

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWY SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ O NAPIĘCIU ZNAMIONOWYM NIE WYŻSZYM JAK 1kV W RAMACH ZADANIA:

**„POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA
NIECHRONIONYCH UCZESTNIKÓW RUCHU W
MIKOŁÓWIE: Przebudowa sieci oświetlenia
ulicznego *doświetlenie sześciu przejść dla
pieszych przy ulicach Okrzei, Kardynała
Wyszyńskiego i Powstańców Śląskich* ”**

PROJEKT TECHNICZNY

INWESTOR	GMINA MIKOŁÓW Rynek 16, 43-190 Mikołów
OBIEKT	SIEĆ OŚWIETLENIA DROGOWEGO (o napięciu znamionowym 0,4kV)
ADRES	MIKOŁÓW 43-190, ul. Okrzei, ul. Kardynała Wyszyńskiego i ul. Powstańców Śląskich działki: 663/46, 1287/48, 1363/56, 1501/76, 1174/71, 173/71 Gmina: Mikołów

Powiat: Mikołowski

Obręb: 0029 Mikołów, Jednostka ewidencyjna: 240802_1 Mikołów
Kategoria: XXVI

KOD CPV

45231400-9
45316110-9

Roboty budowlane w zakresie budowy linii elektroenergetycznych
Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego

PROJEKTANT

BRANŻA ELEKTRYCZNA

Mikołów, październik 2023

EGZ.

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

lp.	Nazwa	j.m.	ilość	Uwagi
1	Słup alum.prosty 5 m anodowany szary	szt.	10	Słup z dopuszczeniem do montażu dodatkowego obciążenia znakami drogowymi aktywnymi wraz z osprzetem
2	Słup alum.prosty 6 m anodowany szary	szt.	1	Słup z dopuszczeniem do montażu dodatkowego obciążenia znakami drogowymi aktywnymi wraz z osprzetem
3	Fundament prefabrykowany	szt.	11	Z dopuszczeniem do zastosowania przez producenta słupów
4	Elementy łączące	kpl.	11	
5	Wysięgnik alum. pojedynczy anodowany szary	szt.	10	
6	Wysięgnik alum. podwójny anodowany szary	szt.	1	
7	Kluczyk do wnętrza słupa alum.-imbusowy	szt.	1	
8	Złącze słupowe IZK fazowe	szt.	22	
9	Złącze słupowe IZK N	szt.	11	
10	Złącze słupowe IZK bezpiecznikowe z wkładką 6A	szt.	11	
11	Oprawa oświetleniowa z optyką do oświetlenia przejścia dla pieszych – optyka lewa	szt.	6	
10	Oprawa oświetleniowa z optyką do oświetlenia przejścia dla pieszych – optyka prawa	szt.	5	
11	Oprawa oświetleniowa do oświetlenia strefy dojściowej _kula	szt.	1	

12	znak D6 z lampami fi 200 , sterownikiem i czujnikiem ruchu	kpl.	12	
13	kabel YAKXS 4x16 mm ²	m	120	
14	kabel YKY 3x2,5 mm ²	m	55	
15	kabel sygnalizacyjny	m	80	
16	Rura ochronna DVK50mm koloru niebieskiego	m	120	
17	Rura SRS110mm w kolorze niebieskim przepusty pod ulicą – 7 kpl	m	55	
18	Drobne materiały montażowe	kpl	1	
19	Materiały budowlane : podsypka kabli, odtworzenie nawierzchni	kpl	1	