

PRZEDMIAR ROBÓT 2015-11-305

Obiekt	PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne
Kod CPV	
Budowa	84-103 Strzelno, dz. nr 272, 274, 275, obr. Strzelno
Inwestor	Gmina Puck 84-100 Puck, ul. 10 Lutego 29
Biuro kosztorysowe	NORMAN Bartłomiej Siekierkowski ul. Koronowska 44, 85-405 Bydgoszcz, tel.52 552 46 50 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. Niniejsze opracowanie ma wyłącznie charakter pomocniczy. Szczegółowe określenie zakresu rzeczowego robót pozostaje po stronie Oferenta.

Sporządził mgr Bartłomiej Siekierkowski

Bydgoszcz 16 listopad 2015 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Tabela przedmiaru robót

Strona 2/9

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
1	KNNR 5 0407/04 Instalacja dodatkowych zabezpieczeń w rozdzielnicy głównej Nr ST: E-00.02.01 2,000 szt. Robocizna Robocizna Materiały Wyłącznik nadprądowy	r-g szt	0,34 1			
2	KNNR 5 1105/07 Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów Nr ST: E-00.02.01 37,000 m Robocizna Robocizna Materiały Korytko "BAKS" KPR 100H50 Materiały pomocnicze	r-g m %	0,158 1 2,5			
3	KNNR 5 1209/11 Wykonanie przebiccia przez strop Nr ST: E-00.02.01 1,000 otw. Robocizna Robocizna	r-g	1,06			
4	KNNR 5 1207/01 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle Nr ST: E-00.02.01 15,000 m Robocizna Robocizna	r-g	0,0798			
5	KNNR 5 0209/02 Przewody YDY 5x4 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania Nr ST: E-00.02.01 65,000 m Robocizna Robocizna Materiały Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 5x4mm2 Materiały pomocnicze	r-g m %	0,0457 1,04 2,5			
6	KNNR 5 0205/01 Przewody kabelkowe YDY 3x2,5 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe Nr ST: E-00.02.01 15,000 m Robocizna Robocizna Materiały Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm2 Materiały pomocnicze	r-g m %	0,0546 1,04 2,5			
7	KNNR 5 0212/01 Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 Nr ST: E-00.02.01 200,000 m Robocizna Robocizna Materiały Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm2 Materiały pomocnicze	r-g m %	0,075 1,04 2,5			
8	KNNR 5 0502/01 Oprawy natynkowe LED z możliwością ściemniania (34.0 W) Nr ST: E-00.02.01 8,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Oprawy natynkowe LED z możliwością ściemniania (34.0 W) Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,47 1 2,5			
9	KNNR 5 0306/02 łącznik pojedynczy z funkcją ściemniania DALI Nr ST: E-00.02.01					

Tabela przedmiaru robót

Strona 3/9

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	5,000 szt. Robocizna Robocizna Materiały Łącznik pojedynczy z funkcją ściemniania DALI Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,158 1,02 2,5			
10	KNNR 5 0502/01 Reflektory sceniczne Nr ST: E-00.02.01 2,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Reflektor sceniczny Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,47 1 2,5			
11	KNNR 5 0503/01 oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (34.0 W) Nr ST: E-00.02.01 14,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (34.0 W) Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,86 1 2,5			
12	KNNR 5 0503/01 oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (34.0 W) wersja AW Nr ST: E-00.02.01 3,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (34.0 W) wersja AW Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,86 1 2,5			
13	KNNR 5 0503/01 oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (51.0 W) wersja AW Nr ST: E-00.02.01 3,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (51.0 W) wersja AW Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,86 1 2,5			
14	KNNR 5 0501/01 oprawy zwieszane z możliwością ściemniania 2x26W (56.0 W) Nr ST: E-00.02.01 6,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Oprawy zwieszane z możliwością ściemniania 2x26W (56.0 W) Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,47 1 2,5			
15	KNNR 5 0301/11 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym Nr ST: E-00.02.01 12,000 szt. Robocizna Robocizna	r-g	0,0914			
16	KNNR 5 0302/01 Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm Nr ST: E-00.02.01 12,000 szt. Robocizna Robocizna	r-g	0,084			

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	Materiały Puszki izolacyjne podtynkowe Materiały pomocnicze	szt %	1,02 2,5			
17	KNNR 5 0306/02 Łącznik pojedynczy Nr ST: E-00.02.01 1,000 szt. Robocizna Robocizna Materiały Łącznik pojedynczy Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,158 1,02 2,5			
18	KNNR 5 0308/05 Gniazda instalacyjne 230V IP44 Nr ST: E-00.02.01 6,000 szt. Robocizna Robocizna Materiały Gniazda natynkowe 2-biegunowe Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,263 1,02 2,5			
19	KNNR 5 0502/04 oprawa oświetleniowa IP 44 2x52W z modulem AW 2 godzin Nr ST: E-00.02.01 1,000 kpl. Robocizna Robocizna Materiały Oprawa oświetleniowa IP 44 2x52W z modulem AW 2 godzin Materiały pomocnicze	r-g szt %	0,92 1 2,5			
20	KNNR 5 0406/01 Miejskowe szyny wyrównawcze Nr ST: E-00.02.01 2,000 szt. Robocizna Robocizna Materiały Miejskowa szyna wyrównawcza	r-g szt	0,63 1			
	Razem Podatek VAT Ogółem kosztorys					

Tabela elementów scalonych

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
	Razem						
	Podatek VAT						
	Ogółem kosztorys						

Zestawienie robocizny

Strona 7/9

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna	r-g	59,104		
	Razem		59,104		

Zestawienie materiałów

Strona 8/9

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Gniazda natynkowe 2-biegunowe	szt	6,120		
2	Korytko "BAKS" KPR 100H50	m	37,000		
3	Łącznik pojedynczy	szt	1,020		
4	Miejscowa szyna wyrównawcza	szt	2,000		
5	Oprawa oświetleniowa IP 44 2x52W z modulem AW 2 godzin	szt	1,000		
6	Oprawy natynkowe LED z możliwością ściemniania (34.0 W)	szt	8,000		
7	Oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (34.0 W) wersja AW	szt	3,000		
8	Oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (34.0 W)	szt	14,000		
9	Oprawy wpuszczane LED z możliwością ściemniania (51.0 W) wersja AW	szt	3,000		
10	Oprawy zwieszane z możliwością ściemniania 2x26W (56.0 W)	szt	6,000		
11	Przewód NYM-J/O/YDY-450/750V 5x4mm ²	m	67,600		
12	Przewód YDYp-450/750V 3x1,5mm ²	m	208,000		
13	Przewód YDYp-450/750V 3x2,5mm ²	m	15,600		
14	Puszki izolacyjne podtynkowe	szt	12,240		
15	Reflektor sceniczny	szt	2,000		
16	Wyłącznik nadprądowy	szt	2,000		
17	Łącznik pojedynczy z funkcją ściemniania DALI	szt	5,100		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

PRZEBUDOWA BUDYNKU W ZAKRESIE PRZENIESIENIA KOTŁOWNI i OCIEPLENIA BUDYNKU - Instalacje elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Razem		0,000		