

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja oświetlenia podstawowego oraz wymiany opraw oświetlenia awaryjnego w istniejącym I kręgu Opery Nova w Bydgoszczy

INWESTOR : Inwestorem jest Opera Nova w Bydgoszczy

ADRES INWESTORA : ul. Focha 5. 85-070 Bydgoszcz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Zajkowski

DATA OPRACOWANIA : 03.2020

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 0407-01	Montaż w rozdz. RTP-1 wyłącznika nadprądowego 1-biegunowy B16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR AL-01 0113-07	Montaż w rozdz. RTP-1 sterownika DALI	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 5 0407-01	Montaż w rozdz. RTP-2 wyłącznika nadprądowego 1-biegunowy B16A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR AL-01 0113-07	Montaż w rozdz. RTP-2 sterownika DALI	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetlenia awaryjnego	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
6	KNNR 5 0502-01	Montaż opraw awaryjnych - RADO LED 5736005 ES-SYSTEM	kpl.		
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
7	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - N2XH-J 3x1,5	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
8	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDY 3x1,0	m		
		190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
9	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000