,00 0,00 |
| 5 | 33-04-014 -2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampiluminiscente Corp de iluminat JCU 150 Wt | buc | 31,00 | 276,89 120,39 | 8 583,69 3 731,94 |
| Cheltuieli directe | | | lei | | | 11 685,86 |
| Asigurare med. si soc. | | | 22,50 % | | | 862,87 |
| Total | | | 100,00 % | | | 12 548,73 |
| Cheltuieli de transport | | | 7,00 % | | | 200,27 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|----------|-------|-----------------------|-----------------------|
| | | Total | 100,00 + | | | 12 749,00 |
| | | Cheltuieli de regie | 8,50 % | | | 1 083,66 |
| | | Total | 100,00 + | | | 13 832,66 |
| | | Beneficiul de deviz | 4,00 % | | | 553,30 |
| | | Total | 100,00 + | | | 14 385,96 |
| | | Total Lucrari de constructie | | | | 14 385,96 |
| | | Incluziv salariu | | | | 3 834,98 |
| | | 2. Lucrari de montare | | | | |
| 6 | 08-02-363 -1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | 31,00 | 445,70 179,26 | 13 816,72 5 557,17 |
| 7 | Material | Consola metalica cu un brat | buc | 31,00 | 126,00 0,00 | 3 906,00 0,00 |
| 8 | 08-02-148 -1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | 3,10 | 651,87 651,87 | 2 020,79 2 020,79 |
| 9 | Material | Cablu AVVG -2*4mm2 | m | 30,00 | 5,00 0,00 | 150,00 0,00 |
| 10 | 08-03-572 -5 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 | buc | 4,00 | 544,96 183,47 | 2 179,83 733,88 |
| 11 | 08-03-530 -1 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A | buc | 1,00 | 171,90 144,04 | 171,90 144,04 |
| 12 | 08-03-600 -2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | 1,00 | 45,74 45,74 | 45,74 45,74 |
| 13 | 08-02-407 -5 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm | 100 m | 0,06 | 24 016,00 4 854,00 | 1 440,96 291,24 |
| 14 | 08-02-411 -1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | 0,06 | 4 941,33 1 822,50 | 296,48 109,35 |
| | | Cheltuieli directe | lei | | | 24 028,42 |
| | | Asigurare med. si soc. | | 22,50 | | 2 003,00 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------------------------------|---------------|--|----------|-------|----------|------------------|
| | | Total | 100,00 + | | | 26 031,42 |
| | | Cheltuieli de transport | 7,00 % | | | 507,04 |
| | | Total | 100,00 + | | | 26 538,46 |
| | | Cheltuieli de regie din salariu | 35,00 % | | | 3 115,77 |
| | | Total | 100,00 + | | | 29 654,23 |
| | | Beneficiul de deviz | 4,00 % | | | 1 186,17 |
| | | Total | 100,00 + | | | 30 840,40 |
| Total Lucrari de montare | | | | | | 30 840,40 |
| Incluziv salariu | | | | | | 8 902,21 |
| 3. Utilaje | | | | | | |
| 15 | Material | Corp de iluminat JCU-150 Wt | buc | 31,00 | 1 390,00 | 43 090,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 16 | Pretul firmei | Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V | buc | 4,00 | 8 200,00 | 32 800,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 17 | Pretul firmei | Contor electronic monofazat ZCG 405. 410CR | buc | 1,00 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| 18 | Pretul firmei | Demator magnetic 25 A | buc | 1,00 | 170,00 | 170,00 |
| | | | | | 0,00 | 0,00 |
| | | Cheltuieli directe | lei | | | 80 660,00 |
| | | Cheltuieli achizitie depozitare | 1,20 % | | | 967,92 |
| Total Utilaje | | | | | | 81 627,92 |
| Incluziv salariu | | | | | | 0,00 |
| | | Cheltuieli directe | lei | | | 126 854,28 |
| | | TVA | | | | 25 370,86 |

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**152 225,14
12 737,19**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Restabilirea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 14 Rețele de iluminat

Valoarea de deviz 152 225,14 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 № 14: | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---|----------|------|--------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 242,29 | 52,57 | 12 737,19 |
| Total manopera | | | | | | 12 737,19 |

Materiale:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|---|--------|-------|-----------|------------------|
| 1. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,02 | 13 750,00 | 275,00 |
| 2. | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 1,27 | 31,40 | 39,88 |
| 3. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 4,51 | 56,30 | 253,91 |
| 4. | 10196924 | Consola metalica cu un brat | buc | 31,00 | 126,00 | 3 906,00 |
| 5. | 1019852 | Vopsea | kg | 15,78 | 30,00 | 473,40 |
| 6. | 102-1 | Clema Fidos 1.5 10/16 95 | buc | 62,00 | 15,50 | 961,00 |
| 7. | 109351-10 | Clema conexiune PC-1500 | buc | 4,00 | 40,00 | 160,00 |
| 8. | 1187-1 | Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V | buc | 4,00 | 8 200,00 | 32 800,00 |
| 9. | 1187-2 | Contor electronic monofazat ZCG 405. 410CR | buc | 1,00 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 10. | 1187-3 | Demator magnetic 25 A | buc | 1,00 | 170,00 | 170,00 |
| 11. | 18091-03 | Cablu AVVG-2*4mm2 | m | 30,00 | 5,00 | 150,00 |
| 12. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,12 | 11 250,00 | 1 350,00 |
| 13. | 266110 | Tiava din otel d 100mm | m | 6,00 | 102,00 | 612,00 |
| 14. | 306085313 | Corp de iluminat JCU-150 Wt | buc | 31,00 | 1 390,00 | 43 090,00 |
| 15. | 50020 | Furtun metalic | m | 6,00 | 23,50 | 141,00 |
| 16. | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 1,69 | 25,00 | 42,25 |
| 17. | 507-103 | Cablu SIP 2A- 4*50+1*70mm2 | m | 30,00 | 58,00 | 1 740,00 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 90 764,44 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-----|---------|---|-------|-------|--------|----------|
| 1. | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t | h-ut. | 0,29 | 15,65 | 4,54 |
| 2. | 030411 | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t) | h-ut. | 0,36 | 14,20 | 5,11 |
| 3. | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 3,00 | 176,00 | 528,00 |
| 4. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut. | 24,80 | 176,00 | 4 364,80 |
| 5. | 031002 | Autohidroascensor | h-ut. | 0,73 | 176,00 | 128,48 |
| 6. | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut. | 41,23 | 176,00 | 7 256,48 |
| 7. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 6,74 | 0,00 | 0,00 |
| 8. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut. | 0,12 | 25,00 | 3,00 |
| 9. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 0,27 | 25,00 | 6,75 |
| 10. | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 3,41 | 142,80 | 486,95 |



| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---------------------------------------|-------|------|--------|------------------|
| 11. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,62 | 142,80 | 88,54 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 12 872,65 |

Total:

| | | |
|--------------------|---------|------------|
| Cheltuieli directe | lei | 126 854,28 |
| TVA | 20,00 % | 25 370,86 |

Total deviz:

152 225,1

4

Intocmit

Verificat



Investitor Primaria or. Codru
 Obiect Restabilirea iluminatului stradal din str-la Schinoasa Deal

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 14

| № 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 incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | | | |
| 1 | 33-04-01 7-1 | Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect | 1000 m | | | 8 039,00 <hr/> 3 434,67 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 65,2400 | 52,57 | 3 434,67 |
| | 0302031 | Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t | h-ut. | 9,7600 | 15,65 | 151,33 |
| | 030411 | Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t) | h-ut. | 11,9500 | 14,20 | 170,33 |
| | 031002 | Autohidroascensor | h-ut. | 24,4100 | 176,00 | 4 282,67 |
| 2 | Material | Cablu SIP 2A 4*50+1*70mm2 | M | | | 58,00 <hr/> 0,00 |
| | 507-103 | Cablu SIP 2A- 4*50+1*70mm2 | M | 1,0000 | 58,00 | 58,00 |
| 3 | Material | Clema Fidos 1.5 10/16 95 | buc | | | 15,50 <hr/> 0,00 |
| | 102-1 | Clema Fidos 1.5 10/16 95 | buc | 1,0000 | 15,50 | 15,50 |
| 4 | Material | Clema conexiune PC-1500 | buc | | | 40,00 <hr/> 0,00 |
| | 109351-10 | Clema conexiune PC-1500 | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| 5 | 33-04-01 4-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampiluminiscente Corp de iluminat JCU 150 Wt | buc | | | 276,89 <hr/> 120,39 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2900 | 52,57 | 120,39 |
| | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut. | 0,8000 | 176,00 | 140,80 |
| | 400001 | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t | h-ut. | 0,1100 | 142,80 | 15,71 |
| 2. Lucrari de montare | | | | | | |
| 6 | 08-02-36 3-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 | buc | | | 445,70 <hr/> 179,26 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|--|-------|---------|-----------|-----------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,4100 | 52,57 | 179,26 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0006 | 13 750,00 | 8,87 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 56,30 | 5,63 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,5000 | 30,00 | 15,00 |
| | 031050 | Turle telescopice, 25 m | h-ut. | 1,3300 | 176,00 | 234,08 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut. | 0,0200 | 142,80 | 2,86 |
| 7 | Material | Consola metalica cu un brat | buc | | | 126,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 10196924 | Consola metalica cu un brat | buc | 1,0000 | 126,00 | 126,00 |
| 8 | 08-02-14 8-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg | 100 m | | | 651,87 |
| | | | | | | 651,87 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 52,57 | 651,87 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 13 750,00 | 0,00 |
| 9 | Material | Cablu AVVG -2*4mm2 | M | | | 5,00 |
| | | | | | | 0,00 |
| | 18091-03 | Cablu AVVG-2*4mm2 | M | 1,0000 | 5,00 | 5,00 |
| 10 | 08-03-57 2-5 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 | buc | | | 544,96 |
| | | | | | | 183,47 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,4900 | 52,57 | 183,47 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,2500 | 31,40 | 7,85 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,2600 | 56,30 | 14,64 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0500 | 30,00 | 1,50 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0300 | 11 250,00 | 337,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 1,2900 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | 08-03-53 0-1 | Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A | buc | | | 171,90 |
| | | | | | | 144,04 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,7400 | 52,57 | 144,04 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0900 | 31,40 | 2,83 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3730 | 56,30 | 20,83 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0450 | 30,00 | 1,20 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0040 | 11 250,00 | 0,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 0,1200 | 0,00 | 0,00 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut. | 0,1200 | 25,00 | 3,00 |
| 12 | 08-03-60 0-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze | buc | | | 45,74 |
| | | | | | | 45,74 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,8700 | 52,57 | 45,74 |
| 13 | 08-02-40 | Teava din otel pe constructii | 100 m | | | 24 016,00 |



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-----------------|---|--------|----------|-----------|-----------|
| | 7-5 | instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm | | | | 4 854,00 |
| | I | Muncitor | h-om | 92,3000 | 52,57 | 4 854,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 13 750,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 2,0000 | 31,40 | 62,83 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 30,00 | 20,00 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 3,1000 | 25,00 | 79,17 |
| | 266110 | Tiava din otel d 100mm | m | 100,0000 | 102,00 | 10 200,00 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut. | 50,0000 | 176,00 | 8 800,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 6,4200 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | 08-02-41 1-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm | 100 m | | | 4 941,33 |
| | I | Muncitor | h-om | 34,7000 | 52,57 | 1 822,50 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0030 | 13 750,00 | 0,00 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 31,40 | 31,33 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 25,0000 | 25,00 | 625,00 |
| | 50020 | Furtun metalic | m | 100,0000 | 23,50 | 2 350,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut. | 17,9000 | 0,00 | 0,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut. | 4,4400 | 25,00 | 112,50 |
| | | 3. Utilaje | | | | |
| 15 | Material | Corp de iluminat JCU-150 Wt | buc | | | 1 390,00 |
| | 306085313 | Corp de iluminat JCU-150 Wt | buc | 1,0000 | 1 390,00 | 1 390,00 |
| 16 | Pretul firmei | Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V | buc | | | 8 200,00 |
| | 1187-1 | Dulap BZUM DDE 3 tip 2 250V | buc | 1,0000 | 8 200,00 | 8 200,00 |
| 17 | Pretul firmei | Contor electronic monofazat ZCG 405. 410CR | buc | | | 4 600,00 |
| | 1187-2 | Contor electronic monofazat ZCG 405. 410CR | buc | 1,0000 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 18 | Pretul firmei | Demator magnetic 25 A | buc | | | 170,00 |
| | 1187-3 | Demator magnetic 25 A | buc | 1,0000 | 170,00 | 170,00 |

APROBAT:

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.