

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa ul. Orzeszkowej w Wołczynie					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	0111-01				
	D-01.01.01	63.00*0.001	km	0.063	
				RAZEM	0.06
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.2	0101-02				
	D-01.02.04	5.50	m	5.50	
				RAZEM	5.50
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.2	0813-03				
	D-01.02.04	5.50	m	5.50	
				RAZEM	5.50
4	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.2	0812-03				
	D-01.02.04	5.50*0.065	m ³	0.36	
				RAZEM	0.36
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km - w cenie ująć koszt składowiska odpadów	m ³		
d.2	0108-09				
	D-01.02.04	0.15*0.30*5.50+0.36	m ³	0.61	
				RAZEM	0.61
6	KNR-W 4-	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.2	01 0109-10				
	D-01.02.04	Krotność = 3	m ³	0.61	
		0.61		RAZEM	0.61
3		ROBOTY ZIEMNE			
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku na odległość do 1 km. Materiał z korytowania do zagospodarowania w obrębie placu budowy, w pozycji ująć koszt plantowania urobku.	m ³		
d.3	0206-02				
	D-02.00.01	0.50*6.10*63.00+0.40*16.25	m ³	198.65	
				RAZEM	198.65
8	KNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.3	0103-03				
	D-04.01.01	6.10*63.00+16.25	m ²	400.55	
				RAZEM	400.55
4		ELEMENTY DROGI			
9	KNR 6	Krawężniki betonowe najazdowe 15x22 cm wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-03				
	D-08.01.01	2*63.00	m	126.00	
				RAZEM	126.00
10	KNR 6	Krawężniki betonowe 15x30 cm ułożone na płask wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-03				
	D-08.01.01	5.50+4.00	m	9.50	
				RAZEM	9.50
11	KNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy fundamentowej z betonu C12/15	m		
d.4	0404-04				
		1.50+1.50+4.50	m	7.50	
				RAZEM	7.50
12	KNR 2-18	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikami bez syfonu	szt.		
d.4	0625-02				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNR 4	Kanały z rur PVC klasy SN8 SDR34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - przyłącza wpustów deszczowych. W pozycji ująć koszt wykonania robót ziemnych, podsypki z piasku gr. 15 cm i zasypki kanału piaskiem 30cm ponad wierzch rury.	m		
d.4	1308-03				
		4.00+8.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
5		PODBUDOWY			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 6	Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem o Rm=2, 5MPa gr. 15 cm- mieszanka wykonana w węźle betoniarskim, w cenie uwzględnić koszt transportu mieszanki na plac budowy	m ²		
d.5	0111-02	6.10*63.00+16.25	m ²	400.55	
	D-04.05.01			RAZEM	400.55
15	KNNR 6	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego bazaltowego lub granitowego frakcji 31,5/63 stabilizowanego mechanicznie, gr. po zagęszczeniu 15cm	m ²		
d.5	0113-01	5.50*63.00+16.25	m ²	362.75	
	D-04.04.02			RAZEM	362.75
16	KNNR 6	Wykonanie podbudowy o gr. 5 cm z kruszywa łamanego bazaltowego lub granitowego frakcji 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie. Warstwa kruszywa ułożona rozścielaczem.	m ²		
d.5	0113-04	362.75	m ²	362.75	
	D-04.04.02			RAZEM	362.75
6		NAWIERZCHNIE			
17	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.6	1005-04	5.50*63.00	m ²	346.50	
	D-04.03.01			RAZEM	346.50
18	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.6	1005-07	346.50	m ²	346.50	
	D-04.03.01			RAZEM	346.50
19	KNR 2-31	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 - grub.po zagęszcz. 5 cm	m ²		
d.6	0310-01+2*	346.50	m ²	346.50	
	KNR 2-31			RAZEM	346.50
	0310-02				
	D-05.03.05				
20	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
d.6	1005-06	346.50	m ²	346.50	
	D-04.03.01			RAZEM	346.50
21	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.6	1005-07	346.50	m ²	346.50	
	D-04.03.01			RAZEM	346.50
22	KNR 2-31	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.6	0310-05+	346.50	m ²	346.50	
	KNR 2-31			RAZEM	346.50
	0310-06				
	D-05.03.05				
23	KNR 2-31	Nawierzchnia zjazdu z betonowej kostki brukowej koloru czerwonego o grub. 8 cm na podsypce z miału kamiennego.	m ²		
d.6	0511-03	16.25	m ²	16.25	
	D-05.03.23			RAZEM	16.25
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
24	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²		
d.7	0503-05	2*2.50*63.00	m ²	315.00	
	D-09.01.01			RAZEM	315.00
25	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m ²		
d.7	0401-01	315.00	m ²	315.00	
	D-09.01.01			RAZEM	315.00