

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Przebudowa instalacji gazu oraz zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń sanitarnych w budynku F zlokalizowanym na terenie stacji uzdatniania wody przy ul. Ostatni Etap 6 w Oświęcimiu**

Nazwy i kody CPV: **45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne**

Adres obiektu budowlanego: **Dz. nr 677/1, 67/9, 677/3, obr. 0004 Brzezinka, j. ew. 121301_1 Oświęcim - miasto**

Nazwa i adres zamawiającego: **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z.o.o. w Oświęcimiu ul. Ostatni etap 6, 32-603 Oświęcim**

Data opracowania przedmiaru robót: **2020-03-24**

Nazwa obiektu lub robót: **Instalacja elektryczna**

Nazwa jednostki opracowującej: **Firma Projektowa KONSPRO Dariusz Obstarczyk, ul. Ceglana 3, 32-640 Oświęcim**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	Przebudowa instalacji gazu oraz zmiana sposobu użytkowania pomieszczeń sanitarnych w budynku F zlokalizowanym na terenie stacji uzdatniania wody przy ul. Ostatni Etap 6 w Oświęcimiu			
1	Element	ROBOTY INSTALACYJNE			
1	KNR 403/1001/9	Wykucie bruzd dla rur RIP16, RIS16, RL22 mechanicznie, podłoże: cegła	m	3,0	
2	KNNR 5/102/5	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, do Fi 19-mm	m	3,0	
3	KNNR 5/103/5 (2)	Rury winidurowe układane n.t., podłoże inne niż betonowe, Fi-18	m	2,0	
4	KNR 403/1012/2	Zaprawianie bruzd, o szerokości do 50-mm	m	3,0	
5	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 10-cm	m	3,0	
6	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5-mm ² - YDYżo 3x1,5 mm ²	m	5,0	
7	KNR 508/502/2	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w płytach GK na 4 wkrętach	kpl	1	
8	KNR 508/512/2	Montaż na podwieszanym suficie opraw LED 10W	szt	1	
9	KNNR 5/302/1	Puszki elektryczne	szt	1	
10	KNNR 5/307/1 (1)	Łącznik świecznikowy	szt	1	