
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zespołu dwóch budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Gminy Miejskiej Turek
OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE ULICZNE
ADRES INWESTYCJI : Miasto Turek, Osiedle Wyzwolenia
ZAMAWIAJĄCY : Gmina Miejska Turek
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : ul. Kaliska 59, 62-700 Turek
BRANŻA : Elektryczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Mikołaj Jarominiak
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

Data opracowania
28.01.2022

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Instalacje zewnętrzne					
1	KNR 2-01 d.1 0701 03	Ręczne kopanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii IV. 13+53+18+46+12+10+45+14+14	m		
			m	225,000	
				RAZEM	225,000
2	KNR 5-10 d.1 0301 01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		225	m	225,000	
				RAZEM	225,000
3	KNR 5-10 d.1 0303 01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4	KNR 5-10 d.1 0114 01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0,5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
5	KNR 5-10 d.1 0103 01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0,5 kg/m w rowach kablowych, przykrytych folią kalandrowaną	m		
		225-30	m	195,000	
				RAZEM	195,000
6	KNR 5-08 d.1 0608 07	Układanie bednarki o przekroju do 120 mm ² w rowach kablowych	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
7	KNR 2-01 d.1 0704 03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,4 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. Grunt kategorii IV	m		
		225	m	225,000	
				RAZEM	225,000
8	KNR 2-01 d.1 0707 03 analogia	Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia. Grunt kategorii IV	m ³		
		1,2*0,6*0,6*10	m ³	4,320	
				RAZEM	4,320
9	KNR 5 d.1 0411 08	Montaż fundamentów prefabrykowanych betonowych o objętości w wykopie do 0,25 m ³ pod rozdzielnicę w gruncie kategorii IV	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNR 5-10 d.1 0709 02	Mechaniczne stawianie słupów stalowych o masie do 300 kg dla oświetlenia zewnętrznego w gruncie kategorii IV - 6m	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNR 5-10 d.1 1001 04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
12	KNR 5-10 d.1 1002 02	Montaż wysięgnika rurowego o ciężarze do 30 kg na słupie	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
13	KNR 5-10 d.1 1005 07 analogia	Montaż opraw do jednej lampy LED na zamontowanym wysięgniku	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
14	KNR 5-10 d.1 1004 01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłowne	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
15	KNR 4-03 d.1 1202 01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia o ilości faz do 1	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 5-10 d.1 0604 01	Obróbka na sucho kabli energetycznych wielożyłowych z żyłami miedzianymi na napięcie do 1 kV. Zarobienie końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ²	szt		
		31	szt	31,000	
				RAZEM	31,000
17	KNR 4-03 d.1 0901 02	Podłączenie przewodów pojedynczych w powłoce polwinitowej o przekroju żył do 4 mm ² pod zaciski lub śruby	1 poda.		
		93	1 poda.	93,000	
				RAZEM	93,000
18	KNR 4-03 d.1 0901 01	Podłączenie przewodów pojedynczych w powłoce polwinitowej o przekroju żył do 2,5 mm ² pod zaciski lub śruby	1 poda.		
		60	1 poda.	60,000	
				RAZEM	60,000
19	KNR-W 4-03 d.1 1203 01	Badanie linii kablowej niskiego napięcia o 3 żyłach	odcinek		
		1	odcinek	1,000	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
20	KNR 5-08 d.1 0617 01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie, wykonanie spawu w wykopie. Przewód z bednarki o przekroju 120 mm ² 3	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 5 d.1 1304 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy 3	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
22	Analiza włas- d.1 na	Rozebranie i odtworzenie nawierzchni w miejscu włączenia do oświetlenia ulicznego - trawnik, chodnik z kostki 1	kmpl kmpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
23	Analiza włas- d.1 na	Włączenie w istniejącą instalację oświetlenia ulicznego ul. Al. NSZZ Solidarność 1	kmpl kmpl	 1,000	
				RAZEM	1,000