

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 190209C w Chełmicy Dużej**

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>	<b>Przygotowanie terenu pod budowę</b>					
1 d.1	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	km	0.995		
2 d.1	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m	27.000		
<b>Razem dział: Przygotowanie terenu pod budowę</b>						
<b>2</b>	<b>Roboty związane z nawierzchnią jezdni</b>					
3 d.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane na gł. 40 cmw gruntach kat. II-IV na poszerzeniu jezdni. Materiał do wykorzystania pod nawierzchnię chodników lub do wywozu poza teren budowy w miejsce wskazane przez Inwestora	m2	35.000		
4 d.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni	m2	2825.000		
5 d.2	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 15 cm	m2	2860.000		
6 d.2	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	2860.000		
7 d.2	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2642.000		
8 d.2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa wiążąca)	m2	2677.000		
9 d.2	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	2570.000		
10 d.2	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m2	2570.000		
11 d.2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości poboczy	m2	1163.750		
12 d.2	D-04.04.02 analogia	Umocnione poboczce z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	1163.750		
<b>Razem dział: Roboty związane z nawierzchnią jezdni</b>						
<b>3</b>	<b>Roboty związane z budową zjazdów i chodników</b>					
13 d.3	D-04.01.01	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na powierzchni zjazdów bitumicznych i z kostki brukowej, progu zwalniającego	m2	211.000		
14 d.3	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej powierzchni chodnika	m2	628.000		
15 d.3	D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2	839.000		
16 d.3	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm na konstrukcji zjazdów	m2	211.000		
17 d.3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm na konstrukcji chodnika	m2	628.000		
18 d.3	D-08.02.02 analogia	Nawierzchnia zjazdów i progu zwalniającego z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka koloru czerwonego	m2	62.000		
19 d.3	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka koloru szarego	m2	628.000		
20 d.3	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	149.000		
21 d.3	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11W 50/70 o grubości 3 cm - warstwa wiążąca	m2	149.000		
22 d.3	D-04.03.01	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	149.000		
23 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa cieralna)	m2	149.000		
24 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopiony o wymiarach 22x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	47.000		
25 d.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	341.000		
26 d.3	D-08.01.01 analogia	Oporniki betonowe wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	25.000		
27 d.3	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	26.845		
28 d.3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	389.000		
29 d.3	D-08.03.01 analogia	Ława pod obrzeża betonowa z oporem w obrębie chodników	m3	22.368		
<b>Razem dział: Roboty związane z budową zjazdów i chodników</b>						
<b>4</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>					
30 d.4	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	15.000		
31 d.4	D-07.01.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	19.000		
32 d.4	analiza indywidualna	Znak aktywny pulsacyjny D-6 z solarem	szt.	2.000		
33 d.4	D-08.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie P-10	m2	23.420		
<b>Razem dział: Roboty wykończeniowe</b>						
<b>Wartość netto:</b>						
<b>VAT 23%:</b>						
<b>Wartość brutto:</b>						