

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wewnętrzne instalacje elektryczne
ADRES INWESTYCJI : ul. Świętego Pawła, Katowice
INWESTOR : Uniwersytet Śląski
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacje elektryczne					
1		Rozdział energii - Rozdzielnice, tablice piętrowe.			
1	Dostawa	Rozdzielnica RKCH komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	Dostawa	Rozdzielnica RKN komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	Dostawa	Rozdzielnica R1_P_02 komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Dostawa	Rozdzielnica R1_NP_02 komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5	Dostawa	Rozdzielnica R2_P komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6	Dostawa	Rozdzielnica R3_P komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
7	Dostawa	Rozdzielnica R3_NP komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	Dostawa	Rozdzielnica ROSW komplet. - doposażenie	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
9	AW Dostawa	Podstawa bezpiecznikowa 3p 125A - dobudowa rozdzielnicy studia filmowego	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Instalacja oświetlenia - oprawy.			
10	KNR 508-	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe-przykręcane. Mocowanie na	kpl		
d.2	0502-10	kołkach kotwiących, cztery mocowania.	kpl	39.000	
		39		RAZEM	39.000
11	KNR 508-	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych kompletnych.	szt		
d.2	0511-14	49	szt	49.000	
				RAZEM	49.000
12	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 06b kompletna.	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 06c kompletna.	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 07 kompletna.	szt		
d.2		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
15	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 07S kompletna.	szt		
d.2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
16	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 08 kompletna.	szt		
d.2		-12	szt	-12.000	
				RAZEM	-12.000
17	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 10 kompletna.	szt		
d.2		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
18	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 12 kompletna.	szt		
d.2		-5	szt	-5.000	
				RAZEM	-5.000
19	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 16 kompletna.	szt		
d.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
20	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. 21 kompletna.	szt		
d.2		14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
21	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. X1 kompletna.	szt		
d.2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
22	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. X2 kompletna.	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. Y2 kompletna.	szt		
d.2		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
24	Dostawa	Oprawa oświetleniowa ozn. H1 kompletna.	szt		
d.2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Instalacja oświetleniowa - okablowanie.			
25	KNR 508- d.3	Przewody do 6 mm ² Cu układane na gotowym podłożu.	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
26	Dostawa	Przewód typu NHXMH-J 3x1,5 mm ²	m		
d.3		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
4		Instalacja gniazd i siły - osprzęt.			
27	KNR 508- d.4	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych.	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNR 508- d.4	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny p/t.	szt		
		-1	szt	-1.000	
				RAZEM	-1.000
29	KNR 508- d.4	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60 mm pod osprzęt.	szt		
		-1	szt	-1.000	
				RAZEM	-1.000
30	KNR 508- d.4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych w puszkach, podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem.	szt		
		-12	szt	-12.000	
				RAZEM	-12.000
31	KNR 508- d.4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych, przykręcanych z uziemieniem, 2-biegunowych.	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
32	KNR 508- d.4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych z uziemieniem, 3-biegunowych, przykręcanych 32A z wyłącznikiem.	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 508- d.4	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych z uziemieniem, 3-biegunowych, przykręcanych 125A z wyłącznikiem.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 508- d.4	Przygotowanie podłoża do zabudowania zestawów gniazd.	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
35	KNR 508- d.4	Mocowanie na gotowym podłożu zestawu gniazd PEL1 komplet.	szt		
		13	szt	13.000	
				RAZEM	13.000
36	KNR 508- d.4	Mocowanie na gotowym podłożu zestawu rewizyjnego komplet.	szt		
		15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
37	KNP 1813- d.4	Sprawdzenie jednego obwodu instalacji elektrycznej 3-fazowej i zestawów gniazd.	kpl		
		32	kpl	32.000	
				RAZEM	32.000
5		Instalacja gniazd i siły - okablowanie.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.5	KNR 508-0214-02	Przewody do 12 mm ² Cu układane na gotowym podłożu. 300	m m	 300.000	
				RAZEM	300.000
39 d.5	Dostawa	Przewód typu NHXMJ-J 3x2,5 mm ² 300	m m	 300.000	
				RAZEM	300.000
40 d.5	KNR 510-0118-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem kabla do podłoża. 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
41 d.5	Dostawa	Kabel typu N2XH-J 5x4 mm ² 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
42 d.5	Dostawa	Kabel typu N2XH-J 5x6 mm ² 100	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
43 d.5	Dostawa	Kabel typu N2XH-J 5x50 mm ² 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
44 d.5	KNR 510-0045-05	Zarobienie na sucho końca kabla do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² . 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
45 d.5	KNR 5-10 5100045060 000	Zarobienie na sucho końca kabla do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
46 d.5	KNP 1813-1327-0102	Linie kablowe do 1 kV 5-żyłowe - pomiar. 2	odci- nek odci- nek	 2.000	
				RAZEM	2.000
6		Trasy kablowe.			
47 d.6	KNR 508-0806-03	Ręczne wykonanie ślepych otworów do zamocowania wsporników korytek kablowych. 24	szt szt	 24.000	
				RAZEM	24.000
48 d.6	KNR 508-0702-02	Montaż wsporników korytek kablowych. 12	szt szt	 12.000	
				RAZEM	12.000
49 d.6	KNR 508-0705-07	Montaż korytek kablowych o szerokości do 100 mm. Przykręcanie do gotowych otworów. 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
50 d.6	KNR 508-0705-09	Montaż przez przykręcanie pokryw do korytek j.w. (pokrywy w cenie korytek). 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
51 d.6	KNR 508-0008-05	Montaż lkanatów kablowych podłogowych kompletnych z przygotowaniem podłoża. 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
52 d.6	Dostawa	Kanał kablowy podłogowy 350x28 dwudzielny komplet. 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
53 d.6	KNR 508-0101-10	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego. 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
54 d.6	KNR 508-0110-03	Rury winidurkowe o średnicy do 37 mm układane na gotowych uchwytach. 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
7		Instalacja odgromowa, uziemiająca i ekwipotencjalna.			
55 d.7	KNR 508-0607-04	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach. 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000