

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45314310-7 Układanie kabli
45317000-2 Inne instalacje elektryczne
45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych

NAZWA INWESTYCJI : Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznej
ADRES INWESTYCJI : 21-500 Biała Podlaska ul. Sidorska 102
INWESTOR : Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : 21-500 Biała Podlaska ul. Sidorska 95/97

DATA OPRACOWANIA : 2018-02-19

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-02-19

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Kable i przewody			
1	KNR 5-08	STWIOR-E. Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd - Rura karbowana	m		
d.1	0107-01	RKGS	m	20,000	
		20			
				RAZEM	20,000
2	KNNR 5	STWIOR-E. Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKYp 3x2,5 mm2	m		
d.1	0715-01	800	m	800,000	
				RAZEM	800,000
3	KNR 5-18	STWIOR-E. Linie wykonywane przewodami YDY 3x2.5 mm2 pod tynkiem	m		
d.1	1005-06	250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
4	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód YDYp 3x2,5mm2	m		
d.1	0209-01	500	m	500,000	
	analogia			RAZEM	500,000
5	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód YDY 5x10mm2	m		
d.1	0209-02	40	m	40,000	
	analogia			RAZEM	40,000
6	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 6 mm2 (niebieski)	m		
d.1	0209-01	10	m	10,000	
	analogia			RAZEM	10,000
7	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 6 mm2 (żółto - zielony)	m		
d.1	0209-01	10	m	10,000	
	analogia			RAZEM	10,000
8	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 6 mm2 (brązowy)	m		
d.1	0209-01	40	m	40,000	
	analogia			RAZEM	40,000
9	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 16 mm2	m		
d.1	0209-03	20	m	20,000	
	analogia			RAZEM	20,000
10	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 25 mm2 (brązowy)	m		
d.1	0209-03	30	m	30,000	
	analogia			RAZEM	30,000
11	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 25 mm2 (niebieski)	m		
d.1	0209-03	10	m	10,000	
	analogia			RAZEM	10,000
12	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód LGY 25 mm2 (żółto-zielony)	m		
d.1	0209-03	10	m	10,000	
	analogia			RAZEM	10,000
13	KNNR 5	STWIOR-E. Przewód OWY 5x1,5 mm2	m		
d.1	0209-01	200	m	200,000	
	analogia			RAZEM	200,000
14	KNNR 5	STWIOR-E. Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów -	m		
d.1	1105-07	Listwa kablowa BKK 40x60	m	100,000	
		100		RAZEM	100,000
15	KNNR 5	STWIOR-E. Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów -	m		
d.1	1105-07	Listwa kablowa LN 50x20.2	m	300,000	
		300		RAZEM	300,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 5-08 d.1 0812-01	STWIOR-E. Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
2		Zabezpieczenia			
17	KNNR 5 d.2 0404-01	STWIOR-E. Rozdzielnica modułowa 3x12 podtynkowa metalowe drzwi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNNR 5 d.2 0404-01	STWIOR-E. Rozdzielnica modułowa 2x12 podtynkowa metalowe drzwi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 d.2 0408-03	STWIOR-E. Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa 12 mod	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNNR 5 d.2 0407-04 analogia	STWIOR-E. Rozłącznik izolacyjny FR 304 4P 63A	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNNR 5 d.2 0407-04 analogia	STWIOR-E. Wyłącznik różnicowo-prądowy 4P 40A 0,03A typ AC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNNR 5 d.2 0407-03 analogia	STWIOR-E. Wyłącznik różnicowo- nadmiarowy 2P 16 A B 0,03A typ A KZS-2M	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
23	KNR 5-14 d.2 0412-01 analogia	STWIOR-E. Montaż ogranicznika przepięć	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 5 d.2 0407-01 analogia	STWIOR-E. Wyłącznik nadmiarowy 1P B 20A	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 5 d.2 0407-01 analogia	STWIOR-E. Wyłącznik nadmiarowy 1P B 16A	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNNR 5 d.2 0407-01 analogia	STWIOR-E. Wyłącznik nadmiarowy 1P B 10A	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		Osprzęt			
27	KNNR 5 d.3 0302-01	STWIOR-E. Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		42+9	szt.	51,000	
				RAZEM	51,000
28	KNNR 5 d.3 0306-03	STWIOR-E. Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - 2 biegunowe	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
29	KNR 5-16 d.3 0110-04 analogia	STWIOR-E. Zarabianie i podłączenie jednej żyły przewodu typu LGY o przekroju 25 mm ² z zakończeniem z końcówką tulejkową	szt.		
		60	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
30	KNR 5-16 d.3 0110-03 analogia	STWIOR-E. Zarabianie i podłączenie jednej żyły przewodu typu YGY o przekroju 6 mm ² z zakończeniem z końcówką tulejkową	szt.		
		100	szt.	100,000	
				RAZEM	100,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.3	KNR 5-16 0110-04 analogia	STWIOR-E. Zarabianie i podłączenie jednej żyły przewodu typu LGY o przekroju 16 mm ² z zakończeniem z końcówką tulejkową	szt.		
		50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
32 d.3	KNNR 5 0306-02	STWIOR-E. Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - Złączki "wago" 3x2,5	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
33 d.3	KNNR 5 0308-04 analogia	STWIOR-E. Gniazda natynkowe podwójne DATA+2xRJ45	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
34 d.3	KNNR 5 0308-06	STWIOR-E. Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym brygoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		42	szt.	42,000	
				RAZEM	42,000
4		Pomiary pomontażowe			
35 d.4	KNR 4-03 1202-01	STWIOR-E. Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		10	pomiar.	10,000	
				RAZEM	10,000
36 d.4	KNR 4-03 1202-02	STWIOR-E. Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.		
		10	pomiar.	10,000	
				RAZEM	10,000
37 d.4	KNR 4-03 1205-05	STWIOR-E. Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		10	pomiar.	10,000	
				RAZEM	10,000
38 d.4	KNR-W 5-08 0901-01	STWIOR-E. Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		10	pomiar	10,000	
				RAZEM	10,000
39 d.4	KNR-W 5-08 0902-05	STWIOR-E. Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		10	pomiar	10,000	
				RAZEM	10,000