

P R Z E D M I A R R O B Ó T

REMONT KORYTARZA NA VI PIĘTRZE W BUDYNKU SĄDU OKRĘGOWEGO W TARNOBRZEGU

Data: 2011-12-22

Budowa: Remont instalacji elektrycznych
instalacje istniejąca - wymiana

Obiekt: REMONT KORYTARZA NA VI PIĘTRZE
W BUDYNKU SĄDU OKRĘGOWEGO W TARNOBRZEGU

Zamawiający: SĄD OKRĘGOWY W TARNOBRZEGU

Jednostka opracowująca kosztorys: A. Gucwa

Kosztorys opracowali:

A. Gucwa,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1 KNNR 5/1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47·mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	80		m
1.2 KNR 403/1134/1	Demontaż opraw świetlówkowych, z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	10		szt
1.3 KNR 403/1122/3	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63·A, gniazdo natynkowe nieuszczelnione, 2 bieguny	6		szt
2 TABLICE				
2.1 KNNR 5/404/2	Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 20·kg	1		szt
2.2 KNNR 5/407/4 (2)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 4-biegunowy	1		szt
2.3 KNNR 5/407/1	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	3		szt
2.4 KNNR 5/407/4 (2)	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 4-biegunowy - analogia	1		szt
3 OPRZEWODOWANIE				
3.1 KNNR 5/204/5	Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu innym niż betonowe (YDYp3x1,5)	80		m
3.2 KNNR 5/204/5	Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu innym niż betonowe (YDYp4x1,5)	40		m
3.3 KNNR 5/204/5	Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu innym niż betonowe (YDYp5x1,5)	25		m
3.4 KNNR 5/204/5	Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu innym niż betonowe (YDYp3x2,5)	40		m
4 OSPRZĘT				
4.1 KNNR 5/302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi·60, pojedyncze (PK-60F)	4		szt
4.2 KNNR 5/303/2	Puszki z tworzywa sztucznego, puszka 75x75, 4x2,5·mm2	2		szt
4.3 KNNR 5/306/3	Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy	4		szt
4.4 KNNR 5/306/2 (2)	Łącznik pt 6A, 250V czujnik ruchu	2		szt
4.5 KNNR 5/308/3	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5·mm2 przelotowe podwójne	4		szt
5 OPRAWY OŚWIETLENIOWE				
5.1 KNNR 5/503/3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, świetlówkowe 4x40·W, Vega Mix 731307	4		kpl
5.2 KNNR 5/503/3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, świetlówkowe 4x40·W, Vega Mix 731407	5		kpl
5.3 KNNR 5/503/3	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych, świetlówkowe 4x40·W, Flexx Mini-ST 0488006	5		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
5.4 KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 20·W , Scren Prestige Kolor 7 + PIKTOGRAM	4		kpl
5.5 KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 20·W ,OP1-S8TA1N + PIKTOGRAM	3		kpl
5.6 KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 20·W , Monitor1 + PIKTOGRAM	8		kpl
5.7 KNNR 5/502/3	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 40·W - belka natynkowa 1x58	5		kpl
5.8 KNNR 5/502/1 (1)	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), żarowe, bez klosza - analogia - montaż listwy LED	3		kpl
6 NAPRAWY				
6.1 KNNR 5/1208/2	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 50·mm	80		m
7 BADANIA I POMIARY				
7.1 KNNR 5/1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	12		pomiar
7.2 KNNR 5/1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	1		pomiar
7.3 KNNR 5/1304/6	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar każdy następny	18		szt

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Elektromonter grupa II	r-g	6,747		
Robotnicy	r-g	76,3605		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):		83,1075		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Belka montażowa do świetlówek, 1x58 W	szt	5		
czujnik ruchu i obecności	szt	2		
Elementy z diodami LED, listwa 30cm	kpl	3		
Gniazdo wtyczkowe p.t. izolacyjne 2x2P+Z dekoracyjne	szt	4,08		
Łącznik klawiszowy p/t 10A, 250V świecznikowy nf 502	szt	4,08		
Masa tynkarska	kg	80		
oprawa Flexx Mini-ST 0488006	szt	5		
Oprawa MONITOR	szt	8		
oprawa OP1-S8TA1N + PIKTOGRAM	szt	3		
oprawa Scren Prestige Kolor 7 + PIKTOGRAM	szt	4		
oprawa Vega Mix 731307	szt	4		
oprawa Vega Mix 731407	szt	5		
Przewód YDYp3x1,5	mb	80		
Przewód YDYp3x2,5	mb	40		
Przewód YDYp4x1,5	mb	40		
Przewód YDYp 450/750V 5x1,5·mm	m	25		
Puszka odgałęźna izolacyjna n.t. 75x75·mm, do szyjek łącznych	szt	2,04		

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Puszka PK-60F	szt	4		
Tablica RN 1x12 IP 54	szt	1		
Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B.10-20A	szt	3		
Wyłącznik różnicowo-prądowy 304, 4-biegunowy 40A/30mA	szt	1		
Zasilacz na szynie Din 50W 12V	kpl	1		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Razem m-g (z dokładnością do zaokrąglenia):				