

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POWSTAŃCÓW W JAWORZYNIE ŚLĄSKIEJ, 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	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POWSTAŃCÓW W JAWORZYNIE ŚLĄSKIEJ, GMINA JAWORZYNA ŚLĄSKA - BUDOWA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH		
1	Rozdział	BRANŻA DROGOWA		
1.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ZIEMNE KOD CPV:4511200-0		
1.1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,01
1.2	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV 45110000 -1		
1.2.1	KNR 231/813/1	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	35,000
1.2.2	KNR 231/815/7	Rozebranie chodników - kostki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki tj. kostka brukowa do ponownego wbudowania	m2	6,000
1.2.3	KNR 231/815/7	Rozebranie chodników - kostki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m2	15,000
1.3	Element	ROBOTY ZIEMNE ZMECHANIZOWANE KOD CPV 45112000-0		
1.3.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20`cm	m2	45,000
1.4	Element	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA KOD CPV:45233300-2		
1.4.1	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	45,00
1.5	Element	PODBUDOWY Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ KOD CPV:45233300-2		
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	m2 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	m2	45
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	45
1.6	Element	NAWIERZCHNIE KOD CPV:452331000-0		
1.6.1	KNR 231/511/3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - typu Behaton, bezfazowa, bądź równoważna - budowa odcinka chodnika	m2	45
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	m2 4,000
1.6.4	KNR 6/1303/3 (1)	Nawierzchnia żwirowa na opasce	m2	5,000
1.7	Element	KRAWĘŻNIKI, OBRAMOWANIA I OBRZEŻA KOD CPV 45233100-0		
1.7.1	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem		
Wyliczenie ilości robót:				
		7*0,06	0,420000	
		RAZEM:	0,420000	m3 0,42
1.7.2	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8`cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	6,000
1.7.3	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - Krawężniki betonowe, wystające 15x30cm		
Wyliczenie ilości robót:				
		14*0,076	1,064000	
		RAZEM:	1,064000	m3 1,06
1.7.4	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30cm wraz ze skośnymi na podsypce cementowo-piaskowej	m	14,0
1.7.5	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - Krawężniki betonowe, wtopione 15x22x100cm		
Wyliczenie ilości robót:				
		14*0,06	0,840000	
		RAZEM:	0,840000	m3 0,84
1.7.6	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, wtopione 15x22x100cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	14
1.8	Element	OZNAKOWANIE KOD CPV 45233290-8		
1.8.1	KNR 6/702/1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2,000
1.8.2	KNR 6/702/5	Pionowe znaki drogowe	szt.	4,000
1.8.3	KNR 6/704/6	Oznakowanie poziome jezdni farba linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowanie mechaniczne	m2	55

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ UL.
POWSTAŃCÓW W JAWORZYNIE ŚLĄSKIEJ,
GMINA JAWORZYNA ŚLĄSKA - BUDOWA
PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH