

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Dom Kultury w Czańcu
ul. Kardynała Karola Wojtyły 30
43-354 Czaniec, dz. nr 1248/17
INSTALACJA ODGROMOWA

Nazwa i adres
zamawiającego:

Gmina Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 Porąbka

Kod CPV:

45262700-8 (Przebudowa budynków)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót

Wyliczenie ilości robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Instalacja odgromowa /CPV-grupa 453/			
1 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV /SST 003/	120,0		m
2 Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm /SST 003/	20,0		m
3 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie /SST 003/	8		szt.
4 Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST 003/	130,0		m
5 Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST 003/	12		szt.
6 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu /SST 003/	20		szt.
7 Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu /SST 003/	8		szt.
8 Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle /SST 003/	80,0		m
9 Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton /SST 003/	72,0		m
10 Osłony przewodów uziemiających o długości do 2 m na cegle rura DVK 30 /SST 003/	8		szt.
11 Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe wciągane do rur z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST 003/ 8*9 = 72,000000 72,0	72,0		m
12 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach w rurze osłonowej płaskownik oc 30x4 mm /SST 003/	8,0		m
13 Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115 i 140x140 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm ² Złącza kontrolne ZK /SST 003/	8		szt.
14 Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 10 m /SST 003/	8		kol.
15 Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik /SST 003/	8		szt.
16 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) /SST 003/	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 5/605/3 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV /SST 003/	m		120,0		
2 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm /SST 003/	m		20,0		
3 KNNR 5/611/1 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie /SST 003/	szt.		8		
4 KNNR 5/601/1 Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST 003/	m		130,0		
5 KNNR 5/609/4 Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST 003/	szt.		12		
6 KNNR 5/611/11 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu /SST 003/	szt.		20		
7 KNNR 5/612/1 Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu /SST 003/	szt.		8		
8 KNNR 5/1207/12 Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle /SST 003/	m		80,0		
9 KNNR 5/101/5 Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton /SST 003/	m		72,0		
10 KNNR 5/614/2 Osłony przewodów uziemiających o długości do 2 m na cegle rura DVK 30 /SST 003/	szt.		8		
11 KNNR 5/601/4 Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe wciągane do rur z pręta stalowego oc fi 8,0 mm /SST 003/	m		72,0		
12 KNNR 5/602/4 Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach w rurze osłonowej płaskownik oc 30x4 mm /SST 003/	m		8,0		
13 KNNR 5/303/10 Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115 i 140x140 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm2 Złącza kontrolne ZK /SST 003/	szt.		8		
14 KNR 202/1611/4 Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 10 m /SST 003/	kol.		8		
15 KNNR 5/612/6 Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik /SST 003/	szt.		8		
16 KNNR 5/1304/3 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) /SST 003/	szt.		8		