

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CIĄGU PIESZO JEZDNEGO MIKOŁAJKI POMORSKIE  
ADRES INWESTYCJI : MIKOŁAJKI POMORSKIE DZ. NR. 105/1, 220/14, 220/18, 219/16, 219/18, 670, 221/3  
INWESTOR : GMINA MIKOŁAJKI POMORSKIE  
ADRES INWESTORA : UL. DZIWRZGOŃSKA 2, 82-433 MIKOŁAJKI POMORSKIE  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Daniel Łukiańczyk upr. nr POM/0126/OWOK/06  
DATA OPRACOWANIA : 2017-06-20

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

### ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA:

1. Dane dotyczące nakładów dla robót budowlanych:
  - organizacja robót zabezpieczających - wykonawstwo ręczne,
2. Dane dotyczące zwiększonych kosztów:
  - nie dotyczy,
3. Dane dotyczące zagospodarowania placu budowy:
  - podłączenie mediów udostępnia inwestor; doprowadzenie do określonych miejsc placu budowy uwzględniono w kosztach pośrednich,
  - układ transportowy dla potrzeb budowy - wykorzystuje istniejące drogi dojazdowe.
4. Dane dotyczące założeń cen materiałowych:
  - ceny materiałów określone wg specyfikacji technicznej,
  - w przypadku dokładnego określenia materiału, jego rodzaju, gatunku i koloru w specyfikacji technicznej - cena dotyczy dokładnie średniej krajowej konkretnego materiału, jego rodzaju, gatunku i koloru.
  - w przypadku braku dokładnego określenia materiału: jego rodzaju, gatunku i koloru w specyfikacji technicznej - cena dotyczy średniej krajowej wszystkich materiałów bez względu na rodzaj, gatunek i kolor,
5. Pozostałe dane jak w specyfikacjach technicznych
6. Wskaźniki narzutów i ceny materiałów przyjęto wg cennika opracowanego przez SEKOCENBUD II kwartał 2017 - średnie w województwie pomorskim, koszty robocizny oraz narzuty wg. Inwestora.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-06-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa ciągu pieszo-jezdnego w Mikołajkach Pomorskich</b>					
<b>1</b>		<b>Budowa ciągu pieszo-jezdnego w Mikołajkach Pomorskich</b>			
<b>1.1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1.1	0119-03		km	0,300	
		0,3			0,300
				RAZEM	0,300
<b>1.2</b>	<b>45213310-9</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość 4 km;	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0239-02	grunt kat. III	m <sup>3</sup>	241,396	
	0214-02	0,4*569,23+0,4*34,26			
				RAZEM	241,396
<b>1.3</b>	<b>45233223-8</b>	<b>Krawężniki obrzeża</b>			
3	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.1.3	0402-04		m <sup>3</sup>	1,529	
		4,9*4*0,0780	m <sup>3</sup>	16,554	
		212,23*0,0780	m <sup>3</sup>	5,069	
		64,99*0,0780			
				RAZEM	23,152
4	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr.	m		
d.1.3	0403-03	5cm	m	296,820	
		212,23+64,99+4,9*4			
				RAZEM	296,820
<b>1.4</b>	<b>45233320-8</b>	<b>Podbudowy</b>			
5	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0106-05		m <sup>2</sup>	692,680	
		628,21+30,21+34,26			
				RAZEM	692,680
6	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0113-04		m <sup>2</sup>	692,680	
		628,21+30,21+34,26			
				RAZEM	692,680
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.4	0113-03		m <sup>2</sup>	692,680	
		628,21+30,21+34,26			
				RAZEM	692,680
<b>1.5</b>	<b>45233222-1</b>	<b>Nawierzchnia z kostki brukowej</b>			
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0511-03		m <sup>2</sup>	692,680	
		658,42+34,26			
				RAZEM	692,680
<b>1.6</b>	<b>45233221-4</b>	<b>Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b>			
9	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.1.6	0702-02 z.o.		szt.	9,000	
	2.13. 9902-01				
		9			
				RAZEM	9,000
10	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1.6	0703-02 z.o.		szt.	12,000	
	2.13. 9902-01				
		12			
				RAZEM	12,000
<b>1.7</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Roboty uzupełniające</b>			
11		Wykonanie rowu odwodniającego wraz z wywiezieniem ziemi na odległość 5km	m		
d.1.7	kalk. własna		m	43,750	
		12,25+19,5+12			
				RAZEM	43,750
12		Zabezpieczenie i oznakowanie miejsca robót	kpl.		
d.1.7	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
13		Rozbiórki:	kpl.		
d.1.7	kalk. własna	-rozebranie kostki betonowej i złożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	kpl.	1,000	
		P=26,48m <sup>2</sup>			
		-rozbiórka krawężnika na ławie betonowej L=88.5m			
		1			
				RAZEM	1,000
14		Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
d.1.7	kalk. własna		kpl.	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
<b>1.8</b>		<b>Odwodnienie</b>			
15	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>		
d.1.8	0215-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5+2*(1,0*1,0*3)	m <sup>3</sup>	11,000	
				RAZEM	11,000
16	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m <sup>3</sup>		
d.1.8	0230-01	m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	5,000	
		5		RAZEM	5,000
17	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.8	0511-01	0,1*3,0*0,6*5	m <sup>3</sup>	0,900	
				RAZEM	0,900
18	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1.8	0408-03	5*3,0	m	15,000	
				RAZEM	15,000
19	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.1.8	0513-01	głębok. 3m	stud.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
20	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1.8	0524-02	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000