

PRZEDMIAR
INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
 bud. nr 2 w WZ w Lesznie

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacje elektryczne - teletechniczne			
1.1		Prace montażowe			
d.1.1	1 KNNR 5 1209-10	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu 8	otw. otw.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
d.1.1	2 KNNR 5 0404-01	Rozdzielnica podtynkowa R-1 z wyposażeniem wg schematu 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1.1	3 KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 45	m m	45.000	45.000
				RAZEM	45.000
d.1.1	4 KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 45	m m	45.000	45.000
				RAZEM	45.000
d.1.1	5 KNNR 5 0203-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 - Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm ² 86	m m	86.000	86.000
				RAZEM	86.000
d.1.1	6 KNNR 5 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - Przewód YDY-450/750 V 3x1,5mm ² 108	m m	108.000	108.000
				RAZEM	108.000
d.1.1	7 KNNR 5 0202-03 analogia	Przewód YDY 5x6 - układanie kabla zasilającego rozdzielni R1 7.5	m m	7.500	7.500
				RAZEM	7.500
d.1.1	8 kalk. indyw	Przebudowa istniejącej rozdzielni na elewacji (demontaż zabezpieczeń, montaż rozłącznika bezpiecznikowego z wkładkami DO2 na odpływie kabla zasilającego R1) 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1.1	9 KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 32	szt. szt.	32.000	32.000
				RAZEM	32.000
d.1.1	10 KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 32	szt. szt.	32.000	32.000
				RAZEM	32.000
d.1.1	11 KNNR 5 0306-04	Łączniki dwubiegunowe, pojedyncze, schodowe, przyciski podtynkowe w puszcze instalacyjnej 7	szt. szt.	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
d.1.1	12 KNNR 5 0306-04	Łączniki jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - stopień IP 44 3	szt. szt.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
d.1.1	13 KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - Gniazdo pojedyncze 2P+Z L + ramka pojedyncza/podwójna 20	szt. szt.	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
d.1.1	14 KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
d.1.1	15 KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym - oprawy do ponownego wykorzystania) 25	szt. szt.	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
d.1.1	16 KNNR 5 0503-03	Montaż opraw oświetleniowych (oprawy istniejące) 25	kpl. kpl.	25.000	25.000
				RAZEM	25.000
d.1.1	17 KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa oświetleniowa awaryjna ITECH M5 305 ST 5Q/2xLED 3h 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1.1	18 KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED- oprawa ewakuacyjna z pigtogramem - Oprawa oświetleniowa: ewakuacyjna typu ONTEC G E1B 301 M AT 3h, IP22 2	kpl. kpl.	2.000	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
19	KNNR 5 d.1.1 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED- oprawa ewakuacyjna z pigtogramem - Oprawa oświetleniowa: ewakuacyjna typu ONTEC S M5 105 M AT IP 65	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR-W 9 d.1.1 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		1	punkt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR-W 9 d.1.1 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt		
		40	punkt	40.000	
				RAZEM	40.000
22	KNNR 5 d.1.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 d.1.1 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		12	pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
24	KNNR 5 d.1.1 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 5 d.1.1 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		50	prób.	50.000	
				RAZEM	50.000

! Dodatkowo uwzględnić:

- Obwód zasilający trzy gniazda zewnętrzne 230V (zlokalizowane pod rampą bud. nr 2 - w pobliżu schodów po lewej stronie - patrzeć się od bud. nr 1)
- Obwód do przepływowego podgrzewacza wody elekt. w WC bud. nr 2
- Obwody zasilające panele sterujące monitoringu instalacji alarmowej w pom. 01, 05, 06.

