

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika na ul.Kusocińskiego w Hanulinie na odcinku od km 0+46,85 do km 0+460,60.  
ADRES INWESTYCJI : Hanulin dz. nr 1123 i 1124.  
INWESTOR : Gmina Kępno  
ADRES INWESTORA : Urząd Miasta i Gminy w Kępnie ul.Ratuszowa 1.  
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł  
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2016r.

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : 2016r.

**NARZUTY**

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
wrzesień 2016r.

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Roboty budowlane obejmują:

1/rozbiorę istniejących zjazdów i chodników wraz z wywozem materiału. Nawierzchnie należy przekazać właścicielowi posesji.

2/ montaż oporników na ławie betonowej z oporem.

3/ wykonanie podbudowy na zjazdach i chodnikach.

4/ ułożenie nawierzchni chodnika i zjazdów z kostki brukowej betonowej. Kostka gr. 6cm w ilości około 140m<sup>2</sup> jest w posiadaniu Inwestora (jest spaletowana i złożona przy kościele) i należy uwzględnić w ofercie jej załadunek, transport i rozładunek na miejsce wbudowania..

5/ regulację urządzeń podziemnych i przestawienie oznakowania pionowego.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa chodnika na ul.Kusocińskiego w Hanulinie.</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze i ziemne.</b>			
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	<b>0111-01</b>	równinnym SST D-01.01.01 0.4148	km	0.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.415</b>
2	<b>KNNR 6</b>	Rozebranie chodników z płyt betonowych i innych materiałów.	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0805-07</b>	SST D-01.02.04 30.00	m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
3	<b>KNNR 4-04</b>	Wywiezienie nawierzchni chodnika z terenu rozbiórki na odległość 3 km	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>1103-04</b> <b>1103-05</b>	30.00*0.05*1.30	m <sup>3</sup>	1.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.950</b>
4	<b>KNNR 2-01</b>	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0206-01</b> <b>0214-03</b>	II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 3 km - wykop pod koryto chodnika i zjazdów SST D-02.01.01 483.20*0.15+181.75*0.23	m <sup>3</sup>	114.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.283</b>
2		<b>Krawężniki.</b>			
5	<b>KNNR 2-31</b>	Rowki pod krawężniki,obrzeża, oporniki i ławy krawężnikowe o wymiarach	m		
d.2	<b>0401-04</b> <b>z.o.2.13.</b> <b>9902-01</b>	30x30 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę - rowki pod krawęż- niki. SST D-08.01.01b 678.44+65.50	m	743.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>743.940</b>
6	<b>KNNR 6</b>	Oporniki betonowe wystające o wymiarach 12x30 cm z wykonaniem ław beto-	m		
d.2	<b>0403-03</b>	nowych z bet C12/15 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej SST D-08.01.01b 72.50-7.0	m	65.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.500</b>
7	<b>KNNR 6</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie bet. C12/15 z oporem, spoi-	m		
d.2	<b>0404-05</b>	ny wypełnione zaprawą cementową SST D-08.03.01 764.00-85.56	m	678.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>678.440</b>
3		<b>Chodnik</b>			
8	<b>KNNR 6</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0103-03</b>	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - chodniki SST D-04.01.01 530.00-46.80	m <sup>2</sup>	483.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>483.200</b>
9	<b>KNNR 6</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - roboty na posze-	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0113-05</b> <b>z.o.2.6.</b> <b>9901-02</b>	zrzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m SST D-04.04.02 483.20	m <sup>2</sup>	483.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>483.200</b>
10	<b>KNNR 6</b>	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-	m <sup>2</sup>		
d.3	<b>0502-02</b>	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA BRUKOWA W ILOŚCI 140M2 - MATERIAŁ INWESTORA SST D-08.02.02. 483.20	m <sup>2</sup>	483.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>483.200</b>
4		<b>Zjazdy - 12szt.</b>			
11	<b>KNNR 6</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0103-03</b>	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - zjazdy SST D-04.01.01 228.00-46.25	m <sup>2</sup>	181.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.750</b>
12	<b>KNNR 6</b>	Podbudowy z chudego betonu 9MPa gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą -	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0109-02</b>	zjazdy SST D-04.06.01 181.75	m <sup>2</sup>	181.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.750</b>
13	<b>KNNR 6</b>	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m <sup>2</sup>		
d.4	<b>0502-03</b>	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem SST D-08.02.02 181.75	m <sup>2</sup>	181.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.750</b>
5		<b>Inne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.5	<b>KSNR 6</b> <b>1305-01</b>	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 SST D-03.02.01 0.60	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
15 d.5		Przestawienie znaku z nazwami ulic  1	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>