

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ- UL. KOŚCIELNEJ W M. STRZELECZKI W ZAKRES BUDOWY CHODNIKA ETAP 4**

Nazwy i kody CPV: **45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**

Adres obiektu budowlanego: **STRZELECZKI UL.KOŚCIELNA działki nr 534; 735/7**

Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Strzeleccki 47-364 Strzeleccki, Rynek 4**

Data opracowania przedmiaru robót: **2020-03-30**

Nazwa jednostki opracowującej: **INNTEST Usługi w Budownictwie 45-342 Opole ul. Drzymały 8/1**

**Data opracowania:**  
**2020-03-30**

**Autor opracowania:**  
**inż.Marcin Galbierz,**

**Wnioskodawca: Gmina Strzeleccki 47-364**  
**Strzeleccki, Rynek 4 ,**

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys	<b>PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ- UL. KOŚCIELNEJ W M. STRZELECZKI W ZAKRESIE BUDOWY CHODNIKA ETAP 4</b>			
1	Element	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	RYCZAŁT	Tymczasowa organizacja ruchu, zabezpieczenie ruchu kołowego, pasa drogowego na czas robót.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1		1,000000	
		RAZEM:		1,000000	kpl 1,00
1.2	KNRW 201/113/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,010		0,010000	
		RAZEM:		0,010000	km 0,01
1.3	RYCZAŁT	geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza			
		Wyliczenie ilości robót:			
		10		10,000000	
		RAZEM:		10,000000	m 10,00
2	Element	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
2.1	KNNR 6/807/2	Rozebranie ścieków z elementów betonowych elementy betonowe 15`cm/ ponowne jego ułożenie	m	10,00	
2.2	KNNR 5/721/1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		cięcie wzdłuż ścieku	10	10,000000	
		RAZEM:		10,000000	m 10,00
3	Element	<b>WYKONANIE CHODNIKA</b>			
3.1	KNNR 1/202/5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1`km, koparka 0,40`m3, kategoria gruntu I-II			
		Wyliczenie ilości robót:			
		chodnik	15*0,36	5,400000	
		rowek krawężnik	11*0,30*0,30	0,990000	
		rowek obrzeża	11*0,20*0,30	0,660000	
		RAZEM:		7,050000	m3 7,05
3.2	KNR 404/1103/5	Wywiezienie urobku - gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wraz z kosztem składowania /dalsze 9m/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		7.05		7,050000	
		RAZEM:		7,050000	m3 7,05 9
3.3	KNR 231/402/4	Ława pod obrzeża betonowa z oporem C12/15			
		Wyliczenie ilości robót:			
		11*0,028		0,308000	
		RAZEM:		0,308000	m3 0,31
3.4	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową			
		Wyliczenie ilości robót:			
		SP	11	11,000000	
		SL			
		RAZEM:		11,000000	m 11,00
3.5	KNR 231/402/4	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15			
		Wyliczenie ilości robót:			
		krawężniki najazdowe 15x22	11*0,05	0,550000	
		RAZEM:		0,550000	m3 0,55
3.6	KNNR 6/401/3	Krawężniki betonowe bez ław na granicy wjazdu, wtopione 15x22`cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		11		11,000000	
		RAZEM:		11,000000	m 11,00
3.7	KNNR 6/104/1 (1)	Warstwy odsączające z pospółki (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10`cm, walec wibracyj			
		Wyliczenie ilości robót:			
		15		15,000000	
		RAZEM:		15,000000	m2 15,00
3.8	KNNR 6/113/1	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych bazaltowych lub granitowych 0-31,5mm gr. 15 cm (chodnik)			
		Wyliczenie ilości robót:			
		15		15,000000	
		RAZEM:		15,000000	m2 15,00

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
3.9	KNNR 6/502/4	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce miału kamiennego z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor szary			
		Wyliczenie ilości robót:			
		15			
		RAZEM:	15,000000	m2	15,00
3.10	KNNR 6/308/3 (2)	Uszczelnienie bitumiczną masą zalewową styku pomiędzy nawierzchnią ścieku a istn. nawierzchnią bitumiczną			
		Wyliczenie ilości robót:			
		11			
		RAZEM:	11,000000	m	11,00
4	Element	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME JEZDNI</b>			
4.1	KNNR 6/702/1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych /nowe/ fi 70mm osadzone w punktowych fundamentach betonowych			
		Wyliczenie ilości robót:			
		D6			
		RAZEM:	2,000000	szt.	2,00
4.2	KNNR 6/702/5	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 /nowe - rozmiar znaków mały/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		D6			
		RAZEM:	2,000000	szt.	2,00
4.3	KNR 231/706/1	Oznakowanie poziome jezdni farbami drogowymi w technologii cienkowarstwowej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		10			
		RAZEM:	10,000000	m2	10,00