
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Wzmocnienie fragmentu ul. Piaskowej
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jolanta Redzisz
DATA OPRACOWANIA : środa, 15 grudnia 2021/aktualizacja 10.06.2024r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
środa, 15 grudnia 2021/aktualizacja 10.06.2024r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejsze opracowanie dotyczy infrastruktury drogowej. Zakres opracowania obejmuje projekt dróg wewnętrznych, chodników oraz miejsc postojowych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BRANŻA DROGOWA			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0113-03	równinnym - tyczenie obiektu, inwentaryzacja powykonawcza			
1.1		0.15	km	0.150	
				RAZEM	0.150
1.1.2		Zdjęcie warstwy humusu			
2	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr do 20 cm grunt do wywie-	m ²		
d.1.	0119-01	zienia			
1.2		Krotność = 1.3	m ²	106.190	
		106.19		RAZEM	106.190
3	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr do 20 cm grunt do wyko-	m ²		
d.1.	0119-01	rzystania na budowie			
1.2		Krotność = 1.3	m ²	49.880	
		49.88		RAZEM	49.880
1.1.3		Rozbiórki elementów dróg i ogrodzeń			
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z tłuczni gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0802-02				
1.3		171.36	m ²	171.360	
				RAZEM	171.360
1.2		PODBUDOWY			
1.2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
5	KNNR 6	Korytowanie, profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie	m ²		
d.1.	0101-03	w gruncie kat. I-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni			
2.1		263.26	m ²	263.260	
				RAZEM	263.260
1.2.2		PODBUDOWY Z KRUSZYW			
6	KNNR 6	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm	m ²		
d.1.	0105-02				
2.2		263.26+11.3	m ²	274.560	
				RAZEM	274.560
7	KNR 2-02	Ułożenie geowłókniny separacyjno-filtracyjnej	m ²		
d.1.	0607-01				
2.2	analogia	263.26+11.3	m ²	274.560	
				RAZEM	274.560
8	KNCK-1	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C	m ²		
d.1.	0108-01	90/3, 0/31,5 grubości 20 cm (jezdni).			
2.2		263.26	m ²	263.260	
				RAZEM	263.260
9	KNCK-1	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C	m ²		
d.1.	0108-01	90/3, 0/31,5 grubości 20 cm (zjazdu).			
2.2		11.3	m ²	11.300	
				RAZEM	11.300
1.3		NAWIERZCHNIE			
1.3.1		Nawierzchnie z betonu asfaltowego			
10	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej Eko-Kwadrat grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0502-04	z wypełnieniem spoin piaskiem			
3.1		263.26+11.3	m ²	274.560	
				RAZEM	274.560
1.4		OBRZEŻA			
1.4.1		Obrzeża			
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.1.	0407-03	niem spoin piaskiem			
4.1		125.0	m	125.000	
				RAZEM	125.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 4.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		125.0*0.04	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000