

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa ul. Wilczej w Wojciechowie					
1		PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 1 0111-01 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych wraz z inwentaryzacją powykonawczą.	km		
		556.09*0.001	km	0.56	
				RAZEM	0.56
1.2		Rozbiórka elementów dróg			
2 d.1.2	KNR AT-03 0102-04 D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie profilujące nawierzchni bitumicznej o gr. 1-8 cm. Objętość frezowania 15,52m3. Frezowina jest własnością wykonawcy. W pozycji ująć koszt transportu do 5km.	m ²		
		3.40*174.25	m ²	592.45	
				RAZEM	592.45
3 d.1.2	KNR AT-03 0101-02 D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gr. 8 cm	m		
		3.00	m	3.00	
				RAZEM	3
1.3		Roboty ziemne			
4 d.1.3	KNR 2-01 0206-02 D-02.00.01	Roboty ziemne w gruncie kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop pod jezdnię, zjazdy oraz wyprofilowanie skarp. W pozycji ująć koszt zagospodarowania urobku. 0,25*3.40*(556.09-174.25) <wykop pod konstrukcję jezdni> 0.37*58.00 <wykop pod mijankę w km 0+113.10> 0.37*(43.00+58.00+3.60+3.60) <wykop pod skrzyżowanie w km 0+265.02, mijankę w km 0+255.43 oraz zjazdy indywidualne> 0.25*3.40*(556.09-174.25)+0.37*58.00+0.37*(43.00+58.00+3.60+3.60)	m ³		
			m ³	386.06	
				RAZEM	386.06
5 d.1.3	KNR 2-01 0214-04 D-02.00.01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³		
		386.06	m ³	386.06	
				RAZEM	386.06
6 d.1.3	KNR 6 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		3.40*(556.09-174.25)+58.00+43.00+58.00+3.60+3.60	m ²	1464.46	
				RAZEM	1464.46
2		ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ			
2.1		Podbudowy			
7 d.2.1	KNR 1 0410-01 D-03.02.01	Ułożenie geowłókniny separacyjnej o gramaturze min 250g/m2	m ²		
		4.00*(556.09-174.25)+58.00+43.00+58.00+3.60+3.60	m ²	1693.56	
				RAZEM	1693.56
8 d.2.1	KNR 2-31 0109-01+8*KNR 2-31 0109-02	Podbudowa z betonu C18/20 zbrojona siatką stalową fi14 rozmiar oczka 25x25cm	m ²		
		5.00*5.00	m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
9 d.2.1	KNR 6 0113-02 D-04.04.02	Wykonanie podbudowy o gr. 20 cm z kruszywa łamanego bazaltowego lub granitowego frakcji 0/63 stabilizowanego mechanicznie	m ²		
		3.40*(556.09-174.25)+58.00+43.00+58.00+3.60+3.60	m ²	1464.46	
				RAZEM	1464.46
10 d.2.1	KNR 6 0113-05 D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy o gr. 7cm z kruszywa łamanego bazaltowego lub granitowego frakcji 0/31,5 - warstwa układana rozścielaczem	m ²		
		1464.46	m ²	1464.46	
				RAZEM	1464.46
11 d.2.1	KNR 6 1005-04 D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
		1464.46+3.40*174.25	m ²	2056.91	
				RAZEM	2056.91
12 d.2.1	KNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
		2056.91	m ²	2056.91	
				RAZEM	2056.91

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2		Nawierzchnie			
13 d.2.2	KNR 2-31 0108-02 D-05.03.05	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC11W 50/70 - grubość po zagęszczeniu zgodnie z tabelą wartości wyrównawczej 66.93t <zgodnie z tabelą frezowania> 66.93	t		
			t	66.93	
				RAZEM	66.93
14 d.2.2	KNR 2-31 0310-01+1KNR 2-31 0310-02 D-05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 - grubość po zagęszczeniu 6cm 3.16*(556.09-174.25)+58.00+43.00+58.00+3.60+3.60	m ²		
			m ²	1372.81	
				RAZEM	1372.81
15 d.2.2	KNNR 6 1005-06 D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 1372.81+3.16*174.25	m ²		
			m ²	1923.44	
				RAZEM	1923.44
16 d.2.2	KNNR 6 1005-07 D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 1923.44	m ²		
			m ²	1923.44	
				RAZEM	1923.44
17 d.2.2	KNR 2-31 0310-05+2*KNR 2-31 0310-05 D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4cm 3.00*556.09+58.00+43.00+58.00+3.60+3.60	m ²		
			m ²	1834.47	
				RAZEM	1834.47
18 d.2.2	KNNR 6 0113-06 D-05.02.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego granitowego 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15cm 2*0.75*(556.09-3.00-3.00)	m ²		
			m ²	825.14	
				RAZEM	825.14
2.3		Oznakowanie dróg oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
19 d.2.3	KNR 2-31 0704-02 D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-04 14.00	m		
			m	14.00	
				RAZEM	14.00
2.4		Roboty wykończeniowe			
20 d.2.4	KNR 2-21 0218-02 D-09.01.01	Rekultywacja terenów zielonych. Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim gr. warstwy ziemi 10cm wraz z obsianiem trawą. Po 0,75cm z każdej strony drogi. 2*0.10*0.75*(556.09-3.00-3.00)	m ³		
			m ³	82.51	
				RAZEM	82.51