

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : "Projekt przebudowy pomieszczeń w budynku Szkoły Podstawowej nr 12 przy ul. Człuchowskiej 6 w Gdańsku"
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa nr 12 przy ul. Człuchowskiej 6 Gdańsku"
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańsk
ADRES INWESTORA : ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
BRANŻA : ELEKTRYCZNA, Projekt instalacji elektrycznej

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Karol Zaborowski
DATA OPRACOWANIA : 21..03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21..03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDYNEK - INSTALACJE ELEKTRYCZNE					
1		Montaż rozdzielnic			
1 KNNR 5 d.1 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
2 KNNR 5 d.1 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
3 KNP 18 d.1 1301-01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt			
	1	szt		1.000	
				RAZEM	1.000
4 KNP 18 d.1 1303-01.08	Pomiar przekładników prądowych Ferrantiego	szt			
	1	szt		1.000	
				RAZEM	1.000
2		Budowa tras kablowych			
5 KNR 5-08 d.2 0110-01 analogia	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych - peszle	m			
	84	m		84.000	
				RAZEM	84.000
6 KNR 5-08 d.2 0110-01 analogia	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych	m			
	84	m		84.000	
				RAZEM	84.000
7 KNNR 5 d.2 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m			
	40	m		40.000	
				RAZEM	40.000
8 KNNR 5 d.2 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m			
	50	m		50.000	
				RAZEM	50.000
3		Instalacja oświetleniowa			
9 KNNR 5 d.3 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
10 KNNR 5 d.3 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
11 KNNR 5 d.3 0303-01 analogia	Montaż czujek ruchu	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
12 KNNR 5 d.3 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.			
	2	szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
13 KNNR 5 d.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar			
	2	pomiar		2.000	
				RAZEM	2.000
14 KNNR 5 d.3 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
4		Demontaże			
15 KNNR 9 d.4 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.			
	4	szt.		4.000	
				RAZEM	4.000
16 KNNR 9 d.4 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m			
	12	m		12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 4	Montaż rozdzielnic					
2	5 - 8	Budowa tras kablowych					
3	9 - 14	Instalacja oświetleniowa					
4	15 - 16	Demontaże					
		RAZEM					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Monterzy	r-g	38.5771		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyłączniki nadprądowe B10	szt.	1.0000		
2.	wyłącznik nadprądowy - z mod. różnicowoprądowym B16 30mA	szt.	1.0000		
3.	łączniki instalacyjne 1 biegunowy	szt	1.0200		
4.	gniazda podtynkowe 2-biegunowe +PE IP30	szt	2.0400		
5.	puszki izolacyjne podtynkowe fi 60	szt	1.0200		
6.	Czujnik ruchu	szt.	1.0200		
7.	rury instalacyjne pcv 18	m	87.3600		
8.	rury instalacyjne pcv 16 - peszel	m	87.3600		
9.	przewody YDYżo 3x2,5	m	41.6000		
10.	przewody YDYżo 3x1,5'	m	52.0000		
11.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: