

Przedmiar robót

Obiekt Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Sporządził Mariusz Wieczorek

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
Demontaż istniejącej instalacji oświetleniowej					
1	KNR 4-03w 1116/03		Demontaż przewodu wtykowego z podłoża ceglanego lub betonowego szatnia 4*4 natryski 4*3 wc 2*2	m m m razem m	16,000 12,000 4,000 32,000
2	KNR 4-03w 1120/04		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych z przewodem o przekroju do 4mm ² uszczelnionych okrągłych z 2 wylotami 6	szt razem szt	6,000 6,000
3	KNR 4-03w 1124/01		Demontaż wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych instalacyjnych do 10A podtynkowych szatnia 2 natryski 1	szt szt razem szt	2,000 1,000 3,000
4	KNR 4-03w 1133/07		Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych pomieszczenie WC 1 pomieszczenie natrysków 3 pomieszczenie szatni 4	kpl kpl kpl razem kpl	1,000 3,000 4,000 8,000
Wykonanie nowej instalacji oświetleniowej					
5	KNR 5-08w 0210/01		Układanie pod tynkiem w gotowych brzdach, na podłożu różnym od betonu, przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² szatnia 4*4 natryski 4*3 wc 2*2	m m m razem m	16,000 12,000 4,000 32,000
6	KNR 5-08w 0303/09		Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75 i 85x105mm, o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 6,0mm ² , bezśrubowo	szt	6,000
7	KNR 5-08w 0308/01		Montaż na gotowym podłożu łączników bakelitowych przykręcanych, jednobiegunowych, przycisków szatnia 2 wc 1	szt szt razem szt	2,000 1,000 3,000
8	KNR 5-08w 0515/01		Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych do oświetlania pomieszczeń przemysłowych strugoodpornych, pyłoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej z odbłyśnikiem, zawieszanych końcowo o mocy źródła światła do 2x40W szatnia 4 natryski 2	kpl kpl razem kpl	4,000 2,000 6,000
9	KNR 5-08w 0515/01		Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych do oświetlania pomieszczeń przemysłowych strugoodpornych, pyłoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej z odbłyśnikiem, zawieszanych końcowo o mocy źródła światła do 2x40W natryski 1 wc 1 przedsionek do natrysków 1	kpl kpl kpl razem kpl	1,000 1,000 1,000 3,000
10	KNNR 5w 1303/01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	pomiar	9,000

Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Demontaż istniejącej instalacji oświetleniowej								
1	KNR 4-03w 1116/03 Demontaż przewodu wtynkowego z podłoża ceglanego lub betonowego 32 m							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,063	2,016				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
2	KNR 4-03w 1120/04 Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych z przewodem o przekroju do 4mm ² uszczelnionych okrągłych z 2 wylotami 6 szt							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,347	2,082				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
3	KNR 4-03w 1124/01 Demontaż wyłączników lub przełączników 1-biegunowych, 1-wylotowych instalacyjnych do 10A podtynkowych 3 szt							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,179	0,537				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
4	KNR 4-03w 1133/07 Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 8 kpl							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,2	1,600				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
RAZEM: Demontaż istniejącej instalacji oświetleniowej								
	Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Razem element							
Wykonanie nowej instalacji oświetleniowej								
5	KNR 5-08w 0210/01 Układanie pod tynkiem w gotowych bruzdach, na podłożu różnym od betonu, przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² 32 m							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,0546	1,747				
	Materiały Przewód kabelkowy do 7,5mm ²	m	1,04	33,280				
	Materiały pomocnicze	%	2,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
6	KNR 5-08w 0303/09 Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75 i 85x105mm, o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 6,0mm ² , bezśrubowo 6 szt							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,393	2,358				
	Materiały Puszki	szt	1,02	6,120				
	Materiały pomocnicze	%	2,5					
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
7	KNR 5-08w 0308/01 Montaż na gotowym podłożu łączników bakelitowych przykręcanych, jednobiegunowych, przycisków 3 szt							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,221	0,663				
	Materiały Łączniki bryzgoszczelne	szt	1,02	3,060				
	Materiały pomocnicze	%	2,5					

Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
8	KNR 5-08w 0515/01 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych do oświetlania pomieszczeń przemysłowych strugoodpornych, pyłoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej z odbłyśnikiem, zawieszanych końcowo o mocy źródła światła do 2x40W 6 kpl Robocizna Robotnicy Materiały Oprawa FIBRA II PC 2x36W Świetlówka LF 36W Zapłonniki Materiały pomocnicze	r-g szt szt szt %	0,61 1 2,08 2 2,5	3,660 6,000 12,480 12,000				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
9	KNR 5-08w 0515/01 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych do oświetlania pomieszczeń przemysłowych strugoodpornych, pyłoodpornych, pyłoszczelnych w obudowie metalowej z odbłyśnikiem, zawieszanych końcowo o mocy źródła światła do 2x40W 3 kpl Robocizna Robotnicy Materiały Oprawa FIBRA II PC 1x36W Świetlówka LF 36W Zapłonniki Materiały pomocnicze	r-g szt szt szt %	0,61 1 1,08 1 2,5	1,830 3,000 3,240 3,000				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
10	KNNR 5w 1303/01 Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego 9 pomiar Robocizna Robotnicy	r-g	0,63	5,670				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: Wykonanie nowej instalacji oświetleniowej Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem Razem element							
	OGÓLEM Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Łącznie Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy	r-g	22,163		
		Razem	22,163		

Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Łączniki bryzgoszczelne	szt	3,060		
2	Oprawa FIBRA II PC 1x36W	szt	3,000		
3	Oprawa FIBRA II PC 2x36W	szt	6,000		
4	Przewód kabelkowy do 7,5mm ²	m	33,280		
5	Puszki	szt	6,120		
6	Światłówka LF 36W	szt	15,720		
7	Zapłonniki	szt	15,000		
		Razem			

Remont szatni małej niecki basenu miejskiego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego - roboty elektryczne

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Razem	0,000		