

# Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

**Inwestycja** "Remont drogi powiatowej 1754S Pilica Złoteniec w km od 0+000 do 2+044"

Adres: Mickiewicza  
Pilica

Kody CPV:

**Inwestor:** PZD w Zawierciu  
Sienkiewicza 34  
42-200 Zawiercie

**Wykonawca:**

Sporządził:  
Sprawdził:  
Data opracowania:

Inwestor

Wykonawca

## Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		Roboty przygotowawcze			
1.1	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym. 2,044	km km	2,044	2,044
2		Naprawa korpusu drogi ( Likwidacja przełomów i wymiana konstrukcji jezdni w strefie przykraw dziowej )			
2.1	AT 3/102/4	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 5 km, nawierzchnia gr.10cm 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.2	KNR 2-01 0206-0200	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) 1440*0,48	m3 m3	691,200	691,200
2.3	KNR 2-01 0214-0400	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za ka de dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t po drogach utwardzonych.Grunt kat.III-IV(B.I.nr 8/96) KROTNO 10 691,2	m3 m3	691,200	691,200
2.4	KNR 2-31 0102-0100	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Gł boko koryta 10 cm. Kategoria gruntu II-IV 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.5	KNR 2-31 0102-0200	Wykonywanie koryt na poszerzeniach jezdni. Dodatek za ka de dalsze 5 cm. Kategoria gruntu II-IV KROTNO 8 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.6	kalkulacja własna	Stabilizacja istniej cego podło a cementem przy u yciu zespołu do stabilizacji - do Rm=2,5 MPa, grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.7	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.8	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubo warstwy po zag szczeniu 8 cm 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.9	AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsja asfaltowa na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna , zuzycie emulsji 0,5 kg/m2 - pod warstwe wi c 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.10	KNR 2-31 0110-0100	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kli cowo- wirowych. Mieszanki o lepisczcu asfaltowym. Grubo warstwy po zag szczeniu 4 cm AC 22P PMB 25/55-60 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
2.11	KNR 2-31 0110-0200	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kli cowo- wirowych. Mieszanki o lepisczcu asfaltowym. Dodatek za ka dy dalszy 1 cm KROTNO 6 1200*1,2	m2 m2	1 440,000	1 440,000
3		Naprawa nawierzchni			
3.1	AT 3/101/1	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, ci cie na gł boko do 5' cm 12+12+6	m m	30,000	30,000
3.2	AT 3/102/4	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 5 km, ( OBWÓD DROGOWY ) nawierzchnia gr.10cm KROTNO 0,4 2044*6	m2 m2	12 264,000	12 264,000
3.3	AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsja asfaltowa na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna zuzycie emulsji 0,5 kg/m2 - pod warstwe wiazac 2044*6	m2 m2	12 264,000	12 264,000
3.4	KNR 2-31 0310-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa. Warstwa wi ca o grubo ci po zag szczeniu 4 cm AC 16W PMB 25/55-60 KR3-4 2044*6	m2 m2	12 264,000	12 264,000
3.5	AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsja asfaltowa na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna zuzycie emulsji 0,5 kg/m2 - pod warstwe cialn 2044*6	m2 m2	12 264,000	12 264,000
3.6	KNR 2-31 0310-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa. Warstwa cialna o grubo ci po zag szczeniu 3 cm AC 11S PMB 45/80-55 KR 3-4 2044*6	m2 m2	12 264,000	12 264,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.7	KNR 2-31 0310-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa. Warstwa cierzalna o grubości po zagłuszczeniu - za każdy dalszy 1 cm 2044*6	m2 m2	12 264,000	12 264,000
3.8	KNR 2-31 0310-0600	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa. Warstwa cierzalna o grubości po zagłuszczeniu - za każdy dalszy 1 cm (2044-550)*6	m2 m2	8 964,000	8 964,000
4		Pobocza			
4.1	KNR 2-31 1402-0500	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - cieżnianie o grubości 10 cm (2044+2044-550)*0,75	m2 m2	2 653,500	2 653,500
4.2	KNR 2-31 1402-0600	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - cieżnianie. Dodatek za każdy dalsze 5 cm grubości cieżniania (2044+2044-550)*0,75	m2 m2	2 653,500	2 653,500
4.3	KNR 2-31 0204-0300	Nawierzchnie z łęcznia kamiennego, warstwa dolna z łęcznia. Grubo warstwy po uwalowaniu 10 cm (2044+2044-550)*0,75	m2 m2	2 653,500	2 653,500
4.4	KNR 2-31 0204-0600	Nawierzchnie z łęcznia kamiennego, warstwa górną z łęcznia. Grubo warstwy po uwalowaniu-za każdy dalszy 1 cm KROTNO 5 (2044+2044-550)*0,75	m2 m2	2 653,500	2 653,500
4.5	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem - analogia - emulsj kationow wolnorozpadow z obsypk kruszywem frakcji 4 mm - analogia pobocza 2653,50	m2 m2	2 653,500	2 653,500
5		Czyszczenie zamulonych rowów			
5.1	KNR 2-01 0311-0200	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp.Grunt kategorii III. - udronienie rowu, profilowanie skarp i dna, wykop pod umocnienie 1000	m3 m3	1 000,000	1 000,000
5.2	KNR 2-01 0203-0400	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsi ębielnymi 2,50 m3 z transportem urobku samochodami samowyład.10-15t na odl.do 1km.Kategoria gruntu I-II(B.l.nr 8/96) 8*2*1,5	m3 m3	24,000	24,000
5.3	KNR-W 2-18 0511-0400	Podłoa z materialów sypkich o grubości 25 cm,pod kanały i obiekty 8*2*0,25	m3 m3	4,000	4,000
5.4	KNR 2-18 0511-0701	Rury z betonu wirowego typu "Wipro" l-2,50 m o rednicy 800 mm uszczelniane uszczelk gumow przy mo liwo ci bezpo redniego rozwi zania rur na skraj wykopu 8	m m	8,000	8,000
5.5	KNR-W 2-18 0511-0400	Podłoa z materialów sypkich - zasypka 8*2*1	m3 m3	16,000	16,000
5.6	KNR 2-02 0201-0100	Ławy fundamentowe betonowe,prostok tne o szeroko ci do 0,6 m. 2	m3 m3	2,000	2,000
5.7	KNR 2-33 0606-0100	Obudowy wlotów /wylotów/ prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych z zagruntowaniem roztworem asfaltowym 3,5*1.8*0,3*2	m3 m3	3,780	3,780
6		Roboty pozostałe			
6.1	kalkulacja indywidualna	inwentaryzacja powykonawcza z naniesieniem do zasobów geodezyjnych 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
6.2	kalkulacja indywidualna	wykonanie i utrzymanie tymczasowej organizacji ruchu na okres prac 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
6.3	kalkulacja własna	Odtworzenie oznakowania poziomego - przej cie dla pieszych 1	kpl. kpl.	1,000	1,000