

**K O S Z T O R Y S   O F E R T O W Y****PRZYŁĄCZA WPUSTÓW DESZCZOWYCH - Budowa drogi gminnej  
nr 103721B w miejscowości Szyszki  
(CPV 45232130-2)**

Data: 26/06/17  
Inwestor: Burmistrz Sokółki, Plac Kościuszki , 16-100 Sokółka  
Obiekt: Kanalizacja deszczowa - wpusty  
Budowa: Szyszki gm. Sokółka

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący: mgr inż. B. Kiluk

.....

## K O S Z T O R Y S O F E R T O W Y U P R O S Z C Z O N Y

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Roboty ziemne					
1 KNR 201/120/3 Wytyczenie trasy kanalizacji	km		0,021		
2 KNNR 1/202/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV	m3		25,996		
3 KNNR 1/208/1 (1) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi (odwóz do 5 km)	m3	4,00	25,996		
4 KNNR 1/210/2 (1) Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3 m, kategoria gruntu I-II	m3		25,996		
5 KNNR 1/313/1 Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórka palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych, szerokość do 1 m, umocnienie pełne w gruncie kategorii I-IV, głębokość do 3 m	m2		103,985		
6 KNNR 1/206/4 (1) Przywóz ziemi do zasypania + KOSZT POZYSKANIA ZIEMI	m3		19,809		
7 KNNR 1/317/1 Zasypywanie wykopów ręcznie, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu I-II (obsypka 30 cm nad wierzch rury ziemia bez grud i kamieni)	m3		6,56		
8 KNNR 1/214/4 (1) Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 35 cm, kateg. gruntu I-II	m3		39,245		
9 KALKUL. INDYWID. Inwentaryzacja powykonawcza	m		21,0		
2 Rurociągi i studzienki					
10 KNNR 4/1411/1 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10 cm	m3		1,4		
11 KNNR 4/1308/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm, klasy SN 8	m		14,0		
12 KNNR 4/1321/3 Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk, Fi 200 mm	szt		7,0		
13 KNNR 4/1410/3 Podłoża betonowe, grubość 15 cm pod wpust	m3		0,528		
14 KNNR 4/1424/2 Studzienki ściekowe uliczne, Fi 500 mm, z osadnikiem bez syfonu	szt		7,0		
15 KNNR 4/1610/2 (1) Próba szczelności kanałów rurowych długości 50 m, Fi 200 mm	próba		0,24		
16 KALKUL. WŁASNA Inspekcja kanału kamerami TV	m		21,0		
17					

T A B E L A E L E M E N T Ó W S C A L O N Y C H

Element	Wartość z narzut.
1 Roboty ziemne	
2 Rurociagi i studzienki	

