

Zadanie 8 - PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: **PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO PASA DROGOWEGO W RAMACH ZADANIA PN.:
„BUDOWA OŚWIETLENIA NA ULICY ZAMKNIĘTEJ W TARNOWIE”**

Obiekt lub rodzaj robót: **BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO**

Lokalizacja: **ZADANIE NR 8
ULICA ZAMKNIĘTA, TARNÓW
JEDNOSTKA EW. NR: 126301_1 , OBREB EW. NR: 0308
DZIAŁKI EW. NR: 138/6, 307/1, 306, 305, 307/3**

Inwestor: **Gmina Miasta Tarnowa
ul. Mickiewicza 2
33-100 Tarnów
Zarząd Dróg i Komunikacji w Tarnowie
ul. Bernardyńska 24
33-100 Tarnów**

Wykonawca: **PRO-SM Sebastian Mroczek
ul. Solińska 1/20
35-505 Rzeszów
NIP: 8652532589
REGON: 523447957**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Zadanie 8 - PRZEDMIAR ROBÓT		
1	Element	Oświetlenie uliczne		
1.1	KNNR 5/723/2	Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami - przewiert 110 mm	m	11
1.2	KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli (191-11 m * 1 m * 0,4 m) z uwzględnieniem przewiertów sterowanych (11 metrów) zgodnie z PZT	m3	72
1.3	KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego; grubość min. 10 cm	m	180
1.4	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych wraz z przykryciem folią; kabel YAKXS 4x35 mm2	m	229
1.5	KNNR 5/907/3	Układanie sieci uziemiającej; bednarka FeZn 25x4 mm	m	218
1.6	KNNR 5/705/2	Ułożenie rur osłonowych dla linii kablowych nN-0,4kV o średnicy 110 mm	m	199
1.7	KNNR 5/702/5	Zasypanie rowów kablowych dla kabli elektroenergetycznych niskiego napięcia nN-0,4kV (180 m * 0,7 m * 0,4 m)	m3	50,4
1.8	KNNR 5/403/3	Montaż szafy oświetlenia ulicznego "SOU" na fundamencie betonowym wraz z wyposażeniem, okablowaniem, podłączeniem i sterowaniem	kpl	1
1.9	KNNR 5/1401/1 (2)	Wykopy pod słupy oświetleniowe	stanow	4
1.10	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych na prefabrykowanych fundamentach betonowych z wysięgnikiem pojedynczym	kpl	2
1.11	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych na prefabrykowanych fundamentach betonowych z wysięgnikiem podwójnym	kpl	2
1.12	KNNR 5/1415/2	Zabezpieczenie podziemnej części słupów oświetleniowych	m2	4
1.13	KNNR 5/1004/2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego typu LED	szt	6
1.14	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy	kpl	6
1.15	KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	kpl	7
1.16	KNNR 5/1203/11	Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce	kpl	7
1.17	KNNR 5/1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn - komplet pomiarów	pomiar	1
1.18	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n. - komplet pomiarów	odcinek	1
1.19	KNNR 5/1303/3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, pomiar pierwszy - komplet pomiarów	pomiar	1
1.20	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy - komplet pomiarów	szt	1
1.21	KNNR 1321/301/5	Pomiary fotometryczne	pomiar	1
1.22	KZKW 1/201/1	Inwentaryzacja powykonawcza geodezyjna	kpl	1
1.23	ZRE 21/59/1	Odbiór i przekazanie do eksploatacji	kpl	1