
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
------------	---

NAZWA INWESTYCJI: Budowa linii napowietrznej niskiego napięcia

ADRES INWESTYCJI: Myszyniec ul. Poległych

NAZWA INWESTORA: Gmina Myszyniec

ADRES INWESTORA: Plac Zwycięstwa 60, 07-430 Myszyniec

WYKONAWCA: Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu.

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

mgr inż. Tadeusz Lis Upr. nr Wa-101/02

DATA OPRACOWANIA: wrzesień 2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
wrzesień 2022

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Linia oświetlenia zewnętrznego						
1			Demontaże			
1 d.1	KNNR 9 0903-05	E-001	Demontaż przewodów izolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem do ponownego montażu - adaptacja	km/1 prze w.		
			0,05	km/1 prze w.	0,050	
					RAZEM	0,050
2 d.1	KNNR 9 0903-04	E-001	Demontaż przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 95 mm ² z przeznaczeniem na złom	km/1 prze w.		
			0,725	km/1 prze w.	0,725	
					RAZEM	0,725
3 d.1	KNNR 9 0902-04	E-001	Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii NN - hak z uchwytem na słupie stojącym - adaptacja	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
4 d.1	KNNR 9 0901-08	E-001	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami w tym słup wirowany	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
5 d.1	KNNR 9 0901-11	E-001	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2			Budowa linii napowietrznej niskiego napięcia			
6 d.2	KNNR 5 0901-02	E-001	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup		
			5	słup	5,000	
					RAZEM	5,000
7 d.2	KNNR 5 0905-02	5.2	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x70 mm ²	km prze w.		
			0,198	km prze w.	0,198	
					RAZEM	0,198
8 d.2	KNNR 5 0902-07	5.2	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć z zaciskami przebij.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
9 d.2	KNNR 5 0907-02	5.15	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III	m		
			60	m	60,000	
					RAZEM	60,000
10 d.2	KNNR 5 0907-05	5.15	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
			36	m	36,000	
					RAZEM	36,000
11 d.2	KNNR 5 0603-07	5.15	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²)	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000
12 d.2	KNNR 5 0701-02	E-001	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
			0,28	m ³	0,280	
					RAZEM	0,280

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNNR 5 0706-01	E-001	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
			0,7	m	0,700	
					RAZEM	0,700
14 d.2	KNNR 5 0702-02	E-001	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
			0,24	m3	0,240	
					RAZEM	0,240
15 d.2	KNNR 5 0717-05	E-001	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
16 d.2	KNNR 5 0717-01	E-001	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
			8	m	8,000	
					RAZEM	8,000
17 d.2	KNNR 5 0902-02	E-001	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - poprzecznik narożny lub krańcowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
3			Badania i pomiary			
18 d.3	KNNR 5 1302-03	E-001	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
			6	odc.	6,000	
					RAZEM	6,000
19 d.3	KNNR 5 1304-01	E-001	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.3	KNNR 5 1304-02	E-001	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Linia oświetlenia zewnętrznego				
1		Demontaże	1	5
2		Budowa linii napowietrznej niskiego napięcia	6	17
3		Badania i pomiary	18	20