

# **PRZEDMIAR ROBÓT**

NA WYKONANIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH W BUDYNKU  
BIUROWO – MAGAZYNOWYM W CELU ADAPTACJI NA ARCHIWUM ZAKŁADOWE

ADRES BUDOWY: ZAŚCIANKI UL. USŁUGOWA 6/2 DZ. NR.38/68

INWESTOR: PODLASKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH  
W BIAŁYMSTOKU  
15-620 BIAŁYSTOK, UL. ELEWATORSKA 6

SPORZĄDZIŁ: JERZY OKSIUTA UPR. NR.: BŁ-317/73; BŁ-78/89

Przedmiar robót sporządzono na podstawie projektu budowlanego – wykonawczego instalacji elektrycznych i instalacji sanitarnych Aktualnie obowiązujących cenników i Katalogów.  
CPV 45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

## **SPIS ZAWARTOŚCI:**

- 1 Strona tytułowa
- 2 Przedmiar robót

Białystok 2016-09-26

## PRZEDMIAR ROBÓT

NA WYKONANIE ROBÓT ELEKTRYCZNYCH W BUDYNKU BIUROWO -  
- MAGAZYNOWYM ADAPTOWANYM NA ARCHIWUM ZAKŁADOWE

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość
1	2	3	4	5

### I. WLZ I TABLICA ROZDZ. POMIAROW RA

1	KNNR-5 0101-07	Ułożenie rury RL 28 p/t od TG. do RA	m	21
2	0203-02	Wciągnięcie do rury YDY 3x4	m	21
3	1207-12	Wykucie bruzdy pod pod rurę RL 28	m	20
4	1208-02	Zaprawienie bruzdy szer 50 mm	m	20
5	1208-05	Przygotowanie zaprawy cementowo - wapiennej ręcznie	m3	0,25
6	1209-06	Przebijanie w stropie lub w ścianie z cegły o dł. do dwóch cegieł i średnicy do 60 mm / na 100 otworów/	szt.	3
7	KNNR-5 0404-01	Tablica rozdzielcza RA o masie do 10 kg	szt	1
8	0404-06	Obudowa o pow. do 0,2 m2	szt	1
9	0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2,5 kg FRX	szt	1
10	0407-01	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach 1-bieg. - wyłącznik S 301B16	szt	2
11	0407-01	Osprzęt S 301 B 6A	szt	2
12	0407-01	Osprzęt S 301 C 10 A	szt	4
13	0407-03	Osprzęt 1-bieg. przeciwporażeniowy P 302 25 30	szt	2
14	1203-09	Podłączenie przewodów 4 mm2 pod zaciski w tablicy	szt	6
15	1301-02	Sprawdzenie i pomiar obwodu zasilającego 3-faz.	szt	1

## 2. INSTALACJA OŚWIETLENIOWA I GNIAZD WTYCZKOWYCH

16	KNNR-5 0502-02	Oprawa oświetleniowa przykręcane awaryjna typ LED Rino 9W,3H Aw	szt	3
17	0502-03	jw. lecz SNTX 2x36W oznaczona A	szt	18
18	KNNR-5 0502-04	Instalowanie oprawy oświetleniowej nastropowej NOTUS 4 x18 oznacz. B	szt	6
19	0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instal. na cegle	szt	93
20	0302-01	Puszki instalac. końcowe 60 mm p/t	szt	23
21	0302-06	jw. lecz rozgałęźne 4-wylotowe 80 mm wraz z zaciskami izolacyjn. skrętnymi	szt	43
22	0304-03	jw. lecz puszki szczelnejprzelot, n/t	szt	3
23	0306-05	Łącznik podtynkowy 1-bieg. POLO p/t	szt	4
24	0306-06	Łącznik grupowy p/t POLO	szt	3
25	0308-02	Gniazdo wtykowe 230V, p/t pojedyn.	szt	2
26	0308-05	jw. lecz pojedyncze szczelne n/t	szt	1
27	0308-03	jw. lecz podwójne p/t	szt	14
28	0204-05	Przewód płaski YDYp do 7,5 mm <sup>2</sup> w/t	m	469
29	1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce	szt	60
30	1209-06	Przebijanie otworów w podłożu z 1,5 cegły w ścianie	szt	18
31	1207-01	Wykucie bruzd przewod. wtykowe	m	268
32	1208-01	Zaprawianie bruzd	m	268
33	1208-05	Przygotowanie zaprawy ręcznie	m <sup>3</sup>	0,4

1

2

3

4

5

### 3.INSTALACJA KOMPUTEROWA

K	34	KNNR-5 0212-01	Układanie przewodów YDYp 3x2,5 w listwach LN	m	35
	35	0212-01	jw. lecz przewód UTP 4x2x0,5 kat.5	m	36
	36	0301-02	Przygotow. podłoża pod osprzęt instal.	szt	2
	37	0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek potrójnych do gniazd komputerowych	szt	1
	38	0308-04	Gniazda instalacyjne komputerowe ze stykiem ochronnym typu DATA 10/16A 250V z kluczem, z zaciskami śrubowymi n/t	szt	1
	39	1209-06	Przebijanie otworów w ścianach 1,5	szt	2
	40	0110-04	Układanie listew LN 40x25.1	m	35

### 4. INSTALACJA CZUJEK POŻAROWYCH

41.	KNNR-5 0310-01	Montaż czujek p.pożar. typu DMP – 100	szt	4
42	0404-02	Montaż centrali typ SATEL CSP 108	szt	1
43	0101-02	Ułożenie rurki RL 22 p/t	m	42
44	0203-02	Wciągnięcie przewodu do RL	m	42
45	1308-03	Sprawdzenie i pomiary pracy czujek	szt	4