

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont toalet na 2 p. od strony campusu na Wydziale Mechanicznym PL - branża elektryczna
ADRES INWESTYCJI : ul.Nadbystrzycka 36 w Lublinie
INWESTOR : Politechnika Lubelska w Lublinie
ADRES INWESTORA : ul.Nadbystrzycka 38D w Lublinie
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz Zaorski
DATA OPRACOWANIA : luty 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	analiza indywidualna	Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej (łączniki, gniazda, oprawy oświetleniowe...)	kpl		
		1+1	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle, betonie	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
3	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
4	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,1	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
5	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
6	KNR 4-01 0706-01	Wypełnienie otworów w ścianach po demontażu istniejących gniazd - analogia.	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNR 5-08 0805-02	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle objętości do 0.1 dm ³	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
8	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtynkowe brygosczełne ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNNR 5 0306-03	Łącznik pojedynczy podtynkowy w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp	m		
		3x2,5mm ²	m	20,000	
		20		RAZEM	20,000
13	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp	m		
		3x1,5	m	10,000	
		10		RAZEM	10,000
14	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane n.t. na betonie pod sufitem gk YDYp	m		
		3x1,5	m	30,000	
		30		RAZEM	30,000
15	KNR 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 5-08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 2)	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane - plafoniera sufitowa LED z czujnikiem ruchu: np. typu LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED	kpl.		
		1800LM E IP54 840 + czujnik ruchu	kpl.	4,000	
		4		RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane - plafoniera nad umywalką LED np. LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED 1800LM E IP54 840 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
20	analiza indywidualna	Dostosowanie okablowania instalacji oświetleniowej do nowych opraw 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
21	analiza indywidualna	Podłączenie odwodów elektrycznych w puszkach i tablicy 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000