

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodników przy Rektoracie od strony ul. Oczapowskiego i dojścia do przystanku przy ul. Warszawskiej
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn ul. Oczapowskiego
INWESTOR : Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie
ADRES INWESTORA : 10-719 Olsztyn, ul. Oczapowskiego 2
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Zamyślewski (Drogowa)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Chodnik przy Rektoracie i do przystanku					
1		Chodniki			
1.1		Chodnik przy Rektoracie			
1 d.1.1	KNNR 6 0805-05 analogia	Rozebranie chodników z kostki betonowej-materiał do dyspozycji inwestora	m ²		
		53,10+3,20*3,10	m ²	63,020	
				RAZEM	63,020
2 d.1.1	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		58*2+3,10	m	119,100	
				RAZEM	119,100
3 d.1.1	KNNR 6 0101-05	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		poz.1	m ²	63,020	
				RAZEM	63,020
4 d.1.1	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		poz.2	m	119,100	
				RAZEM	119,100
5 d.1.1	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.1	m ²	63,020	
				RAZEM	63,020
6 d.1.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z pasem kostki czerwonej	m ²		
		poz.1	m ²	63,020	
				RAZEM	63,020
7 d.1.1	KNR 9-11 0402-03 analogia	Wzmacnianie powierzchni skarp geokratami o wysokości 15 cm-wzmocnienie skarpy na odcinku ok 10m	m ²		
		10*1,5	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
8 d.1.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.1*0,05+poz.2*0,20*0,08+poz.3*0,20	m ³	17,661	
				RAZEM	17,661
1.2		Chodnik od ul. Warszawskiej do ul. Oczapowskiego (od przystanku)			
9 d.1.2	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		38,20*2,20	m ²	84,040	
				RAZEM	84,040
10 d.1.2	KNNR 6 0806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		38,20	m	38,200	
				RAZEM	38,200
11 d.1.2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		38,20	m	38,200	
				RAZEM	38,200
12 d.1.2	KNNR 6 0101-05	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		poz.9	m ²	84,040	
				RAZEM	84,040
13 d.1.2	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		poz.10	m	38,200	
				RAZEM	38,200
14 d.1.2	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		38,20	m	38,200	
				RAZEM	38,200
15 d.1.2	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.9	m ²	84,040	
				RAZEM	84,040
16 d.1.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.9	m ²	84,040	
				RAZEM	84,040
17 d.1.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.9*0,05+poz.10*0,20*0,08+poz.12*0,20	m ³	21,621	
				RAZEM	21,621