

**Przedmiar robót budowlanych**

Nazwa zamówienia pn. „**WZMOCNIENIE ŁUKÓW DRÓG  
NA TERENIE SZTUCZNEJ INFILTRACJI**”

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar
1	KNR 2-01 0129-07 analogia	Rozbieranie płyt typu Jomb wraz z złożeniem w odległości 6m od linii rozbiurek - współczynnik do R=2	m <sup>2</sup>	226,000
2	Kalkulacja własna	Utylizacja uszkodzonych płyt drogowych (20%wymienianych płyt)	m <sup>2</sup>	45,200
3	Kalkulacja własna	Zakup nowych płyt drogowych (dodatkowe płyty + odtworzenie w miejsce uszkodzonych 20%) wraz z transportem na terenie infiltracji	m <sup>2</sup>	70,700
4	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat. gruntu I-II) - wykop gruntu rodzimego - ręczny ze względu na występującą infrastrukturę- odłożenie urobku w odległości do 10m	m <sup>3</sup>	696,750
5	KNR 2-31 0114-01 0114-02 analogia	Podbudowa z kusztywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30cm - współczynnik do R=2 ze względu na brak możliwości użycia równiarki	m <sup>2</sup>	120,000
6	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczaniem ręcznym - 8cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	100,000
7	Kalkulacja własna	Ścianki oporowe z prefabrykatów montowane na gotowym podłożu	m	100,000
8	KNR AT-06 0105-04 analogia	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochód skrzyniowy z żurawiem przeładunkowym; masa jednego ładunku do 1,00t - przewóz ścianek oporowych z zaplecza wodociągów ul, Koronowska na teren infiltracji w miejsca docelowe	kurs	100,000
9	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po drodze o nawierzchni kl. II	kurs	100,000
10	KNR 2-01 0611-04 ANALOGIA	Ułożenie rury drenażowej fi 80mm	m	150,000
11	KNR 2-01 0610-02	Wykonanie warstwy filtracyjnej za prefabrykatem	m <sup>3</sup>	97,500
12	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat. gruntu I-II) - zasypywanie wykopu	m <sup>3</sup>	430,250
13	KNR 2-31 0114-01 0114-02 analogia	Podbudowa z kusztywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 50cm - wsp. do R=2 ze względu na brak możliwości zastosowania równiarki - fundament kruszywowy pod płyty drogowe	m <sup>2</sup>	275,500
14	KNR 2-01 0129-03	Ułożenie płyt drogowych typu JOMB	m <sup>2</sup>	251,500
15		Przełożenie instalacji podziemnych kolidujących z wykonywaną ścianą prefabrykowaną	kpl	1,000
16	KNR 2-01 0610-05	Wypełnienie przestrzeni między płytami drogowymi a ścianą prefabrykowaną otoczakami	m <sup>3</sup>	7,200
17	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - łącznie pozycje przedmiarowe 5, 6, 12, 13, 16	m <sup>3</sup>	637,200

18	KNR 2-01 0303-01 0214-05 analogia	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samozaładowczymi na odległość 1km (kat. gruntu I-II) - załadowanie nadmiaru gruntu na samochody i odpóz na 1km w miejsce wskazane przez inwestora - S=2	m <sup>3</sup>	266,500
----	--	---	----------------	---------