
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Główny Instytut Górnictwa w Katowicach - Instalacje elektryczne
zasilania wentylacji serwerownii
ADRES INWESTYCJI: Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
INWESTOR: Główny Instytut Górnictwa
ADRES INWESTORA: Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE: Elektryczne
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 10-05-2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Instalacje elektryczne			
1 d.1	KNNR 5-0406-010	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
2 d.1	KNR 4-03 1002-060	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gipsu lub gazobetonu o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6,0000	
				RAZEM	6,0000
3 d.1	KNR 5-08 0401-020	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. gips-gazobeton - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at		
		5	apar at	5,0000	
				RAZEM	5,0000
4 d.1	KNNR 5-0404-010	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
5 d.1	KNNR 5-0406-010	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
6 d.1	KNNR 5-0406-010	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
7 d.1	KNNR 5-0406-010	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
8 d.1	KNNR 5-0406-030	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
9 d.1	KNR AT-13 0109-040	Koryta kablowe- rurki elektroinstalacyjne (odcinki proste)	szt.		
		15	szt.	15,0000	
				RAZEM	15,0000
10 d.1	KNR AT-13 0109-040	Koryta kablowe- rurki elektroinstalacyjne (odcinki proste)	szt.		
		20	szt.	20,0000	
				RAZEM	20,0000
11 d.1	KNNR 5-0212-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		25	m	25,0000	
				RAZEM	25,0000
12 d.1	KNNR 5-0212-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		15	m	15,0000	
				RAZEM	15,0000
13 d.1	KNNR 5-0212-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		25	m	25,0000	
				RAZEM	25,0000
14 d.1	KNNR 5-0212-010	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		20	m	20,0000	
				RAZEM	20,0000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNNR 5-0209-040	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m		
		150	m	150,0000	
				RAZEM	150,0000
16 d.1	KNNR 5-1201-010	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		300	szt.	300,0000	
				RAZEM	300,0000
17 d.1	KNNR 5-1104-030	Elementy konstrukcyjne (uchwyty, konsolki, haczyki) - przykręcanie do gotowego podłoża na ścianie (1 mocowanie) - wariant 1	szt.		
		300	szt.	300,0000	
				RAZEM	300,0000
18 d.1	KNNR 5-1203-010	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		46	szt.ż ył	46,0000	
				RAZEM	46,0000
19 d.1	KNNR 5-1203-030	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		12	szt.ż ył	12,0000	
				RAZEM	12,0000
20 d.1	KNNR 5-1304-050	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	1,0000
21 d.1	KNNR 5-1304-060	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		6	szt.	6,0000	
				RAZEM	6,0000
22 d.1	KNNR 5-1303-010	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,0000	
				RAZEM	1,0000
23 d.1	KNNR 5-1303-020	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		11	pomi ar	11,0000	
				RAZEM	11,0000
24 d.1		Przeprogramowanie istniejącego systemu SSP o sterowanie i kontrole nowymi aparaturami i urządzeniami	kpl.		
		1	kpl.	1,0000	
				RAZEM	1,0000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1 Instalacje elektryczne		2
Spis treści		4