

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont schodów z kostki betonowej przy ul Oczapowskiego  
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn ul. Oczapowskiego  
INWESTOR : Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie  
ADRES INWESTORA : Olsztyn ul. Oczapowskiego 2  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Zamyślewski (Budowlana, )  
DATA OPRACOWANIA : 15.09.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.09.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont schodów przy u. Oczapowskiego</b>					
1	KNNR 6 0805-05 analogia	Rozebranie chodników z kostki betonowej  8,20*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,400	  16,400
				RAZEM	16,400
2	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników poz.1+4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,400	  20,400
				RAZEM	20,400
3	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej  8,20*2+2,00*11	m  m	  38,400	  38,400
				RAZEM	38,400
4	KNR 4-01 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III  8,20*2,10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17,220	  17,220
				RAZEM	17,220
5	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - beton C12/15 poz.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,400	  20,400
				RAZEM	20,400
6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową poz.3+4,5	m  m	  42,900	  42,900
				RAZEM	42,900
7	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - stopnie schodowe poz.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,400	  20,400
				RAZEM	20,400
8	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji  4*2	m  m	  8,000	  8,000
				RAZEM	8,000
9	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km  poz.1*0,06+poz.2*0,10+poz.3*0,30*0,08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3,946	  3,946
				RAZEM	3,946