

PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI UL. PRZEDWIOŚNIEJ W WOŁCZKOWIE , GM. DOBRA -
ETAP I
Przedmiar FIDIC

L.p.	Podstawa opisu	Specyfikacja techniczna	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNNR 0001 0111- 0100	DR - 01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych,dla dróg w terenie równinnym Krotność: 1,0000	km	0,0279		
2	KNR 0231 1406- 0200		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych kratki ściekowe uliczne Krotność: 1,0000	szt.	1,0000		
3	KNR 0231 1406- 0300		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych włazy kanałowe Krotność: 1,0000	szt.	2,0000		
		DR - 01.02	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNNR 0006 0806- 0200		Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej Krotność: 1,0000	100 m	0,1900		
2	KNR 0231 0812- 0300		Rozebranie ław pod krawężniki z betonu Krotność: 1,0000	m3	0,3800		
3	KNNR 0006 0806- 0700		Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm,na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000	100 m	0,1800		
4	Analiza własna: KNNR 0006 0803- 0700		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej Krotność: 1,0000	100 m2	0,2180		
5	KNR 0231 1509- 0602		Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie ponad 50 do 100 kg samochodem skrzyniowym 5-10 t na odległość do 0,5km z załadunkiem i wyładunkiem	t	1,5670		

			ręcznym					
			Krotność: 1,0000					
6	KNR 0231 1509- 0502		Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie do 50 kg samochodem skrzyniowym 5-10 t na odległość do 0,5 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	3,2500			
			Krotność: 1,0000					
7	KNR 0231 1511- 0101		Dodatek do tablicy 1509 za transport materiałów samochodami na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km samochodem skrzyniowym 5-10 t (na odl. do 5 km)	t	4,8170			
			Krotność: 9,5000					
8	KNR 0404 1101- 0200		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km	m3	0,3800			
			Krotność: 1,0000					
9	KNR 0404 1101- 0500		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załad. i wyład. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. transp.ponad 1km samochodem ciężar (na odl. do 5 km)	m3	0,3800			
			Krotność: 4,0000					
		DR - 02.01	ROBOTY ZIEMNE - wykopy					
1	KNNR 0001 0220- 0200		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi pow. 5-10 t. na odległość do 1 km lub na odkład, grunt kategorii III [0,16*16]*0,5*4,80	100 m3	0,06144			
			Krotność: 1,0000					
	KNNR		Nakłady uzupełniające, za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km, samochodami					

2	0001 0208- 0101		samowład.5-10 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV (na odl. do 10 km) Krotność: 9,0000	100 m3	0,06144		
		DR - 04.01	PODBUDOWY - koryto pod warstwy konstrukcyjne				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0101- 0201		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.20 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu spycharki i walca statycznego samojezdnego (głębokości 40 cm) Krotność: 2,0000	100 m2	1,1160		
2	KNNR 0006 0101- 0301		Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.30 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat. II do IV, przy użyciu spycharki i walca statycznego samojezdnego Krotność: 1,0000	100 m2	4,5207		
3	KNNR 0001 0221- 0100		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi pow. 5-10 t. na odległość do 1 km lub na odkład, grunt kategorii I-II Krotność: 1,0000	100 m3	1,8026		
4	KNNR 0001 0208- 0101		Nakłady uzupełniające,za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1km,samochodami samowład.5-10 t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, grunt kat. I-IV (na odl. do 5 km) Krotność: 4,0000	100 m3	1,8026		
		DR - 04.02	PODBUDOWY - warstwa odsączająca z piasku				
1	KNNR 0006 0104- 0101		Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm,przy użyciu walca statycznego	100 m2	5,6367		

			Krotność: 1,0000				
		DR - 06.01	KRAWĘŻNIKI				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0403- 0300		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej	100 m	2,2850		
			Krotność: 1,0000				
2	Analiza własna: KNNR 0006 0403- 0300		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem ,na podsypce cementowo piaskowej	100 m	0,6600		
			Krotność: 1,0000				
		DR - 04.03	PODBUDOWY - dolna warstwa z kruszywa naturalnego łamanego				
1	KNNR 0006 0113- 0200		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	100 m ²	5,6367		
			Krotność: 1,0000				
		DR - 05.02	NAWIERZCHNIE				
1	Analiza własna: KNNR 0006 0502- 0300		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,szarej,układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	100 m ²	5,2797		
			Krotność: 1,0000				
2	Analiza własna: KNNR 0006 0502- 0301		Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,kolorowej,układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	100 m ²	0,3570		
			Krotność: 1,0000				
		DR - 09.02	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
1	KNNR 0001 0501- 0100		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	100 m ²	2,0750		
			Krotność: 1,0000				
2	KNR 0221 0211- 0100		Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej o grubości warstwy 2 cm na terenie płaskim	ha	0,02075		
			Krotność: 1,0000				
	Analiza własna:		Wykonanie trawników				

3	KNR 0221 0401- 0100		dywanowych siewem bez nawożenia kat. gruntu I, II Krotność: 1,0000	m2	207,5000		
ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
1	KNNR 0006 0702- 0101		Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Krotność: 1,0000	100 szt.	0,0400		
2	KNNR 0006 0702- 0400		Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2 Krotność: 1,0000	100 szt.	0,0600		