

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego  
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO PRZYCHODNI "RODZINA" PRZY AL. JANA PAWŁA II  
ADRES INWESTYCJI : DZIAŁKI POD INWESTYCJE: 96/2, 96/4, OBRĘB 4 MIASTO ŁAWA; 56, OBRĘB 3 MIASTO ŁAWA  
INWESTOR : GMINA MIEJSKA ŁAWA  
ADRES INWESTORA : 14-200 ŁAWA, UL. NIEPODLEGŁOŚCI 13  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : 29.06.2015

---

Poziom cen : SEKOCENBUD 2kw. 2015r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.06.2015

Data zatwierdzenia

**Zamawiający informuje, że w związku z tym, iż wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia jest wynagrodzeniem ryczałtowym załączony do SIWZ przedmiar robót stanowi tylko materiał pomocniczy dla Wykonawcy (zgodnie z §4 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2013.1129 j.t.)**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>BUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO PRZYCHODNI "RODZINA" PRZY AL. JANA PAWŁA II</b>			
<b>1.1</b>	<b>45315300-1</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
d.1.	E 02.00.	Obsługa geodezyjna	kpl.		
1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	E 02.00.	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1.		76	m	76.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>
3	E 02.00.	Nasypanie warstwy piasku w rowie kablowym o szerokości do 0.4 m	m		
d.1.		76*2	m	152.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>152.000</b>
4	E 02.00.	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 50mm	m		
d.1.		15	m	15.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
5	E 02.00.	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów oświetleniowych	m <sup>3</sup>		
d.1.		(0.43*0.43*1.2)*2	m <sup>3</sup>	0.444	
1				<b>RAZEM</b>	<b>0.444</b>
6	E 02.00.	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1.		poz.2	m	76.000	
1				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>
<b>1.2</b>	<b>45315300-1</b>	<b>ROBOTY KABLOWE</b>			
d.1.	E 02.00.	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
7		15	m	15.000	
2				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
8	E 02.00.	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1.		71	m	71.000	
2				<b>RAZEM</b>	<b>71.000</b>
9	E 02.00.	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1.		12	szt.	12.000	
2				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	E 02.00.	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
d.1.		poz.9	szt.żył	12.000	
2				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
<b>1.3</b>	<b>45316100-6</b>	<b>MONTAŻ SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH</b>			
d.1.	E 01.00.	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
11		2	szt.	2.000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	E 01.00.	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik pojedynczy	szt.		
d.1.		2	szt.	2.000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	E 01.00.	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 8 m	kpl.prz ew.		
d.1.		2	kpl.prz ew.	2.000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
14	E 01.00.	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego (ze źródłem światła) na słupie	szt.		
d.1.		2	szt.	2.000	
3				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	d.1. E 01.00.	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III - bednarka FeZn 30x4	m		
3		24	m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
16	d.1. E 01.00.	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.		
3		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>1.4</b>		<b>ROBOTY POMIAROWE</b>			
17	d.1. E 02.00.	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
4		2	odc.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18	d.1. E 02.00.	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
4		2	pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	d.1. E 02.00.	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
4		1	prób.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	d.1. E 02.00.	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
4		2	prób.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	d.1. E 02.00.	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
4		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>