
KOSZTORYS INWESTORSKI

Nazwa : Remont wewnętrznej linii zasilającej budynku i zmiana lokalizacji układów pomiarowych
Adres : Bemowo Piskie bloki 92
Inwestor : UM. Biała Piska
Adres inwestora : Biała Piska pl.Mickiewicza 23
Branża : Elektryczna

Sporządził : Sporządził
: Sprawdził
: 17.04.2007

Stawka roboczogodziny :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.04.2007

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Inwestycja polega na wymianie starej instalacji na nowe przewody od układów pomiarowych do zabezpieczeń w poszczególnych mieszkaniach w ilości zgodnej z warunkami technicznymi zasilania. Typ zastosowanych przewodów YDYp 3x4mm. Wymianie głównej linii zasilającej budynek ułożonej w rurach PCV od złącza ZK do tablic z układami pomiarowymi przekrój przewodów 5 x LY 35mm Uzgodnienie w ZEB.S.A miejsca lokalizacji rozdzielni (szt 2) z układami pomiarowymi i schematu zasilania obiektu Budynek budynkiem wielorodzinnym dwukondygnacyjnym z jedną wspólną klatką schodową .Należy podłączyć istniejącą instalację na klatce schodowej i w piwnicy do licznika administracyjnego. W układ zainstalować urządzenie obniżające napięcie CR1 Lub CR 2. zamontowane w tablicy licznikowej na parterze .

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0405-03	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR-W 9 111-03	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. 15-20 cm 200	m m	200.000	
				RAZEM	200.000
3	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym 220	m m	220.000	
				RAZEM	220.000
4	KNNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 180	m m	180.000	
				RAZEM	180.000
5	KNNR 5 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce 98	szt.żył szt.żył	98.000	
				RAZEM	98.000
6	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 13	pomiar pomiar	13.000	
				RAZEM	13.000
8	KNNR-W 9 111-04	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. 20-30 cm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
9	KNNR 5 0101-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
10	KNNR 5 0201-07	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 50 mm ² wciągane do rur LGY 35 130	m m	130.000	
				RAZEM	130.000
11	KNNR 9 0201-01	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m ² 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
12	KSNR 3 0605-01	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych zatynkowanych przewodów (bruzd po wymianie przewodów) 23	m ² m ²	23.000	
				RAZEM	23.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 5 0405-03	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.	2		
2	KNNR-W 9 111-03	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. 15-20 cm	m	200		
3	KSNR 5 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym	m	220		
4	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	180		
5	KNNR 5 1203-02	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	98		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
		Podatek VAT						
		Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: