
PRZEDMIAR - INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Montaż klimatyzacji centralnej wraz z przebudową instalacji elektrycznej i pracami towarzyszącymi w budynku Funduszu Składowego Ubezpieczenia Społecznego Rolników w Białymstoku przy ul. Legionowej 18

ADRES INWESTYCJI: ul. Legionowa 18, 15-369 Białystok

NAZWA INWESTORA: Fundusz składkowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników z siedzibą w Warszawie

ADRES INWESTORA: ul. Stanisława Moniuszki 1A, 00-014 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Rafał Marciniak

DATA OPRACOWANIA:

02.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

02.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45310000-3	Instalacje elektryczne			
1.1	KSNR 5 0308-0200	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył do 24 Cu,40 Al mm ² ,w korytkach,na drabinkach i szachtach z mocowaniem YKXS 5x240	m		
		10 * 1,1	m	11,000	
				RAZEM	11,000
1.2	KSNR 5 0308-0200	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył do 24 Cu,40 Al mm ² ,w korytkach,na drabinkach i szachtach z mocowaniem YKXS 5x50	m		
		28 * 1,1	m	30,800	
				RAZEM	30,800
1.3	KNNR 5 0111-0300	Kanały instalacyjne z PCW o szerokości podstawy do 130 mm w podłożu betonowym	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
1.4	KSNR 5 0307-0400	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył do 6 Cu,12 Al mm ² ,w korytkach i na drabinkach bez mocowania YKXS 5x2,5mm ² w korytach metalowych zakrytych blachą ocynkowaną	m		
		173,3	m	173,300	
				RAZEM	173,300
1.5	KSNR 5 0307-0400	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył do 6 Cu,12 Al mm ² ,w korytkach i na drabinkach bez mocowania YDY 3x2,5mm ²	m		
		(149,7 + 168 + 160,3 + 137,3 + 127,8) * 1,1	m	817,410	
				RAZEM	817,410
1.6	KNNR 5 0104-0601	Rury winidurkowe o średnicy do 28 mm układane na konstrukcji metalowej z mocowaniem płaskownika przez przykręcenie śrubami stalowymi	m		
		174	m	174,000	
				RAZEM	174,000
1.7	KSNR 5 0202-0700	Montaż skrzynek lub rozdzielnic o masie do 20 kg, konstrukcja mocowana przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.8	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg WTN 80A	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.9	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg P304 63A 0,03A	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.10	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg S303 C10A	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
1.11	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg S303 B6A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.12	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg S303 C40A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.13	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg S301 B10A	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.14	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg DPX160 80A	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.15	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg Ochronnik B +C	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.16	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg L333	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.17	KSNR 5 0203-0100	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg Licznik energii elektrycznej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.18	KSNR 5 0601-0201	Montaż zwodów instalacji odgromowej z prętów stalowych ocynkowanych,przewodów nienaprzężanych,poziomych mocowanych na wspornikach klejonych	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
1.19	KNNR 5 0609-0200	Iglice z ostrzem odgromowym na słupach stojących z rur stalowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1.20	KNNR 5 1301-0100	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 1	pomi ar		
		63	pomi ar	63,000	
				RAZEM	63,000
1.21	KNNR 5 1301-0200	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o ilości faz - 3	pomi ar		
		17	pomi ar	17,000	
				RAZEM	17,000
1.22		Demontaż instalacji zasilania elektrycznego demonutowanych jednostek klimatyzacji wraz z przekazaniem ich do KRUS OR w Białymstoku	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000