

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa elektroenergetycznej linii niskiego napięcia ze stacji trafo "Przededworze I" polegająca na podwieszeniu oświetlenia drogowego wzdłuż drogi powiatowej 0020T w miejscowości Przededworze gmina Chmielnik

ADRES INWESTYCJI: Przededworze gmina Chmielnik działki nr ewid. 485/1, 485/3, 486/1, 487/1, 487/2, 488/2, 488/3, 488/4, 488/5, 489/2, 489/3, 491

NAZWA INWESTORA: Gmina Chmielnik

ADRES INWESTORA: Plac Kościuszki 7, 26 - 020 Chmielnik

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Instalacja elektryczna Ambroziewicz Wojciech

DATA OPRACOWANIA: 22.06.2017

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Oświetlenie drogi powiatowej nr 0020T w miejscowości Przededworze					
Inwestor: Gmina Chmielnik					
1		Montaż linii napowietrznej			
1	KNR-W 5-10 d.1 0908-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2x25 mm ²	km		
		0.172	km	0.172	
				RAZEM	0.172
2	KNR-W 5-10 d.1 0803-01	Montaż z kosza podnośnika samochodowego bezpieczników napowietrznych dla linii niskiego napięcia BNO-1	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 5-10 d.1 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów 25 mm ²) dla linii niskiego napięcia	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 5-10 d.1 0803-02	Montaż z kosza podnośnika samochodowego ograniczników przepięć BOP-R 0,5/10 dla linii niskiego napięcia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 5-08 d.1 0611-05	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.III	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
6	KNR 5-08 d.1 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego - CPV 45316100-6			
7	KNR 5-10 d.2 1004-03	Wciąganie przewodów YDYżo 3x2,5 mm ² w wysięgniki na ziemi	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KNR 5-10 d.2 1002-01	Montaż wysięgników rurowych W-1,5 na słupie ŻN	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 5-10 d.2 1005-07	Montaż na wysięgniku opraw do lamp OUS-70W	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR-W 5-08 d.2 0804-01	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm ²	szt.ż ył		
		6	szt.ż ył	6.000	
				RAZEM	6.000
3		Demontaże			
11	KNNR 9 d.3 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych - przełożenie licznika do nowej szafki SOM-3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Montaż szafki sterowania oświetleniem SOM-3			
12	KNNR 5 d.4 1101-04	Konstrukcje wsporcze szafki SOM-3 - 2 mocowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.4 1005-02	Montaż szafki sterowania oświetleniem SOM-3	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.4	KNNR 5 0717-05	Układanie przewodu typu AsXSn 2x25mm ² przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
15 d.4	KNNR 5 0717-05	Układanie przewodu typu AsXSn 4x25mm ² przez wciąganie do rur osłonowych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
5		Roboty dodatkowe i pomiary			
16 d.5	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.5	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		2	pomi ar.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.5	KNR 4-03 1201-03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	pkt.		
		3	pkt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Obmiar	2
1 Montaż linii napowietrznej	2
2 Instalowanie zewnętrznego sprzętu oświetleniowego - CPV 45316100-6	2
3 Demontaże	2
4 Montaż szafki sterowania oświetleniem SOM-3	2
5 Roboty dodatkowe i pomiary	3
Spis treści	4