

PRZEDMIAR
KLASYFIKACJA ROBÓT CPV 45316110-9

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA I ZABEZPIECZENIE KABLI
ADRES INWESTYCJI : UL. KIELECKA NA ODCINKU OD UL. KRASICKIEGO DO UL. SŁONECZNEJ
INWESTOR : WÓJT GMINY LESZNOWOLA
ADRES INWESTORA : ul. Gminna 60, 05-506 Lesznowola
BRANŻA : OŚWIETLENIE DROGOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam KLUJ
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2026

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

Słownie:


PROJEKTANT
mgr inż. *Adam Kluj*
ul. Lipińska 1873/88, Wa-645/04
01-778 Warszawa, ul. Odeska 8
30.06.2025
28.02.2026

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
BUDOWA OŚWIETLENIA I ZABEZPIECZENIE KABLI						
1		OŚWIETLENIE I ZABEZPIECZENIE KABLI - Kod CPV 45316110-9				
1	KNR 2-01 d.1 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV	m	1270		
2	KNR 5-08 d.1 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych stalowych, pomiedziowanych o długości 6m, w gr.kat. III	m	90		
3	KNR 5-08 d.1 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka ocynkowana 25x4	m	1200		
4	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 3	m	1200		
5	KNR 5-10 d.1 0301-03	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego - dodatek za każde 0.2 m pow. 0.6 m Krotność = 3	m	1200		
6	KNR 5-10 d.1 0303-02	Układanie rur ochronnych typu DVK 110 w wykopie	m	1200		
7	KNR 5-10 d.1 0303-03	Układanie rur ochronnych typu SRS 110 w wykopie	m	200		
8	Kalkulacja d.1 własna	Nadzory Zakładu Energetycznego	h	10		
9	KNR-W 5-10 d.1 0114-03	Układanie kabla YKY 5x25mm2 rurach w wykopie	m	1200		
10	KNR 5-10 d.1 0306-02	Mechaniczne przepychanie rur o śr. do 125 mm pod drogami i wjazdami - za pierwszą rurę	m	200		
11	KNR 2-01 d.1 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m	1200		
12	KNNR 9 d.1 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl	30		
13	KNNR 9 d.1 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt	30		
14	KNNR 9 d.1 1006-06	Demontaż tabliczek bezpiecznikowych	szt	30		
15	KNNR 9 d.1 1001-1	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 480-720 kg	szt	30		
16	KNNR 5 d.1 1415-02	Montaż i zabezpieczenie fundamentów latarni	szt	23		
17	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych ocynkowanych H = 7,0 m izolowanych abizolem oraz tabliczką z numerem.	szt.	33		
18	KNNR 5 d.1 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - betonowy wirowany, H = 11,3 izolowanych abizolem oraz tabliczką z numerem.	szt.	1		
19	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew	34		
20	KNR 5-10 d.1 1005-07	Montaż na słupach oświetleniowych wysięgników i opraw oświetleniowych ulicznych kompletnych do lamp ledowych	szt.	34		
21	KNR 5-08 d.1 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.	34		
22	KNR-W 5-10 d.1 0601-14	Zarobienie na sucho kabla YKY 5x25mm2	szt.	34		
23	KNR 4-03 d.1 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	33		
24	KNR 4-03 d.1 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 5	odc.	33		
25	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	33		
26	KNR 4-03 d.1 1205-05	Pierwszy pomiar ochrony przeciwporażeniowej	pomiar.	33		
27	kalkulacja d.1 własna	Pomiary natężenia oświetlenia	szt.	34		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: OŚWIETLENIE I ZABEZPIECZENIE KABLI - Kod CPV 45316110-9						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: