
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
45317300-5	Instalowanie elektrycznych urządzeń rozdzielczych
31527200-8	Oświetlenie zewnętrzne

NAZWA INWESTYCJI: Budowa odcinka linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.

ADRES INWESTYCJI: Wolkowe odcinek 2 Gm. Myszyniec

NAZWA INWESTORA: Gmina Myszyniec

ADRES INWESTORA: Pl. Wolności 60, 07-430 Myszyniec

WYKONAWCA: Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu.

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

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
OBMAR: Budowa linii oświetlenia ulicznego w miejscowości Wolkowe odcinek 2 gm. Myszyniec						
1			Budowa linii oświetlenia ulicznego			
1 d.1	KNNR 5 0903-04	5.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
2 d.1	KNNR 5 0905-01	5.2	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm2 - adaptacja	km prze w.		
			0,378	km prze w.	0,378	
					RAZEM	0,378
3 d.1	KNNR 5 0902-07	5.2	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć z zaciskami przebij.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4 d.1	KNNR 5 0907-02	5.15	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
5 d.1	KNNR 5 0907-05	5.15	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
			18	m	18,000	
					RAZEM	18,000
6 d.1	KNNR 5 0603-07	5.15	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm2)	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
7 d.1	KNNR 5 0902-06	5.2	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
8 d.1	KNNR 5 1002-01	5.4	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
9 d.1	KNNR 5 1004-02	5.4	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
10 d.1	KNNR 5 1005-03	5.14	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
11 d.1	KNNR 5 1005-01	5.7	Montaż rur osłonowych PVC na słupie	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
2			Badania i pomiary			
12 d.2	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
			2	pomi ar	2,000	
					RAZEM	2,000
13 d.2	KNNR 5 1303-01		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 1303-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4	pomi ar	4,000	
					RAZEM	4,000
15 d.2	KNNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.2	KNNR 5 1304-02		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
17 d.2	KNNR 5 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
			3	prób .	3,000	
					RAZEM	3,000

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Budowa linii oświetlenia ulicznego w miejscowości Wolkowe odcinek 2 gm. Myszyńiec							
1			Budowa linii oświetlenia ulicznego				
1 d.1	KNNR 5 0903-04	5.2	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy	szt.	8,000		
			obmiar = 8,000 szt.				
2 d.1	KNNR 5 0905-01	5.2	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ² - adaptacja	km przew.	0,378		
			obmiar = 0,378 km przew.				
3 d.1	KNNR 5 0902-07	5.2	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć z zaciskami przebij.	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
4 d.1	KNNR 5 0907-02	5.15	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m	30,000		
			obmiar = 30,000 m				
5 d.1	KNNR 5 0907-05	5.15	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	18,000		
			obmiar = 18,000 m				
6 d.1	KNNR 5 0603-07	5.15	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m	1,000		
			obmiar = 1,000 m				
7 d.1	KNNR 5 0902-06	5.2	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szt.	3,000		
			obmiar = 3,000 szt.				
8 d.1	KNNR 5 1002-01	5.4	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	3,000		
			obmiar = 3,000 szt.				
9 d.1	KNNR 5 1004-02	5.4	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	3,000		
			obmiar = 3,000 szt.				
10 d.1	KNNR 5 1005-03	5.14	Montaż skrzynek rozdzielczych o masie do 30 kg	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
11 d.1	KNNR 5 1005-01	5.7	Montaż rur osłonowych PVC na słupie	m	8,000		
			obmiar = 8,000 m				
Razem dział: Budowa linii oświetlenia ulicznego							
2			Badania i pomiary				
12 d.2	KNNR 5 1301-01		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2,000		
			obmiar = 2,000 pomiar				
13 d.2	KNNR 5 1303-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1,000		
			obmiar = 1,000 pomiar				
14 d.2	KNNR 5 1303-02		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	4,000		
			obmiar = 4,000 pomiar				
15 d.2	KNNR 5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
16 d.2	KNNR 5 1304-02		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	1,000		
			obmiar = 1,000 szt.				
17 d.2	KNNR 5 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	3,000		
			obmiar = 3,000 prób.				
Razem dział: Badania i pomiary							
Kosztyorys razem							