
PRZEDMIAR ROBÓT ELEKTRYCZNYCH

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa (modernizacja) parteru budynku POZ w Jedlance z dostosowaniem dla osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : 21-450 Sticzek Łukowski, Jedlanka, ul. Warszawska 17, dz. nr 839
INWESTOR : SPZOZ Łuków
ADRES INWESTORA : 21-400 Łuków ul. dr A. Rogalińskiego 3
DATA OPRACOWANIA : 08.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ZASILANIE			
1	KSNR 5 d.1 0101-01	Montaż GWP	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 d.1 0802-01	Montaż na dachu stojaków dla przyłączy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 5 d.1 0803-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXS _n lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KSNR 5 d.1 0907-02	Montaż uziemień - uziomy lub przewody uziemiające w gruncie kat. III	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KSNR 5 d.1 0102-02	Montaż złączy napowietrznych typu Z-60	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KSNR 5 d.1 0102-01	Montaż złączy napowietrznych typu Z-25	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 5 d.1 0113-01	Rury ochronne z PCW o śr.do DVK 50 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
8	KNNR 5 d.1 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² wciągane do rur YKY 3X6	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
9	KNNR 5 d.1 0203-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur YKY 5X10	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
10	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		24	szt.żył	24.000	
				RAZEM	24.000
2		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
11	KNNR 5 d.2 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg TABLICA TG WG SCHEMATU	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.2 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg TABLICA TP WG SCHEMATU	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 d.2 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg TABLICA TM WG SCHEMATU	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNNR 5 d.2 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg TABLICA SS - szafa komputerowa kompletna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KSNR 5 d.2 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy podłoże betonowe YDYp 4x1,5	wyp.		
		76	wyp.	76.000	
				RAZEM	76.000
16	KSNR 5 d.2 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym YDYp 3x1,5	m		
		259	m	259.000	
				RAZEM	259.000
17	KNNR 5 d.2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane C-LED 40W	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNNR 5 d.2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane C-LED 40W AW	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 d.2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane V.II-LED 40W	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane M- LED 30	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KSNR 5 d.2 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych P- LED	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KSNR 5 d.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłówkowych SO- 2x54W	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KSNR 5 d.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłówkowych SOL- 4x24W PLX 11	kpl.		
			kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
24	KSNR 5 d.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych S- LED 18 W	kpl.		
		30	kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
25	KSNR 5 d.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych S- LED W AW	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KSNR 5 d.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych i- LED W	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KSNR 5 d.2 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże betonowe YDYp 3x2,5 92	wyp.		
			wyp.	92.000	
				RAZEM	92.000
28	KSNR 5 d.2 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym YDYp 3x2,5 391	m		
			m	391.000	
				RAZEM	391.000
29	KSNR 5 d.2 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg PRZYCISK P-POZ	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KSNR 5 d.2 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym YDY5x4 21.5	m		
			m	21.500	
				RAZEM	21.500
31	KSNR 5 d.2 0301-04	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu betonowym HDGS 3x1,5 5	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KSNR 5 d.2 0303-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurkowych o średnicy 20 mm wykonywane przewodami kabelkowymi o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² podłoże U/FTP 6A 4x2x0,5 398	m		
			m	398.000	
				RAZEM	398.000
33	KNNR 5 d.2 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe 2xRJ45	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
34	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruźd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		325	m	325.000	
				RAZEM	325.000
35	KNNR 5 d.2 1208-01	Zaprawianie bruźd o szerokości do 25 mm	m		
		325	m	325.000	
				RAZEM	325.000
36	KNNR 5 d.2 1209-0201	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 15	otw.		
			otw.	15.000	
				RAZEM	15.000
37	KNNR 5 d.2 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 5	m		
			m	5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5.000
38	KSNR 5 d.2 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg GNIAZDO 400V + ŁK	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		INSTALACJA ODGROMOWA			
39	KNNR 5 d.3 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
40	KNNR 5 d.3 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome	m		
		71	m	71.000	
				RAZEM	71.000
41	KNNR 5 d.3 0609-03	Zwody pionowe instalacji odgromowej na ścianie	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
42	KNNR 5 d.3 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4		POMIARY ELEKTRYCZNE			
43	KNNR 5 d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		21	pomiar	21.000	
				RAZEM	21.000
44	KNNR 5 d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
45	KNNR 5 d.4 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		3	prób.	3.000	
				RAZEM	3.000