

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Wyposażenie w instalację klimatyzacji wybranych pomieszczeń Żłobka nr 2 przy ul. Antka 7 w Pruszkowie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Antka 7 w Pruszkowie  
INWESTOR : Gmina Miasto Pruszków  
ADRES INWESTORA : ul. Kraszewskiego 14/16, 05-800 Pruszków

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozdzielnica główna - rozbudowa</b>			
1 d.1	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach - wyłączniki różnicowoprądowe czteropolewy 40/4/0,03 A	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
2 d.1	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - wyłącznik 1-fazowy B16/1	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
3 d.1	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
4 d.1	kalk. własna	Wykonanie opisów w RG, uporządkowanie istniejących przewodów w RG (w miejscach zamontowania aparatów) wraz z podłączeniem nowej aparatury oraz podłączenie nowych przewodów	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>2</b>		<b>Instalacja zasilania klimatyzatorów</b>			
5 d.2	KNNR 5 1209-0801	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		16	otw.	16,00	
				RAZEM	16,00
6 d.2	KNNR 5 1209-1201	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		1	otw.	1,00	
				RAZEM	1,00
7 d.2	KNNR 5 0103-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie - układanie rur RL 22	m		
		255	m	255,00	
				RAZEM	255,00
8 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - przewód YDY 3x2,5	m		
		255	m	255,00	
				RAZEM	255,00
9 d.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewód YDY 3x2,5	m		
		280	m	280,00	
				RAZEM	280,00
10 d.2	KNR 4-03 1008-11 analogia	Wkonalanie uszczelnienia pożarowego pionu elektrycznego <Uszczelnienia pożarowe>	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.2	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		9	szt.żył	9,00	
				RAZEM	9,00
<b>3</b>		<b>Instalacja uziemień wyrównawczych</b>			
12 d.3	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - przewód LGy żo 6mm <sup>2</sup>	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
13 d.3	KNR 4-03 0906-01 analogia	Podłączenie silników elektrycznych w obudowie normalnej przewodami pojedynczymi o przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup>	żył		
		9	żył	9,00	
				RAZEM	9,00
14 d.3	KNR 5-08 0620-01	Montaż na rurach uchwytów uziemiających skręcanych śr. do 100 mm	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
<b>4</b>		<b>Pomiary i badania</b>			
15 d.4	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		9	pomiar.	9,00	
				RAZEM	9,00
16 d.4	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		1,000	pomiar.	1,00	
				RAZEM	1,00
17 d.4	KNR 4-03 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		8	pomiar.	8,00	
				RAZEM	8,00

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,00	
				RAZEM	1,00
19 d.4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		8	prób.	8,00	
				RAZEM	8,00