

Data opracowania: 2020-07-26

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZASILANYCH Z ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ T8

Adres obiektu budowlanego: UL. DWORNA 16 , 18-400 ŁOMŻA

Zamawiający: SĄD OKRĘGOWY W ŁOMŻY, UL. DWORNA 16 , 18-400 ŁOMŻA

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Charakterystyka obiektu

Budynek wpisany do rejestru zabytków.

Roboty prowadzone na podstawie pozwolenia na budowę

W kosztorysie wyceniono

- elektryczne tablice rozdzielcze
 - wewnętrzne linie zasilające WLZ
 - instalację oświetlenia podstawowego i awaryjnego
 - instalację gniazd wtykowych
 - instalację przepięciową
-

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZASILANE z ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ T-8	
1.1. PRACE MONTAŻOWE	
1.1.1. ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA	45310000-3
1.1.2. INSTALACJE OŚWIETLENIWE, GNIAZDOWE I ZASILAJĄCE	45310000-3
1.1.3. BADANIA I POMIARY ODBIORCZE	45310000-3

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZASILANE z ROZDZIELNICY ELEKTRYCZNEJ T-8		
			Dział nr 1.1. PRACE MONTAŻOWE		
			Dział nr 1.1.1. ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne]		
1	KNNR 5 0404-02	STE-1	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg - rozdzielnica elektryczna T-8 kpl. z wyposażeniem wg schematu zasilania	szt.	1,00
			1		1,00000
			Dział nr 1.1.2. INSTALACJE OŚWIETLENIWE, GNIAZDOWE I ZASILAJĄCE [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne]		
2	KNNR 5 1209-0701	STE-1	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	5,00
			5		5,00000
3	KNNR 5 1209-1103	STE-1	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.	2,00
			2		2,00000
4	KNNR 5 1207-01	STE-1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	145,00
			145		145,00000
5	KNNR 5 1207-05 adaptacja pozycji	STE-1	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle - pod przewody YDY 5x6mm ²	m	61,00
			61		61,00000
6	KNNR 5 1207-03	STE-1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	204,00
			204		204,00000
7	KNNR 5 1208-01	STE-1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	349,00
			349		349,00000
8	KNNR 5 1208-02	STE-1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	61,00
			61		61,00000
9	KNNR 5 0205-03 adaptacja pozycji	STE-1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 5x6mm ²	m	61,00
			61		61,00000
10	KNNR 5 0205-01	STE-1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 3x1,5mm ²	m	21,00
			21		21,00000
11	KNNR 5 0205-04	STE-1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYżo 3x1,5mm	m	34,00
			34		34,00000
12	KNNR 5 0205-01	STE-1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 4x1,5mm ²	m	54,00
			54		54,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
13	KNNR 5 0205-04	STE-1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie - YDYżo 4x1,5mm	m	204,00
			204		204,00000
14	KNNR 5 0205-01	STE-1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYżo 3x2,5mm ²	m	91,00
			91		91,00000
15	KNNR 5 1204-02	STE-1	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 16 mm ² - Cu 6mm ²	szt.	10,00
			10		10,00000
16	KNR 4-03 0901-11	STE-1	Podłączenie przewodów kabelkowych do 16 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł. ącz.	10,00
			10		10,00000
17	KNR 4-03 0901-08	STE-1	Podłączenie przewodów kabelkowych do 2.5 mm ² w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby	podł. ącz.	29,00
			29		29,00000
18	KNR 7-28 0305-02	STE-1	Naprawa tynków w pomieszczeniach o powierzchni tynkowanej ponad 0.5 m ²	m ²	41,00
			41		41,00000
			Dział nr 1.1.3. BADANIA I POMIARY ODBIORCZE [CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne]		
19	KNNR 5 1301-01	STE-1	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	4,00
			4		4,00000
20	KNNR 5 1303-01	STE-1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	4,00
			4		4,00000
21	KNNR 5 1303-02	STE-1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	8,00
			8		8,00000
22	KNNR 5 1305-01	STE-1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	6,00
			6		6,00000
23	KNNR 5 1305-02	STE-1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	12,00
			12		12,00000