

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Instalacja odgromowa budynku
Urzędu Gminy w Porąbce

Nazwa i adres
zamawiającego:

Urząd Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 Porąbka

Kod CPV:

45312311-0 (Montaż instalacji piorunochronnej)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Kosztorys ofertowy do wypełnienia

Wyliczenie ilości robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Instalacja odgromowa /CPV-grupa 453/			
1 Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych /SST001/	250,0		m
2 Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST001/	16		szt.
3 Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 1 kg - 2 mocowania /SST001/	4		szt.
4 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu /SST001/	44		szt.
5 Iglice typu IO-2.5 montowane na dachu z gotowymi kotwami maszty ze stali pomiedziowanej L = 2 m /SST001/	2		kpl.
6 Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu /SST001/	9		szt.
7 Przewody instalacji odgromowej napężane pionowe /SST001/	81,0		m
8 Osłony przewodów uziemiających o długości do 2 m na cegle /SST001/	9		szt.
9 Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 8 m /SST001/	9		kol.
10 Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik /SST001/	9		szt.
11 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych /SST001/ 9*2 = 18,000000	18,0		m
12 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV /SST001/	180,0		m
13 Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 50 /SST001/	15,0		m
14 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie /SST001/	9		szt.
15 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) /SST001/	1		szt.
16 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) /SST001/	8		szt.

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Instalacja odgromowa /CPV-grupa 453/					
1 KNNR 5/601/1 Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych /SST001/	m		250,0		
2 KNNR 5/609/4 Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST001/	szt.		16		
3 KNNR 5/1102/2 Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 1 kg - 2 mocowania /SST001/	szt.		4		
4 KNNR 5/611/11 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu /SST001/	szt.		44		
5 KNNR 5/615/5 Igllice typu IO-2.5 montowane na dachu z gotowymi kotwami maszty ze stali pomiedziowanej L = 2 m /SST001/	kpl.		2		
6 KNNR 5/612/1 Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu /SST001/	szt.		9		
7 KNNR 5/601/6 Przewody instalacji odgromowej napężane pionowe /SST001/	m		81,0		
8 KNNR 5/614/2 Osłony przewodów uziemiających o długości do 2 m na cegle /SST001/	szt.		9		
9 KNR 202/1611/3 Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 8 m /SST001/	kol.		9		
10 KNNR 5/612/6 Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik /SST001/	szt.		9		
11 KNNR 5/602/3 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych /SST001/	m		18,0		
12 KNNR 5/605/3 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV /SST001/	m		180,0		
13 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 50 /SST001/	m		15,0		
14 KNNR 5/611/1 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie /SST001/	szt.		9		
15 KNNR 5/1304/3 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) /SST001/	szt.		1		
16 KNNR 5/1304/4 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) /SST001/	szt.		8		