

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9

Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ul. Naszej w Borkowie - etap III

ADRES INWESTYCJI: ul. Nasza – m. Borkowo, dz. nr 60/97, obręb [0014] Borkowo

NAZWA INWESTORA: Gmina Pruszcz Gdański

ADRES INWESTORA: ul. Zakątek 1, 83-000 Juszkowo

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

KOSZTORYSANT: Jakub Mika

DATA OPRACOWANIA: 24.02.2025

---

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Branża elektryczna		3

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		<b>Branża elektryczna</b>			
1.1		<b>Budowa oświetlenia ulicznego</b>			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		(226) / 1000	km	0,226	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,226</b>
2 d.1.1	KNNR 5 0701-05	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3		
		0,6 * 1 * (226)	m3	135,600	
		0,6 * 0,6 * 2 * 4	m3	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>138,480</b>
3 d.1.1	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6m	m		
		(226 + 14)	m	240,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240,000</b>
4 d.1.1	KNR 4-01 0108-06	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III	m3		
		18,24	m3	18,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,240</b>
5 d.1.1	KNR 4-01 0108-08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3		
		18,24	m3	18,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,240</b>
6 d.1.1	KNNR 5 0702-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III	m3		
		140,64 - 18,24	m3	122,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>122,400</b>
7 d.1.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS 110	m		
		6,59 + 14,48 + 6,336 + 7,05 + 6,23 + 5,81	m	46,496	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,496</b>
8 d.1.1	KNNR 5 0707-02	Ręczne układanie kabli o masie do 1,0kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią YAKXS 4x35	m		
		226	m	226,000	
		4 * 2	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
9 d.1.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych 25x4	m		
		234	m	234,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>234,000</b>
10 d.1.1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 300kg - słupy oświetleniowe wys. 7 m wraz z fundamentem typu F 150/200 tabliczką słupową i wkładką topikową	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
11 d.1.1	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10m	kpl		
		4	kpl	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
12 d.1.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego LED 41 W	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
13 d.1.1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 3-fazowego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odci nek		
		1	odci nek	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>