

## PRZEDMIAR ROBÓT

**Branża kosztorysu:** Roboty drogowe

**Inwestycja:** Przebudowa drogi gminnej Sokolów Podlaski - Dziegietnia w zakresie budowy chodnika i przebudowy zjazdów w m. Żanecin

**Adres:** Żanecin

**Kod CPV 1:** 45233222-1

**Nazwa wg CPV 1:** Roboty w zakresie chodników

**Inwestor:** Gmina Sokolów Podlaski

**Adres:** Wolności 44  
08-300 Sokolów Podlaski  
Polska

**Wykonawca:**

**Adres:**

**Sporządził:**

**Sprawdził:**

Inwestor

Wykonawca

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE, ZIEMNE, WYKOŃCZENIOWE</b>			
1.1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym 0,33	km km	0,330	0,330
1.2	KNNR 6 0806-0200	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 9+4	m m	13,000	13,000
1.3	KNNR 6 0803-0700	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej (kostkę przekazać właścicielom posesji) 24	m2 m2	24,000	24,000
1.4	KNNR 6 0802-0600	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm 83	m2 m2	83,000	83,000
1.5	KNNR-SEK 6-010106-0600	Mechaniczne cięcie krawędzi w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia do 8 cm 330	m m	330,000	330,000
1.6	KNNR 6 0102-0200	Koryta o głębokości 20 cm, wykonywane pod konstrukcję chodnika w gruntach kategorii II-IV 419,22	m2 m2	419,220	419,220
1.7	KNNR 6 0102-0300	Koryta o głębokości 30 cm, wykonywane pod konstrukcję zjazdów, w gruntach kategorii II-IV 173	m2 m2	173,000	173,000
1.8	KNNR 6 0605-0600 ANALOGIA	Rozbiórka części przelotowych przepustów rurowych pod zjazdami, rury o średnicy 40 cm 49	m m	49,000	49,000
1.9	KNNR 2-310605-0100	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe z pospółki żwirowej grub. 15 cm 4,41	m3 m3	4,410	4,410
1.10	KNNR 6 0605-0600	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury z uprzedniej rozbiórki 49	m m	49,000	49,000
1.11	KNNR 6 0605-0600	Przepusty rurowe - przedłużenie przepustu pod zatoką autobusową 18	m m	18,000	18,000
1.12	KNNR 1 0407-0100	Zasypanie i zagęszczanie części przelotowych przepustów pod zjazdami 4,41	m3 m3	4,410	4,410
1.13	KNNR 1 0406-0200	Nасыpy wykonywane koparkami o pojemności łyżki 0,60 m3 z bezpośrednim przerzutem gruntu uzyskanego z ukopu. Grunt kategorii III-IV - poszerzenie powierzchni pod chodnik 164,4	m3 m3	164,400	164,400
1.14	KNNR 1 0408-0200	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt spoisty kategorii III 164,4	m3 m3	164,400	164,400
1.15	KNNR 6 1302-0200	Odtworzenie istniejących rowów z wyprofilowaniem dna i skarp 278	m m	278,000	278,000
1.16	KNNR 6 0312-0500	Wypełnienie szczelin masą zalewową, między krawężnikiem a istniejącą nawierzchnią bitumiczną 330,	m m	330,000	330,000
<b>2</b>		<b>CHODNIK</b>			
2.1	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej 278	m m	278,000	278,000
2.2	KNNR 6 0404-0500	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową 296	m m	296,000	296,000

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
2.3	KNNR 6 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI 315,4	m2 m2	315,400	315,400
2.4	KNNR 6 0106-0500	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 315,4	m2 m2	315,400	315,400
2.5	KNNR 6 0109-0100	Podbudowa z pospółki stabilizowanej cementem z betoniarki o Rm 5 MPa, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 356,5	m2 m2	356,500	356,500
2.6	KNNR 6 0502-0101	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, kolorowej, układanej na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 356,5	m2 m2	356,500	356,500
<b>3</b>		<b>ZJAZDY</b>			
3.1	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej 56,5	m m	56,500	56,500
3.2	KNNR 6 0403-0300	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej - zakończenie zjazdów 37,5	m m	37,500	37,500
3.3	KNNR 6 0404-0500	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową 12,60	m m	12,600	12,600
3.4	KNNR 6 0106-0500	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 84,05	m2 m2	84,050	84,050
3.5	KNNR 6 0109-0300	Podbudowy betonowe z chudego betonu C8/10, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 90,05	m2 m2	90,050	90,050
3.6	KNNR 6 0502-0300	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem 90,05	m2 m2	90,050	90,050
<b>4</b>		<b>ELEMENTY ODWODNIENIA</b>			
4.1	ANALIZA WŁASNA	Ścieki podchodnikowe "TRAPEZOWE" wg KPED 01.30 4	szt. szt.	4,000	4,000
<b>5</b>		<b>OZNAKOWANIE I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA</b>			
5.1	KNNR 6 0701-0400	Poręcze ochronne sztywne z rur śr. 60 mm i śr. 48 mm, o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm, co 2,0 m typ "Olsztyński" malowane na kolor żółty 262	m m	262,000	262,000
5.2	KNNR 6 0702-0101	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
5.3	KNNR 6 0702-0400	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m <sup>2</sup> - D-6 2	szt. szt.	2,000	2,000
5.4	KNNR 6 0705-0500	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - przejścia dla pieszych, malowane ręcznie 10	m2 m2	10,000	10,000