

# **PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. CUKROWNICZA W PASTUCHOWIE, GMINA JAWORZYNA ŚLĄSKA - BUDOWA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH**

Nazwa i kod CPV: **45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne**  
**45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**  
**45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego**  
**45233290-8 Instalowanie znaków drogowych**  
Inwestor: **Gmina Jaworzyna Śląska, ul. Powstańców 3, 58-140 Jaworzyna Śląska**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. CUKROWNICZA W PASTUCHOWIE, GMINA JAWORZYNA ŚLĄSKA - BUDOWA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH</b>		
1	Rozdział	<b>BRANŻA DROGOWA</b>		
1.1	Element	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ZIEMNE KOD CPV:45111200-0</b>		
1.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,01
1.2	Element	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV 45110000 -1</b>		
1.2.1	KNR 231/813/1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	6,000
1.2.2	KNR 231/815/7	Rozebranie chodników - kostki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki tj. kostka brukowa do ponownego wbudowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*4	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	6,000
1.2.3	KNR 201/101/3	Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi'26-35' cm	szt	2,000
1.2.4	KNR 201/105/7	Mechaniczne karczowanie pni, Fi'66-75' cm	szt	2,000
1.3	Element	<b>ROBOTY ZIEMNE ZMECHANIZOWANE KOD CPV 451112000-0</b>		
1.3.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,25*2	20,500000	
		RAZEM:	20,500000	20,500
1.4	Element	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA KOD CPV:45233300-2</b>		
1.4.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	20,50
1.5	Element	<b>PODBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ KOD CPV:45233300-2</b>		
1.5.1	KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm - wyprofilowanie podbudowy istniejącego chodnika po rozebraniu kostki brukowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*1,5	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	6,00
1.5.2	KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm - ciągi pieszce z kostki		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10,25*2	20,500000	
		RAZEM:	20,500000	21
1.5.3	KNR 231/114/4	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0/31,5, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1cm grubości - ciągi pieszce z kostki Krotność=12	m2	21
1.6	Element	<b>NAWIERZCHNIE Z ELEMENTÓW BETONOWYCH KOD CPV:452331000-0</b>		
1.6.1	KNR 231/511/3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - typu Behaton, beżowa, bądź równoważna - budowa odcinka chodnika	m2	19
1.6.2	KNR 231/511/3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka z rozbiórki istniejącej nawierzchni - brukowanie	m2	4
1.6.3	KNR 231/502/6	Chodniki z płyt betonowych ostrzegawczych 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - pasy ostrzegawcze dla osób słabowidzących		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*(0,5*4)	4,000000	
		RAZEM:	4,000000	4,000
1.7	Element	<b>KRAWĘŻNIKI, OBRAMOWANIA I OBRZEŻA KOD CPV 45233100-0</b>		
1.7.1	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - Krawężniki betonowe, wystające 15x30cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*0,076	0,608000	
		RAZEM:	0,608000	0,61
1.7.2	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30cm wraz ze skośnymi na podsypce cementowo-piaskowej	m	8,0
1.7.3	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - Krawężniki betonowe, wtopione 15x22x100cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*0,06	0,600000	
		RAZEM:	0,600000	0,60
1.7.4	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, wtopione 15x22x100cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	10

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL.  
CUKROWNICZA W PASTUCHOWIE, GMINA  
JAWORZYNA ŚLĄSKA - BUDOWA PRZEJŚCIA  
DLA PIESZYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.7.5	KNR 231/402/4	Ława pod palisadę betonową		
		Wyliczenie ilości robót:		
	#p91*0.05	2*0,08		0,160000
		RAZEM:		0,160000
			m3	0,160
1.7.6	KNR 231/405/3	Obramowanie jednostronne chodnika palisadą betonową	m	2,000
1.8	Element	<b>PRZEBUDOWA OGRODZENIA</b>		
1.8.1	KNR 404/804/1	Rozebranie istniejącego ogrodzenia (przęsła ogrodzenia)	m	12,000
1.8.2	KNR 404/302/1	Czyszczenie i naprawa cokołu betonowego		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12*0,2*0,4		0,960000
		RAZEM:		0,960000
			m3	0,960
1.8.3	KNRW 202/1802/1	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych systemowych o wys. 1,80 m na słupkach stalowych z profili 60 x 40 w rostawie 2,50 m osadzonych w wyremontowanym cokole betonowym	m	12,000
1.9	Element	<b>OZNAKOWANIE KOD CPV 45233290-8</b>		
1.9.1	KNNR 6/702/1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	11,000
1.9.2	KNNR 6/702/5	Pionowe znaki drogowe	szt.	17,000
1.9.3	KNKRB 6/704/6	Oznakowanie poziome jezdni farba linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowanie mechaniczne	m2	45
1.9.4	KNR 231/701/3	Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur z rur Fi 60 mm, rozstaw słupków 1,5 m	m	5,500
1.9.5	Kalkulacja własna	Montaż progu wyspowego prefabrykowanego	szt	4,000