

Kosztorys

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE [CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg] [D.01.00.00]				
Element nr 1.1. D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym [D.01.01.01]				
1. KNNR 1 0111-0100 [D.01.01.01] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km trasy	0,1100		
Razem wartość elementu nr 1.1				
Element nr 1.2. D.01.02.04.41 Rozebranie krawężników betonowych 20x30 i 15x30 [D.01.02.04]				
2. KNR 2-31 0813-0300 [D.01.02.04] Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	7,0000		
3. KNR 2-31 0812-0300 [D.01.02.04] Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	0,4725		
4. KNR 4-01 0108-1900 [D.01.02.04] Wywóz gruzu z rozbieranych konstrukcji żwiroteonowych i żelbetonowych samochodami samowyladowczymi na odległość do 3 km	m3	0,7875		
Razem wartość elementu nr 1.2				
Element nr 1.3. D.01.02.04.27 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej [D.01.02.04]				
5. KNR 2-31 0811-0100 [D.01.02.04] Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm	m2	3,8000		
6. KNR 4-01 0108-1900 [D.01.02.04] Wywóz materiałów z rozbieranych konstrukcji samochodami skrzyniowymi na odległość do 3 km	m3	0,2280		
Razem wartość elementu nr 1.3				
Element nr 1.4. D.01.02.04.44. Rozebranie obrzeży betonowych [D.01.02.04]				
7. KNNR 6 0806-0700 [D.01.02.04] Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych. Obrzeża 6x20 cm - podsypka piaskowa.	m	4,0000		
8. KNR 4-01 0108-1900 [D.01.02.04] Wywóz gruzu z rozbieranych konstrukcji żwiroteonowych i żelbetonowych samochodami samowyladowczymi na odległość do 3 km	m3	0,0480		
Razem wartość elementu nr 1.4				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1.5. D.01.02.04.2 Rozbiórki nawierzchni drogowych - rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych [D.01.02.04]				
9. KNNR 6 0802-0300 [D.01.02.04] Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych - rozbiórka ręczna. Grubość nawierzchni 6-8 cm	m2	7,0000		
10. KNR 4-01 0108-1900 [D.01.02.04] Wywóz gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych samochodami samowyladowczymi na odległość do 3 km	m3	0,5600		
Razem wartość elementu nr 1.5				
Razem wartość elementu nr 1				
Element nr 2. D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE [D.02.01.01]				
Element nr 2.1. D.02.01.01.12 Wykonanie wykopów z odwiezieniem urobku [D.02.01.01]				
11. KNNR 1 0202-0802 [D.02.01.01] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat.III-IV; transport samochodami 10-15t	m3	287,8753		
Razem wartość elementu nr 2.1				
Razem wartość elementu nr 2				
Element nr 3. D.08.00.00 Elementy ulic [D.08.00.00]				
Element nr 3.1. D.08.01.01.1 Ustawienie oporników betonowych 12x25 cm na ławie betonowej [D.08.01.01]				
12. KNNR 6 0403-0300 [D.08.01.01] Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	231,0000		
Razem wartość elementu nr 3.1				
Element nr 3.2. D.08.03.01.2 Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm [D.08.03.01]				
13. KNNR 6 0404-0500 [D.08.03.01] Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka cementowo-piaskowa., ława betonowa.	m	112,0000		
Razem wartość elementu nr 3.2				
Razem wartość elementu nr 3				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 4. D.04.00.00 PODBUDOWA [D.04.00.00]				
Element nr 4.1. D.04.01.01 Koryto z profilowaniem i zagęszczeniem [D.04.01.01]				
14. KNNR 6 0103-0300 [D.04.01.01] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	m2	505,0000		
Razem wartość elementu nr 4.1				
Element nr 4.2. D.04.05.01.1 Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem [D.04.05.01]				
15. KNNR 6 0109-0300 [D.04.05.01] Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa. Grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2	490,8564		
Razem wartość elementu nr 4.2				
Element nr 4.3. D.04.04.02 Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, gr. w-wy 22 cm [D.04.04.02]				
16. KNNR 6 0113-0500 [D.04.04.02] Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30. Warstwa grubości 22 cm	m2	463,0000		
Razem wartość elementu nr 4.3				
Razem wartość elementu nr 4				
Element nr 5. D.05.00.00 Nawierzchnie [D.05.00.00]				
Element nr 5.1. D.05.03.23 Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej o gr. 8 cm. [D.05.03.23]				
17. KNR 2-31 0511-0300 [D.05.03.23] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	463,0000		
Razem wartość elementu nr 5.1				
Razem wartość elementu nr 5				
Element nr 6. D.06.00.00 Roboty wykończeniowe [D.06.00.00]				
Element nr 6.1. D.06.03.01 Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 [D.06.03.01]				
18. KNNR 6 0113-0600 [D.06.03.01] Pobocze z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30. Warstwa grubości 15 cm.	m2	42,0000		
Razem wartość elementu nr 6.1				

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem wartość elementu nr 6				
Element nr 7. D.07.00.00 Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu [CPV: 45233120-6] [D.07.00.00]				
Element nr 7.1. D.07.02.01 Oznakowanie pionowe [D.07.02.01]				
19. KNNR 6 0702-0101 [D.07.02.01] Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 60 mm.	szt	2,0000		
20. KNNR 6 0702-0500 [D.07.02.01] Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne.	szt	2,0000		
Razem wartość elementu nr 7.1				
Razem wartość elementu nr 7				

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu