

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Biuro Informacji Turystycznej  
ADRES INWESTYCJI : ul. Pi. Zwycięstwa 14, dz. nr 873/5, 19-500 Goldap  
INWESTOR : Biuro Informacji Turystycznej  
ADRES INWESTORA : ul. Pi. Zwycięstwa 14, 19-500 Goldap

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

### ZAKRES OPRACOWANIA

TEMAT: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Zakres opracowania:

1. Demontaż opraw oświetleniowych.
2. Wykonanie instalacji oświetleniowej.
3. Wykonanie instalacji gniazd wtykowych 230V.
4. Montaż opraw oświetleniowych.
5. Montaż osprzętu instalacyjnego (łączniki, gniazda wtykowe).
6. Badania i próby kontrolno pomiarowe.

*Stanisław Wierzbolowicz*  
19-500 Goldap ul. Cementarna 10  
tel. 087 615-18-93 kom. 0 506 447 108  
upr SUW 193/04 U W Suwałki  
gr D 379/1047/04 E 379/1048/04  
WAM/IE/0139/03 NIP 847 100-14-34

| Lp. | Podst                           | Opis i wyliczenia   | J.m.    | Poszcz       | Razem         |
|-----|---------------------------------|---|---------|--------------|---------------|
| 1   | KNNR 5<br>0503-03<br>E.01.00.00 | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa do 4x40 W  | kpl.    |              |               |
|     |                                 | 2   | kpl.    | 2.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 2   | KNNR 5<br>1207-03<br>E.01.00.00 | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie   | m       |              |               |
|     |                                 | 57  | m       | 57.000       |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>57.000</b> |
| 3   | KNNR 5<br>0301-12<br>E.01.00.00 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym - puszki p/t            | szt.    |              |               |
|     |                                 | 8   | szt.    | 8.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>  |
| 4   | KNNR 5<br>0302-06<br>E.01.00.00 | Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach   | szt.    |              |               |
|     |                                 | 2   | szt.    | 2.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 5   | KNNR 5<br>0302-06<br>E.01.00.00 | Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach   | szt.    |              |               |
|     |                                 | 2   | szt.    | 2.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 6   | KNNR 5<br>0110-02<br>E.01.00.00 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do drewna  | m       |              |               |
|     |                                 | 3   | m       | 3.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b>  |
| 7   | KNNR 5<br>0202-01<br>E.01.00.00 | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach   | m       |              |               |
|     |                                 | 3   | m       | 3.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b>  |
| 8   | KNNR 5<br>0205-01<br>E.01.00.00 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY3x2,5mm <sup>2</sup>          | m       |              |               |
|     |                                 | 10  | m       | 10.000       |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>10.000</b> |
| 9   | KNNR 5<br>0205-01<br>E.01.00.00 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY3x1,5mm <sup>2</sup>          | m       |              |               |
|     |                                 | 47  | m       | 47.000       |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>47.000</b> |
| 10  | KNNR 5<br>1203-01<br>E.01.00.00 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce  | szt.żył |              |               |
|     |                                 | 32  | szt.żył | 32.000       |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>32.000</b> |
| 11  | KNNR 5<br>0306-02<br>E.01.00.00 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  | szt.    |              |               |
|     |                                 | 1   | szt.    | 1.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 12  | KNNR 5<br>0306-04<br>E.01.00.00 | Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  | szt.    |              |               |
|     |                                 | 2   | szt.    | 2.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 13  | KNNR 5<br>0308-03<br>E.01.00.00 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> | szt.    |              |               |
|     |                                 | 2   | szt.    | 2.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 14  | KNNR 5<br>0308-01<br>E.01.00.00 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>             | szt.    |              |               |
|     |                                 | 1   | szt.    | 1.000        |               |
|     |                                 |   |         | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 15  | KNNR 5<br>0502-04<br>E.01.00.00 | Oprawy oświetleniowe przykręcane - świetlówkowa 4x18 W z rastrem i elektronicznym układem zapłonowym  | kpl.    |              |               |
|     |                                 | 1   | kpl.    | 1.000        |               |

| Lp. | Podst                           | Opis i wyczerpania  | J.m.             | Poszcz         | Razem          |
|-----|---------------------------------|---|------------------|----------------|----------------|
| 16  | KNNR 5<br>0503-03<br>E.01.00.00 | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x18 W - z demontażu<br>2            | kpl.<br>kpl.     | RAZEM<br>2.000 | 1.000<br>2.000 |
| 17  | KNNR 5<br>1301-01<br>E.01.00.00 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia<br>1                       | pomiar<br>pomiar | RAZEM<br>1.000 | 1.000<br>2.000 |
| 18  | KNNR 5<br>1303-01<br>E.01.00.00 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)<br>1       | pomiar<br>pomiar | RAZEM<br>1.000 | 1.000<br>2.000 |
| 19  | KNNR 5<br>1303-02<br>E.01.00.00 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)<br>1 | pomiar<br>pomiar | RAZEM<br>1.000 | 1.000<br>2.000 |
| 20  | KNNR 5<br>1305-01<br>E.01.00.00 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)<br>1                               | prób.<br>prób.   | RAZEM<br>1.000 | 1.000<br>2.000 |
|     |                                 |   |                  | <b>RAZEM</b>   | <b>1.000</b>   |

*Stanisław Wierzbolowicz*  
 19-500 Goldap ul. Cmentarna 10  
 tel. 087 615-18-93 kom. 0 506 447 108  
 upr SUW 194/91 U W Suwałki  
 gr D 379/104/04 E 379/1048/04  
 WAM/IE/0139/03 NIP 847 100-14-34