

**Odbudowa nawierzchni po przebudowie przyłącza kanalizacji sanitarnej do budynków
Długa 57 i Długa 57A**

Lp.	Podstawa	Opis robót	Jednostka	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,051m	km	0,051		
2	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinka) o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 197,50m2	m2	197,500		
2		ROBOTY ZIEMNE				
3	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 10-15t 172,12m3	m3	172,120		
3		PODBUDOWY				
4	KSNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 382,50m2	m2	382,500		
5	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm - mieszanka dowożona z betoniarni 382,50m2	m2	382,500		
6	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego 0-31,5 C50/30, stabilizowanego mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm 382,50m2	m2	382,500		
4		NAWIERZCHNIE				
7	KNR AT-03 0102-02	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej grubości 4cm z mas mineralno-bitumicznych wraz z wywiezieniem gruzu z terenu rozbiórki w miejsce wskazane przez Inwestora 185,00m2	m2	185,000		
		RAZEM 4 NAWIERZCHNIE				
5		ELEMENTY ULIC				
8	KNNR 6 0502-03	Chodniki (droga) z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 382,50m2	m2	382,500		
6		ROBOTY INNE				
9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4,00szt.	szt.	4,000		
		RAZEM kosztorys				