

**E-86.00/KOSZT.OF**

**KOSZTORYS OFERTOWY**

**NAZWA INWESTYCJI :** PROJEKT PRZEBUDOWY UL.GOŚCINNEJ W LUBLINIE W ZAKRESIE OD  
UL. RADOŚCI DO KOŃCA ZAKRESU ULICY

**ADRES INWESTYCJI :** UL. GOŚCINNA W LUBLINIE

**INWESTOR :** GMINA LUBLIN- ZARZĄD DRÓG I MOSTÓW W LUBLINIE

**ADRES INWESTORA :** UL. KROCHMALNA 13J  
20-401 LUBLIN

**BRANŻA :** ELEKTRYCZNA

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45316110-9 "Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego"

Ogółem wartość kosztorysowa robót (netto):                      zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót (z VAT):                      zł

**Słownie:**    **zł**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. .Arkadiusz Karwat

DATA OPRACOWANIA : 30-09-2013

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### Opis stanu istniejącego

Ulica Gościnna na odcinku od ulicy Radości do końca zakresu ulicy oświetlona jest oprawami montowanymi na słupach parkowych (zasilanie z szafki oświetleniowej Sz.O 623 kablowe w ziemi).

Szafka oświetleniowa zasilająca oświetlenie jest sterowana w układzie kaskady.

### Zakres prac:

1. Demontaż istniejącego oświetlenia zasilanego kablem wzdłuż ulicy Gościnnej na odcinku od ul. Radości do końca zakresu ulicy.
2. Ustawienie słupów oświetleniowych o wysokości  $H=8\text{m}$ , przewodowanie ich oraz wyposażenie w wysięgniki i oprawy.
3. Ułożenie kabla typu YKYżo  $5 \times 16\text{mm}^2$  pomiędzy istniejącą szafką oświetleniową SzO. 623, a projektowanymi słupami oświetlenia drogowego w rurze osłonowej.
4. Ułożenie bednarki FeZn  $25 \times 4$  wzdłuż kabla oświetleniowego i uziemienie słupów oświetleniowych.
5. Podłączenie oświetlenia i pomiary.

Ceny jednostkowe robót pozyskano z:

- Informacyjnego zestawu średnich cen robót energetycznych III kwartał 2013 opracowanego przez Serwis Informacji Cenowych Budownictwa,
- Informacyjnego zestawu średnich cen robót remontowych elektrycznych III kwartał 2013 opracowanego przez Serwis Informacji Cenowych Budownictwa,
- Informacyjnego zestawu średnich cen robót elektrycznych III kwartał 2013 opracowanego przez Serwis Informacji Cenowych Budownictwa.

Dane przyjęte w kalkulacjach szczegółowych cen jednostkowych:

- stawka robocizny- 14,51zł/rg,
- koszty pośrednie (R+S)- 63%,
- zysk (R+Kp(R), M, S+Kp(S))- 11%