
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232210-7	Roboty budowlane zakresie budowy linii napowietrznych
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
45316110-9	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
31527200-8	Oświetlenie zewnętrzne

NAZWA INWESTYCJI: Budowa linii oświetlenia ulicznego.
ADRES INWESTYCJI: Myszyniec Gm. Myszyniec
NAZWA INWESTORA: Gmina Myszyniec
ADRES INWESTORA: Pl. Wolności 60, 07-430 Myszyniec
WYKONAWCA: Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu.
BRANŻE: ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA: grudzień 2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

grudzień 2019

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Budowa linii oświetlenia ulicznego w miejscowości Myszyniec gm. Myszyniec						
1			Budowa linii oświetlenia ulicznego			
1 d.1	KNNR 5 0901-02	E-001	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup		
			4	słup	4,000	
					RAZEM	4,000
2 d.1	KNNR 5 0902-01	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik przelotowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3 d.1	KNNR 5 0903-04	E-001	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
4 d.1	KNNR 5 0905-01	E-001	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2 - adaptacja	km prze w.		
			0,108	km prze w.	0,108	
					RAZEM	0,108
5 d.1	KNNR 5 0902-07	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć z zaciskami przebij.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
6 d.1	KNNR 5 0907-02	E-001	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
			60	m	60,000	
					RAZEM	60,000
7 d.1	KNNR 5 0907-05	E-001	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
			36	m	36,000	
					RAZEM	36,000
8 d.1	KNNR 5 0603-07	E-001	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm2)	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
9 d.1	KNNR 5 0902-06	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
10 d.1	KNNR 5 1002-01	E-001	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
11 d.1	KNNR 5 1004-02	E-001	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2			Badania i pomiary			
12 d.2	KNNR 5 1301-01	E-001	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
13 d.2	KNNR 5 1303-01	E-001	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000
14 d.2	KNNR 5 1304-01	E-001	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
15 d.2	KNNR 5 1304-02	E-001	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.2	KNNR 5 1305-01	E-001	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
			1	prób .	1,000	
					RAZEM	1,000
17 d.2	KNNR 5 1305-02	E-001	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
			1	prób .	1,000	
					RAZEM	1,000

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Budowa linii oświetlenia ulicznego w miejscowości Myszyniec gm. Myszyniec							
1			Budowa linii oświetlenia ulicznego				
1 d.1	KNNR 5 0901-02	E-001	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup	4,000		
			obmiar = 4,000 słup				
2 d.1	KNNR 5 0902-01	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik przelotowy	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
3 d.1	KNNR 5 0903-04	E-001	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy	szt.	4,000		
			obmiar = 4,000 szt.				
4 d.1	KNNR 5 0905-01	E-001	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ² - adaptacja	km przew.	0,108		
			obmiar = 0,108 km przew.				
5 d.1	KNNR 5 0902-07	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć z zaciskami przebij.	szt.	2,000		
			obmiar = 2,000 szt.				
6 d.1	KNNR 5 0907-02	E-001	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m	60,000		
			obmiar = 60,000 m				
7 d.1	KNNR 5 0907-05	E-001	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	36,000		
			obmiar = 36,000 m				
8 d.1	KNNR 5 0603-07	E-001	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m	2,000		
			obmiar = 2,000 m				
9 d.1	KNNR 5 0902-06	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.	2,000		
			obmiar = 2,000 szt.				
10 d.1	KNNR 5 1002-01	E-001	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	2,000		
			obmiar = 2,000 szt.				
11 d.1	KNNR 5 1004-02	E-001	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	2,000		
			obmiar = 2,000 szt.				
Razem dział: Budowa linii oświetlenia ulicznego							
2			Badania i pomiary				
12 d.2	KNNR 5 1301-01	E-001	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1,000		
			obmiar = 1,000 pomiar				
13 d.2	KNNR 5 1303-01	E-001	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1,000		
			obmiar = 1,000 pomiar				
14 d.2	KNNR 5 1304-01	E-001	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
15 d.2	KNNR 5 1304-02	E-001	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
16 d.2	KNNR 5 1305-01	E-001	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1,000		
			obmiar = 1,000 prób.				
17 d.2	KNNR 5 1305-02	E-001	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	1,000		
			obmiar = 1,000 prób.				
Razem dział: Badania i pomiary							
Kosztorys razem							