

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie toalet dla osób niepełnosprawnych (dwie toalety - 2 i 3 piętro)  
ADRES INWESTYCJI : Wydział Humanistyczny, ul. Obiży 1, Olsztyn  
INWESTOR : UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE  
ADRES INWESTORA : UL. Oczapowskiego 2, 10-719 Olsztyn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Leszek Gosiewski (ELEKTRYCZNA )  
DATA OPRACOWANIA : 15.06.2021

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 1203-08	Odlączenie przewodów do łącznika (wsp. 0,6) 1*2	szt.żył szt.żył	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego 1*2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3		Zaślepienie puszkii po łączniku 1*2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	Kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż płyt sufitu podwieszanego (ok. 6m2) 1*2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 4*2	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej 0.004*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.008</b>
7	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 4*2	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
8	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - OWY 2x1,5 4*2	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
9	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na betonie - OWY 2x1,5 8*2	m m	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
10	KNNR 5 0503-01	Montaż czujnika PD3N-1C-FC Czujnik ruchu/obecności do wnętrza, 360 st., zasięg do 10 m, IP23 lub równoważnego 2*2	kpl. kpl.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>