

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **KOMPENSACJA MOCY BIERNEJ DLA BUDYNKU
MPORADNI SZPITALNEJ**

Rodzaj robót: **Instalacje elektryczne**
Lokalizacja: **Poznań, ul.Szpitalna 27/31**

Inwestor: Szpital Kliniczny im.Karola Jonschera
Poznań, ul.Szpitalna 27/31

Sporządzający: Techn.Piotr Brodziszewski

Data opracowania przedmiaru: 27-11-2024

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **KOMPENSACJA MOCY BIERNEJ DLA BUDYNKU
MPORADNI SZPITALNEJ**
Rodzaj robót: **Instalacje elektryczne**
Lokalizacja: **Poznań, ul.Szpitalna 27/31**
Zamawiający: **Szpital Kliniczny im.Karola Jonschera
Poznań, ul.Szpitalna 27/31**

PRZEDMIAR

Strona 1

27-11-2024
SYKAL-002298

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
1	CPV 45317300-5: Szafy kablowe
2	CPV 45315600-4: Zasilanie kablowe
3	CPV 4523321-1 : Rozbiórka i odtworzenie nawierzchni
4	CPV 45313100-0: Pomiary

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **KOMPENSACJA MOCY BIERNEJ DLA BUDYNKU
MPORADNI SZPITALNEJ**

Rodzaj robót: **Instalacje elektryczne**

Lokalizacja: **Poznań, ul.Szpitalna 27/31**

Inwestor: **Szpital Kliniczny im.Karola Jonschera
Poznań, ul.Szpitalna 27/31**

PRZEDMIAR				Strona 1			27-11-2024	
							SYKAL-002298	
DZ	POZ	SYMBOLOPOZYCJI		NUMERST	NAZWAPOZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDNMIARY	ILOŚĆ	
1	CPV 45317300-5: Szafy kablowe							
1	1	KNNR	N005-04-01-04-01	ST 03.00.00	Projektowana szafa przekładnikowa na fundamencie	kmpl	1,00000	
1	2	KNNR	N005-04-01-04-01	ST 03.00.00	Projektowana szafa dla kompensatora SVG-10	kmpl	1,00000	
1	3	KNNR	N005-04-06-03-00	ST 03.00.00	Montaż w szafie kompensatora SVG-10KVar	szt	1,00000	
2	CPV 45315600-4: Zasilanie kablowe							
2	4	KNNR	N005-07-26-03-10	ST-ELEKTR	Odłączenie istn.kabla Cu do 1 KV 1-żyłowego o przektoju do 120 mm ²	szt	4,00000	
2	5	KNR	201-07-01-05-10	ST-05	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,8 m szer do 0,6 m grunt kat 3	metr	2,00000	
2	6	KNNR	N005-07-06-01-00	ST-ELEKTR	Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	2,00000	
2	7	KNR	201-07-04-05-20	ST-ELEKTR	Ręczny zasyp rowów głęb do 0,8 m szer do 0,6 m gruntem kat 3	metr	2,00000	
2	8	KNNR	N005-07-05-01-03	ST-ELEKTR	Ułożenie rur osłonowych DVK ø 110	metr	2,00000	
2	9	KNNR	N005-07-05-01-01	ST-ELEKTR	Ułożenie rur osłonowych DVK ø 75	metr	4,00000	
2	10	KNNR	N005-07-13-02-51	ST-ELEKTR	Przełożenie istn.kabla 4xYKY 1x70 w rurach	metr	4,00000	
2	11	KNNR	N005-07-13-02-51	ST-ELEKTR	Układanie kabla 4xYKY 1x70 w rurach	metr	12,00000	
2	12	KNNR	N005-07-13-01-27	ST-ELEKTR	Układanie kabla YKY 5x4 w rurach	metr	3,00000	
2	13	KNNR	N005-02-03-01-11	ST-ELEKTR	Przewód OP 2x2,5 wciągany do rur	metr	9,00000	
2	14	KNNR	N005-06-05-02-01	ST 03.00.00	Montaż uziomu powierzchn poz FeZn 30x4 wykop gł 0,6 m kat 3	metr	10,00000	
2	15	KNNR	N005-07-26-03-10	ST-ELEKTR	Zarobienie na sucho końca kabla Cu do 1 KV 1-żyłowego o przektoju do 120 mm ²	szt	12,00000	
2	16	KNNR	N005-07-26-09-10	ST-ELEKTR	Zarobienie na sucho końca kabla Cu do 1 KV 5-żyłowego o przekroju do 16 mm ²	szt	2,00000	
3	CPV 4523321-1 : Rozbiórka i odtworzenie nawierzchni							
3	17	KNNR	N005-07-19-10-00		Rozebranie nawierzchni z pozbruku na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	4,00000	
3	18	KNNR	N005-07-20-09-00		Odtworzenie nawierzchni z pozbruku na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	4,00000	
4	CPV 45313100-0: Pomiary							
4	19	KNNR	N005-13-02-03-00	ST-ELEKTR	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył	szt	2,00000	
4	20	KNNR	N005-13-02-04-00	ST-ELEKTR	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 5 żył	szt	1,00000	

LIMIT ILOŚCIOWY
PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45311000-0 Instalacje elektryczne
Obiekt: KOMPENSACJA MOCY BIERNEJ DLA BUDYNKU
MPORADNI SZPITALNEJ
Rodzaj robót: Instalacje elektryczne
Lokalizacja: Poznań, ul.Szpitalna 27/31
Inwestor: Szpital Kliniczny im.Karola Jonschera
Poznań, ul.Szpitalna 27/31

PRZEDMIAR		Strona 1		27-11-2024	
				SYKAL-002298	
LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	
R O B O C I Z N A					
1	999	Robocizna	r-godz	107,83	
M A T E R I A Ł Y					
1	1601099	Piaski do betonów	m³	0,11	
2	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	0,33	
3	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,05	
4	7460322	Rura osłonowa karbowana DVK ø 75	metr	4,16	
5	7460323	Rura osłonowa karbowana DVK ø 110	metr	2,08	
6	7480104	Szafa przekładnikowa	kmpl	1,00	
7	7480105	Szafa dla kompensatora	szt	1,00	
8	7480108	Kompensator mocy SVG-10 KVar	szt	1,00	
9	8030302	Przewód OP 2x2,5	metr	9,36	
10	8051305	Kabel miedziany YKY 1x70 - 1kV	metr	12,48	
11	8051363	Kabel miedziany YKY 5x4 - 1kV	metr	3,12	
12	8440009	Bednarka stalowa ocynkowana 30x4	metr	10,40	
S P R Z Ę T					
1	39000	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-godz	0,21	
2	45111	Wibrator powierzchniowy	m-godz	0,52	