
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

NAZWA INWESTYCJI : Instalacja oddymiania dla przebudowy z remontem oraz zmiany sposobu użytkowania na funkcję biurowo- handlowo- usługowo- gastronomiczną budynku dawnego dworca kolejowego przy ul. Dworcowej 8

ADRES INWESTYCJI : 40-012 Katowice, ul. Dworcowa 8

INWESTOR : MAKSIMUM Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością HOLDING S.K.A

ADRES INWESTORA : 40-084 Katowice, ul. Opolska 22

BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Dziedzic
Uprawnienia budowlane nr 93/94 (elektryczna)

DATA OPRACOWANIA : marzec 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Instalacja oddymiania dla przebudowy z remontem oraz zmiany sposobu użytkowania na funkcję biurowo- handlowo- usługowo- gastronomiczną budynku dawnego dworca kolejowego przy ul. Dworcowej 8-8 (oznaczonego inwestycyjnie jako budynek Dworcowa 8) zlokalizowanego na działce 2/6 z dobudową schodów zewnętrznych na działce 1/6			
1	Instalacja oddymiania.	1	25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacja oddymiania dla przebudowy z remontem oraz zmiany sposobu użytkowania na funkcję biurowo- handlowo- usługowo- gastronomiczną budynku dawnego dworca kolejowego przy ul. Dworcowej 8-8 (oznaczonego inwestycyjnie jako budynek Dworcowa 8) zlokalizowanego na działce 2/6 z dobudową schodów zewnętrznych na działce 1/6					
1		Instalacja oddymiania.			
1	KNR AL-01 d.1 0101-01	Montaż kompaktowej centrali alarmowej . Centrala oddymiania	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR AL-01 d.1 0404-09	Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP na gotowym podłożu z podłączeniem - podcentralka	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR AL-01 d.1 0109-02	Montaż akumulatora. Akumulator 12V/3,2Ah	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR AL-01 d.1 0403-02	Montaż gniazd pożarowych w wykonaniu adresowym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych - czujek	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
5	KNR AL-01 d.1 0401-01	Montaż czujek pożarowych - Optyczna czujka dymu	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
6	KNR-A 1-04 d.1 0402-0100	Montaż przycisków oddymiania	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
7	KNR-A 1-04 d.1 0402-0100	Montaż przycisków przewietrzania	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR-A 5-08 d.1 0304-0100	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych bezrutowo z podłączeniem przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej (3 wyloty)	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
9	d.1 kalk. własna	Montaż klapy dymowej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR AL-01 d.1 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - Siłownik okna	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR AL-01 d.1 0113-12	Montaż modułu adresowego. Moduł impulsowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR AL-01 d.1 0105-03	Montaż dodatkowej karty funkcyjnej centrali alarmowej - Moduł przekaźnika 2x5A/230V	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR AL-01 d.1 0304-02	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - Elektrozaczep 12VDC wzmożniony	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR AL-01 d.1 0112-07	Montaż zasilacza . Zasilacz buf. ZBF-12V/4A-17Ah	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNNR 5 d.1 0212-01	Przewody YTKSYekw 1x2x0,8 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 1600,0	m		
			m	1 600,000	
				RAZEM	1 600,000
16	KNR 4-03 d.1 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.17+poz.18+poz.19	m	890,000	
				RAZEM	890,000
17	KNNR 5 d.1 0212-01	Kabel HTKSHekwPH90 3x2x0,8	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
18	KNNR 5 d.1 0212-01	Kabel HDGsPH90 2x2,5	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		350	m	350,000	
				RAZEM	350,000
19	KNNR 5 d.1 0212-01	Kabel HDGsPH90 3x2,5	m		
		300	m	300,000	
				RAZEM	300,000
20	KNR 4-03 d.1 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		poz.17+poz.18+poz.19	m	890,000	
				RAZEM	890,000
21	KNR AL-01 d.1 0109-02	Montaż akumulatora. Akumulator 12V/17Ah	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR AL-01 d.1 0602-05	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych konwencjonalnych do 16 elementów liniowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR AL-01 d.1 0603-04	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 12 adresów	lin.		
		2	lin.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR AL-01 d.1 0604-01	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25	d.1	Integracja systemu z systemem SAP	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000