
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń w DS2 na potrzeby OWBK

NAZWA INWESTORA: Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

BRANŻE: Elektryczna

DATA OPRACOWANIA: 16.05.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
16.05.2024

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Biuro OWBK			
1.1		Prace przygotowawcze, montaż tras kablowych			
1 d.1.1	KNNR 5 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
2 d.1.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
3 d.1.1	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi	m		
		20,0	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.2		Układanie przewodów			
4 d.1.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp 3x2,5mm ²	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
5 d.1.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe -U/UTP LSOH kat. 6A	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.3		Kanały i rury instalacyjne			
6 d.1.3	KNNR 5 0111-04	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże inne niż betonowe-90/40	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.4		Montaż osprzętu			
7 d.1.4	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8 d.1.4	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9 d.1.4	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1.5		Oświetlenie			
10 d.1.5	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawy LED 36W IP44	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1.5	KNR-W 4-03 0608-08	Wymiana świetlówek w oprawach wewnętrznych (zainstalowanych) świetlówkowych otwartych i belek montażowych metalowych i z tworzyw sztucznych-pierwsza	szt.		
		66	szt.	66,000	
				RAZEM	66,000
12 d.1.5	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawy LED 36W IP44	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.5	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
1.6		Sap i Dso			
14 d.1.6	KNR AL-01 0401-01 z.o 3.2.	Demontaż do ponownego montażu czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
15 d.1.6	KNR 5-06 0803-06 z.o.2.4.	Demontaż głośnika wewnętrznego o mocy 10 W w obudowie zwykłej na ścianie z cegły	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
1.7		Pomiary			
16 d.1.7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		5	pomi ar	5,000	
				RAZEM	5,000
17 d.1.7	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.7	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób .		
		4	prób .	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.1.7	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.7	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	19,000
21 d.1.7	KNR AT-14 0111-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomi ar		
		12	pomi ar	12,000	
				RAZEM	12,000