

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ W KONIECPOLU: Zadanie nr III pn.: "  
Dzielnica Słowik - etap 1"  
ADRES INWESTYCJI : Koniecpol, województwo śląskie, powiat Częstochowa  
ADRES INWESTORA : 42-300 Koniecpol, ul. Chrzastowska 6A  
BRANŻA : Elektryczna - Zasilanie pompowni

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Madetko  
DATA OPRACOWANIA : 16.10.2016

---

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
16.10.2016

Data zatwierdzenia

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 9	U.01.03.02. Przebudowa i budowa linii energetycznych				0.00	0.00%
1.1	1 - 7	- montaż kabla YKY 4x35	mb	15	0.00	0.00	0.00%
1.2	8 - 8	- ułożenie rury ochronnej RHDPE d=70mm	mb	15	0.00	0.00	0.00%
1.3	9 - 9	- pograżanie uziomu d=17,2mm/6m	kpl	3	0.00	0.00	0.00%
		RAZEM				0.00	0.00%
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>	

Słownie: zero i 00/100 zł

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>			<b>U.01.03.02. Przebudowa i budowa linii energetycznych</b>			
<b>1.1</b>			<b>- montaż kabla YKY 4x35</b>			
1 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR-W 2-01 0702-0401	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
2 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR 5-10 0301- 02	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
3 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR-W 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
4 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR 5-10 0301- 02	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m Krotność = 2 <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
5 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR 2-19 0219- 01	Oznakowanie trasy kabla ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
6 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR-W 2-01 0705-0402	Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
7 d.1.1	U.01.03 .02.	KNR-W 2-01 0208-01 0210- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km $0.60*0.60*(5.0+5.0+5.0)-0.60*0.30*(5.0+5.0+5.0)$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.70	
					RAZEM	2.70
<b>1.2</b>			<b>- ułożenie rury ochronnej RHDPE d=70mm</b>			
8 d.1.2	U.01.03 .02.	KNR-W 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z RHDPE d=70mm koloru niebieskiego z uszczelnieniem końców rur <pompownia Pr> 5.0 <pompownia Pk> 5.0 <pompownia Pop> 5.0	m m m m	5.00 5.00 5.00	
					RAZEM	15.00
<b>1.3</b>			<b>- pograżanie uziomu d=17,2mm/6m</b>			
9 d.1.3	U.01.03 .02.	KNR 5-08 0614- 02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III <pompownia Pr> 6.0 <pompownia Pk> 6.0 <pompownia Pop> 6.0	m m m m	6.00 6.00 6.00	
					RAZEM	18.00