
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ KANCELARII TAJNEJ ORAZ PRZEBUDOWA INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH BUDYNKU PROKURATURY OKRĘGOWEJ WE WROCŁAWIU
ADRES INWESTYCJI : UL. SĄDOWEJ 1A, WROCŁAW
INWESTOR : PROKURATURA OKRĘGOWA WE WROCŁAWIU
ADRES INWESTORA : UL. PODWALE 30 , 50-950 WROCŁAW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Michał Faliszewski (Instalacje elektryczne)
DATA OPRACOWANIA : 07.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Tablice rozdzielcze			
1	KNNR 5 d.1 0405-09	Montaż rozdzielnicy głównej RG 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 d.1 0404-04	Tablice TP1 - kompletna według projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1 0404-04	Tablice TP2 - kompletna według projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 5 d.1 0404-04	Tablice TK - kompletna według projektu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 d.1 0406-01	Wyłącznik pożarowy 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Oprzewodowanie i okablowanie urządzeń			
6	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 2120	m m	2120.000	
				RAZEM	2120.000
7	KNNR 5 d.2 1208-02	Zaprawianie bruzd 2120	m m	2120.000	
				RAZEM	2120.000
8	KNNR 5 d.2 1209-0803	Przebijanie otworów 64	otw. otw.	64.000	
				RAZEM	64.000
9	KNNR 5 d.2 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 239	szt. szt.	239.000	
				RAZEM	239.000
10	KNNR 5 d.2 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach 56	szt. szt.	56.000	
				RAZEM	56.000
11	KNNR 5 d.2 0304-02	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach mocowane bezsrubowo 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNNR 5 d.2 1105-08	Korytka o szerokości do 50 mm 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
13	KNNR 5 d.2 0101-03	Rury winidurowe układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 240	m m	240.000	
				RAZEM	240.000
14	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody YDYżo 3x1,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach 2070	m m	2070.000	
				RAZEM	2070.000
15	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody YDYżo 3x2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach 2120	m m	2120.000	
				RAZEM	2120.000
16	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody YDYżo 3x4mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
17	KNNR 5 d.2 0205-03	Przewody YKYżo 5x6mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach 40	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
18	KNNR 5 d.2 0205-03	Przewody YKYżo 5x10mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach 120	m m	120.000	
				RAZEM	120.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.2 0205-03	Przewody YKYżo 5x16mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
20	KNNR 5 d.2 0205-03	Przewody YKYżo 5x50mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
21	KNNR 5 d.2 0205-03	Kable LgY 2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
22	KNNR 5 d.2 0205-02	Kable LgY 6mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
23	KNNR 5 d.2 0205-03	Kable LgY 25mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
24	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody NHXH 2x2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
25	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody NHXH 3x2,5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
3		Montaż opraw oświetleniowych i osprzętu			
26	KNNR 5 d.3 0502-03	oprawa LED 35W, zwieszana/mastropowa, dł 1095mm,	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNNR 5 d.3 0502-03	oprawa LED 35W, montaż uniwersalny, (595mm x 595mm)	kpl.		
		112	kpl.	112.000	
				RAZEM	112.000
28	KNNR 5 d.3 0502-03	plafoniera LED 20W, IP54, montaż nastropowy	kpl.		
		17	kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000
29	KNNR 5 d.3 0512-05	Oprawy świetłówkowe 2x35W	kpl.		
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
30	KNNR 5 d.3 0512-05	Oprawy świetłówkowe 2x28W	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNNR 5 d.3 0512-05	Oprawy świetłówkowe 2x24W	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNNR 5 d.3 0502-01	oprawa 2W (14x LED), ścienna z cert. dop. CNBOP,	kpl.		
		10	kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KNNR 5 d.3 0502-02	oprawa awaryjna, ścienna, hermetyczna 5W (Power LED), montaż uniwersal- ny z cert. dop. CNBOP	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 d.3 0502-02	oprawa awaryjna 5W (Power LED), montaż uniwersalny z cert. dop. CNBOP	kpl.		
		23	kpl.	23.000	
				RAZEM	23.000
35	KNNR 5 d.3 0306-02	Łączniki/przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		27	szt.	27.000	
				RAZEM	27.000
36	KNNR 5 d.3 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 5 d.3 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe przelotowe pojedyncze 51	szt. szt.	51.000	
				RAZEM	51.000
38	KNNR 5 d.3 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe przelotowe podwójne 75	szt. szt.	75.000	
				RAZEM	75.000
39	KNNR 5 d.3 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegowe przykręcane 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
40	KNNR 5 d.3 0308-01	Zestaw gniazd: 2x gn. DATA, 28	szt. szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
4		Prace demontażowe oraz dodatkowe			
41	d.4 kalk. własna	Demontaż istniejących instalacji. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	d.4 kalk. własna	Wywóz materiałów z demontażu i ich utylizacja. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	d.4 kalk. własna	Inwentaryzacja istniejącej instalacji 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR-W 9 d.4 0201-01	Prace nie ujęte w kosztorysie a konieczne do zakończenia robót 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 5 d.4 0615-06	Iglice montowane na dachu z gotowymi kotwami 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNNR 5 d.4 0611-12	Podłączenie urządzeń wentylacji do instalacji odgromowej 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
5		Pomiary elektryczne			
47	KNNR 5 d.5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 12	odc. odc.	12.000	
				RAZEM	12.000
48	KNNR 5 d.5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
49	KNNR 5 d.5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 24	szt. szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
50	KNNR 5 d.5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 72	prób. prób.	72.000	
				RAZEM	72.000
51	KNNR 5 d.5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 288	prób. prób.	288.000	
				RAZEM	288.000
52	KNNR 5 d.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 80	pomiar pomiar	80.000	
				RAZEM	80.000
53	KNNR 5 d.5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 10	pomiar pomiar	10.000	
				RAZEM	10.000
54	KNNR-W 9 d.5 121-01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym 120	punkt punkt	120.000	
				RAZEM	120.000