

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana Rozdzielnicy RGnN przy St K-578  
ADRES INWESTYCJI : Lublin, ul. Pl. M. Curie-Skłodowskiej 5  
INWESTOR : Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej  
ADRES INWESTORA : Lublin, ul. Pl. M. Curie-Skłodowskiej 5  
DATA OPRACOWANIA : 21.08.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.08.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty demontażowe</b>			
1	KNNR-W 9 d.1 0812-06	Odlączenie kabli o przekroju żył do 120 mm <sup>2</sup> w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNNR-W 9 d.1 0812-07	Odlączenie kabli o przekroju żył do 240 mm <sup>2</sup> w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNNR-W 9 d.1 0812-07	Odlączenie kabli o przekroju żył do 240 mm <sup>2</sup> w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR-W 9 d.1 0202-08	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 50-150 kg	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNNR-W 9 d.1 0205-06	Demontaż liczników energii elektrycznej trójfazowych trzy systemowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR-W 9 d.1 0703-09	Demontaż konstrukcji wsporczych dla przyłączy na ścianie z 4 izolatorami	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNNR-W 9 d.1 0204-07 analogia	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 5-10 kg - szyny nieizolowane	szt.		
		8*4	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
8	KNNR-W 9 d.1 0202-05	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg - tablica potrzeb własnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR-W 9 d.1 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR-W 9 d.1 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR-W 9 d.1 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR-W 9 d.1 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglany, betonowym	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
13	AW d.1 analiza indywidualna	Uzgodnienia wyłączeń w PGE Dystrybucja oraz Wyłączenia napięcia i dopuszczenie do pracy przez PGE Dystrybucja	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	AW d.1 analiza indywidualna	Wywóz i złomowanie elementów zdemontowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
15	AW d.2 analiza indywidualna	Przygotowanie pomieszczenia do malowania, zabezpieczenie folią urządzeń w pomieszczeniu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 3 d.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m <sup>2</sup>		
		60	m <sup>2</sup>	60.000	
				RAZEM	60.000
<b>3</b>		<b>Instalacje wewnętrzne</b>			
17	KNNR 5 d.3 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
18	KNNR 5 d.3 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
19	KNNR 5 d.3 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNNR 5 d.3 0303-02	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 5 d.3 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.3 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 d.3 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNNR 5 d.3 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - tablica potrzeb własnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>4</b>		<b>Roboty montażowe</b>			
25	KNNR 5 d.4 1105-02	Drabinki kablowe - proste, narożne, przykręcane, redukcyjne o szerokości do 400 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
26	KNNR 5 d.4 0715-05	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem 15*4*2*2	m		
			m	240.000	
				RAZEM	240.000
27	KNNR 5 d.4 1204-05	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 240 mm <sup>2</sup>	szt.		
		4*2*2*2	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
28	KNNR-W 9 d.4 0812-07 analogia	Podłączenie kabli o przekroju żył do 240 mm <sup>2</sup> w rozdzielnicach i rozdzielniach	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
<b>5</b>		<b>Rozdzielnia Sekcja 1 i Sekcja 2</b>			
29	KNNR 5 d.5 0405-09	Rozdzielnica zasilania podstawowego wyposażona, prefabrykacja, montaż - wg projektu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.5 0405-09	Rozdzielnica zasilania rezerwowego wyposażona, prefabrykacja, montaż - wg projektu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6</b>		<b>Dokumentacja i Pomiary</b>			
31	AW d.6 analiza indywidualna	Projekt budowlany uzgodniony w PGE Dystrybucja, Dokumentacja powykonawcza, pomiary powykonawcze	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000