

Przebudowa drogi gminnej, przez Olunin, dz. nr 2, o naw. żuźlowej na bitumiczną szer. 3,50m  
L=0,671,64m

## KOSZTORYS

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>Element nr 1. Roboty pomiarowe</b>				
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie równinnym z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej	km	0.6720		
<b>Razem wartość elementu nr 1</b>				
<b>Element nr 2. Roboty przygotowawcze, podbudowa</b>				
2. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV	m2	2486.4000		
3. BCD D-04.04.02-13 Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	2485.0680		
<b>Razem wartość elementu nr 2</b>				
<b>Element nr 3. Nawierzchnia</b>				
4. BCD D-05.03.05-01 Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowo-żwirowej, AC16W dowożonej z odl. 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	1850.0000		
5. BCD D-05.03.05-05 Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo-żwirowej, AC11S, dowożonej z wytwórni do miejsca wbudowania, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	1750.0000		
<b>Razem wartość elementu nr 3</b>				
<b>Element nr 4. Pobocza, oznakowanie</b>				
6. BCD D-04.04.02-11 Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m2	525.0000		
7. BCD D-07.02.01-02 Ustawienie słupów z rur stalowych fi 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	1.0000		
8. BCD D-07.02.11-03 Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odbłaskowa II generacji	szt.	2.0000		
9. KNR 2-19W 0306-0500 Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCV, PP. Rury ochronne o średnicy nomin. 110 mm. /rury polietylenowe/	m	6.0000		
<b>Razem wartość elementu nr 4</b>				

---

---

## Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu