

# ALTUM

mgr Alicja Czuba

Regon: P-00350559638  
NIP: 679-002-13-17

Przedsiębiorstwo  
Produkcyjno - Usługowe  
ul.: Jugowicka 12  
30-443 Kraków  
tel/fax: /12/ 269 28 68  
internet: www.altum.krakow.pl



INWESTOR

**Gmina Miejska Kraków,  
31-004 Kraków, Pl. Wszystkich Świętych 3/4;  
- reprezentowana przez Zarząd Dróg Miasta Kraków,  
31-586 Kraków, ul. Centralna 53;**

PROJEKTANT:

**Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Usługowe  
ALTUM Alicja Czuba; ul. Jugowicka 12, 30-443 Kraków**



NAZWA ZADANIA:

**„Wykonanie dokumentacji projektowej budowy oświetlenia  
ulicznego na terenie Dzielnicy VIII – ul. Trockiego w Krakowie w  
ramach zadania pn. „Budowa i przebudowa oświetlenia na terenie  
Dzielnicy VIII” znak sprawy 8/XI/2019.**

ADRES OBIEKTU:

**Ulica Trockiego w Krakowie.**

FAZA OPRACOWANIA:

**Projekt Budowlano - Wykonawczy**

TEMAT OPRACOWANIA:

**Przedmiar – kable NN**

NUMER OPRACOWANIA:

**1399/39/19**

DATA:

**10.2020**

PROJEKTANT:	NR UPRAWNIEN:	PODPIS:
<b>mgr inż. Leszek Czuba</b>	<b>GP.IV.63/179/75</b>	mgr inż. Leszek Czuba upr. GP.IV.63/179/75 30-690 Kraków ul.: Mokra 16

**EGZEMPLARZ**

**Firma prowadzi działalność w zakresie projektowania i wykonywania:**

\* drogowej sygnalizacji świetlnej \* systemów detekcji i monitoringu \* sieci NN i SN \* sieci teletechnicznych \*  
\* oświetlenia ulicznego \* oznakowania dróg \* konserwacji i utrzymania infrastruktury drogowej \* układów  
zasilania z źródeł alternatywnych \* robót drogowych \* przewiertów pod drogami \* automatyki przemysłowej \*

## Przedmiar

## PRZEBUDOWA SIECI NN - WŁASNOŚĆ TAURON

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>PRZEBUDOWA KABLA NN - WŁASNOŚĆ TAURON</b>				
1	KNNR 5 0701/01	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii I-II $v=144 \times 0,4 \times 0,7=40,32$	m3	40,32
2	KNNR 9 0801/07	Demontaż kabla 2kg/m w gruncie kategorii I-II - YAKY 4x240 mm2	m	144
3	KNNR 5 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	115
4	KNNR 5 0707/02	Ręczne układanie kabli o masie do 1,0kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną - NA2XY-J 4x240 mm2	m	115
5	KNR 5-10 0114/03	Układanie kabla NA2XY-J 4x240 mm2 w rurach osłonowych	m	29
6	KNNR 9 0806/04	Mufy przelotowe z tworzyw termokurczliwych na kablach o przekroju żył do 240mm2	szt	4
7	KNNR 5 0723/01	Mechaniczne przewiertki dla rur pod obiektami - rura o średnicy do 100mm pierwsza w wiązce RHDPE 110	m	29
8	KNR 5-10 0303/01	Układanie w wykopie rur ochronnych APS 160	m	12
9	KNNR 5 0702/01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii I-II	m3	40,32
10	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	40,32
11	KNNR 5 1302/03	Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	1
12		Opłata wyłączeniowa sieci NN TAURON	szt	1