

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1	KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- km 0+057 do km 0+104: 0,104-0,057		0,047000
		RAZEM:	0,047000 km	0,047
2	Element	Przepusty		
2.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wykop pod przepust w km 0+057: 14,00*1,50*1,00		21,000000
		RAZEM:	21,000000 m3	21,000
2.2	KNNR 4/1308/5	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-315-mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- przepust poprzeczny km 0+057: 14,00		14,000000
		RAZEM:	14,000000 m	14,000
2.3	KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi-40-cm- ścianka na wlocie przepustu fi300mm		
			szt	1,00
2.4	KNNRS 4/1417/2	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, studzienka uliczna betonowa, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- na wlocie przepustu km 0+057: 1,00		1,000000
		RAZEM:	1,000000 kpl	1,00
3	Element	Korytka ściekowe		
3.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- wykop pod korytka ściekowe km 0+057 (104,00-57,0)*0,50*0,30 do km 0+104:		7,050000
		RAZEM:	7,050000 m3	7,050
3.2	KNRW 201/515/2 (1)	Ułożenie ścieków drogowych, ściek prefabrykowany, na podbudowie, płyty grubości 15-cm, typ korytkowy- korytka ściekowe betonowe 50x30cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- km 0+057 do km 0+104: 104,00-57,00		47,000000
		RAZEM:	47,000000 m	47,000
3.3	KNNRW 2/109/1	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą, konstrukcja niezbrojona, ława fundamentowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- ława pod korytka 50*15cm: 47,00*0,50*0,10		2,350000
		RAZEM:	2,350000 m3	2,350

NADZORY I PROJEKTY
INŻYNIERSTWO
mgr inż. Marek Mieszczak
KOSCIUSZKA RYCHWAŁDZKI
ul. Sieneczna 14 34-321 Łęka Włocławska
NIP 553-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczak
Uprawnienia budowlane do
projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej.
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07