

## KOSZTORYS OFERTOWY - pusty

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień  
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie przejść dla pieszych ul. Górnej w Hajnówce w pasie drogi wojewódzkiej (ul. Bielska)

BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Paweł Iwanicki; kom: 660 482 486

DATA OPRACOWANIA : 09.2018rok

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen : III kw 2018r.

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma$ netto kosztorys

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

#### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

#### OBIEKT:

Przebudowa ulicy Górnej w Hajnówce od km 0+000 do km 0+013 (w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 689), od km 0+373.22 do km 401.08 i od km 0+411.08 do km 0+440.54 (w pasie kolejowym linii nr 52) w zakresie budowy: nawierzchni jezdni, obustronnych chodników dla pieszych, ścieżki rowerowej, zjazdów indywidualnych i publicznych, wraz z budową: oświetlenia przejść dla pieszych i kanalizacji teletechnicznej, rozbiórką i budową: przepustu pod koroną drogi, sieci kanalizacji deszczowej z przykanalikami, kanalizacji telekomunikacyjnej, napowietrznej linii elektroenergetycznych nN, kablowej linii elektroenergetycznych nN.

#### INWESTOR:

Zarząd Powiatu Hajnowskiego; ul. A. Zina 1; 17-200 Hajnówka

Zarząd Dróg Powiatowych; ul. Bielska 41; 17-200 Hajnówka

WYKONAWCY:

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2018rok

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Nr spe c. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		45231400-9	<b>Przejście A - roboty w zakresie drogi wojewódzkiej</b>				
1	ST-d.1	EL KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m³	29.2* 0.3* 0.7 = 6.13		
2	ST-d.1	EL KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	29.2		
3	ST-d.1	EL KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW <i>rury karbowane ziemne fi. min 50mm</i>	m	30		
4	ST-d.1	EL KNNR 5 0707-01 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	30		
5	ST-d.1	EL KNNR 5 0717-01 z.sz.2.14. 9902-02 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-130 poj/h) <i>YKY2x4mm²</i>	m	8		
6	ST-d.1	EL KNNR 5 0717-05 z.sz.2.14. 9902-02 analogia	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-130 poj/h) <i>YKY2x4mm²</i>	m	2.5		
7	ST-d.1	EL KNNR 5 0605-02 analogia	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - wspólny wykop dla linii kablowej <i>bednarka ocynkowana FeZn 25x4mm</i>	m	40		
8	ST-d.1	EL KNNR 5 0603-07 analogia	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm²)	m	9		
9	ST-d.1	EL KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m³	29.2* 0.3* 0.7 = 6.13		
10	ST-d.1	EL KNNR 5 1007-02 analogia	Montaż słupów oświetleniowych z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego <i>SAL-5</i> <i>fundament prefabrykowany - B-50</i> <i>elementy łączne słupa B</i> <i>Złącze TB-11</i> <i>bezpiecznik 6A</i> <i>Kluczyk</i>	kpl.	2		
11	ST-d.1	EL KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie <i>Oprawa - Typ 2i</i>	szt.	1		
12	ST-d.1	EL KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie <i>Oprawa - Typ 1p</i>	szt.	1		
13	ST-d.1	EL KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku <i>Oprawa - Typ 2i</i>	szt.	1		
14	ST-d.1	EL KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku <i>Oprawa - Typ 1p</i>	szt.	1		
15	ST-d.1	EL KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie ZN <i>wysięgniki rurowe na pojedyncze</i>	szt.	1		
16	ST-d.1	EL KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie <i>wysięgniki rurowe podwójny</i>	szt.	1		
17	ST-d.1	EL KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm <i>rury osłonowe dwudzielne</i>	m	10		
Razem dział: Przejście A - roboty w zakresie drogi wojewódzkiej							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b> Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie: