

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych  
45314310-7 Układanie kabli

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągu pieszo - rowerowego od ul. Kruczej do Pelikana w Szczecinie.  
ADRES INWESTYCJI : ul. Pelikana, Szczecin  
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN Zakład Usług Komunalnych  
ADRES INWESTORA : ul. Ku Słońcu 125A, 71-080 Szczecin  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Sitko  
DATA OPRACOWANIA : 2018-11

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2018-11

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa ciągu pieszo - rowerowego od ul. Kruczej do Pelikana w Szczecinie.</b>					
<b>1</b>	<b>CPV 45314310-7</b>	<b>Przebudowa infrastruktury elektroenergetycznej SN 15kV</b>			
1	KNNR 5	Odkopanie kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0701-02	34*1*0.4	m <sup>3</sup>	13.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.600</b>
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0701-02	34*1.1*0.4	m <sup>3</sup>	14.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.960</b>
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	34	m	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
4	KNNR 5	Przełożenie kabli SN 15kV o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - 3x(Xruhaks 1x120mm2)	m		
d.1	0707-02 analogia	34*2	m	68.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.000</b>
5	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCV o śr.do 160 mm dwudzielnych	m		
d.1	0705-01	2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNNR 5	Zasypywanie rowów kablowych wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.1	0702-02	2*34*0.9*0.4	m <sup>3</sup>	24.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.480</b>
<b>2</b>	<b>CPV 45314310-7</b>	<b>Przebudowa infrastruktury elektroenergetycznej nn 0,4kV</b>			
7	KNNR 5	Odkopanie kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0701-02	27*0.6*0.4	m <sup>3</sup>	6.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.480</b>
8	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0701-02	27*0.7*0.4	m <sup>3</sup>	7.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.560</b>
9	KNNR 5	Przełożenie kabli 0,4kV o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - 4x240mm2	m		
d.2	0707-02 analogia	27*2	m	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
10	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2	0706-01	27	m	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
11	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.2	0702-02	2*27*0.6*0.4	m <sup>3</sup>	12.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.960</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	149.6322		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m <sup>2</sup>	51.2400		51.2400			
2.	Opaski kablowe OKi	szt.	12.2000		12.2000			
3.	Piasek	m <sup>3</sup>	3.4160		3.4160			
4.	Rury osłonowe z PCV o śr. 160 mm dwudzielna A160PS	m	2.0800		2.0800			
5.	Wazelina techniczna	kg	1.3420		1.3420			
6.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.4880		
2.	Środek transportowy	m-g	1.8458		
3.	Żuraw samochodowy	m-g	0.0140		
RAZEM					

Słownie: