

## MATERIALY PRZETARGOWE

Temat: **Przebudowa chodnika przy drodze gminnej  
w m. Żabno, ul. Piłsudskiego  
dł. odc. 385 mb**

Inwestor: **Urząd Miejski w Żabnie  
ul. Jagiełły 1**

### Zawartość opracowania:

1. Dane techniczne
2. Przedmiar robót
3. Kosztorys inwestorski ( w egz. nr 1 )
  4. Kosztorys ofertowy
  5. Sytuacja – rys nr 1
6. Przekrój normalny – rys. nr 2
7. Szczegóły – rys. nr 3 i 4

Opracowała:

*Inż. Izabela Matek*  
Upr. bud. do kierowania i nadzoru  
oraz projektowania bezrobotniczeń  
w specjalności ogowej  
N/z-DAN-2316/38/05      NAD/0100/2000/05

sierpień 2009

# Dane techniczne

Przebudowa chodnika przy ul. Piłsudskiego w Żabnie

Km 1+180 – 1+565, dł. odc. 385 mb

## I Stan istniejący:

Istniejący chodnik ziemny o szerokości 1,50-2,00 m jest w złym stanie technicznym, posiada znaczne deformacje oraz zaniżenia i ubytki, co stwarza zagrożenie bezpieczeństwa ruchu pieszych.

## II. Stan projektowany

Projektuje się przebudowę chodnika jako kontynuację wykonanej przebudowy w kierunku Łęgu Tarnowskiego.

W ramach zadania wykonane zostanie:

- Wykonanie korytowania pod konstrukcję chodnika
- ustawienie nowego krawężnika 15x30 na ławie betonowej z oporem ,
- Ustawienie obrzeża betonowego 8x30 na ławie betonowej z oporem,
- Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5, grubości warstwy 15 cm
- Ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betowej szarej z elementami czerwonej, gr 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm oraz czerwonej gr 8 cm na podsypce cementowo –piaskowej gr . 4 cm na wjazdach. Na wjazdach projektuje się dodatkowo podbudowę z kruszywa grubości warstwy 20 cm.

*inż. Izabela Matek*  
Upr. bud. do kierowania i nadzoru  
oraz projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej  
KRS 0000154145 NIP 0198/000/05

**PRZEDMIAR ROBÓT  
PRZEBUDOWA CHODNIKA  
PRZY DRODZE GMINNEJ, ul. PIŁSUDSKIEGO  
w m. ŻABNO  
km 1+180 - 1+565**

Poz koszt	Nr katalogu	Wyszczególnienie robót i obliczenie ilości	Jedn. miary	Ilość jedn.
1	2	3	4	5
<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,385
<b>II ROBOTY ZIEMNE</b>				
2	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta pod podbudowę pod chodnik, krawężnik i obrzeże w gr. kat. III, głębokości 0,10 m 385 mb x 2,00 m = 770,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	770,00
<b>III KRAWĘŻNIK I CHODNIK</b>				
3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa pod zjazdy z kruszywa naturalnego 0-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 99 mb x 1,7 m = 168,30 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	168,30
4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (chodnik, zjazdy) 286 mb x 1,7 + 99 mb x 1,7 = 486,2 m <sup>2</sup> + 168,3 m <sup>2</sup> = 654,5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	654,50
5	KNR 2-31 0403-03 0402-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15 x 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem w km 1+180 - 1+565	mb	385
6	KNR 2-31 0407-05 0402-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30 x 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem	mb	385
7	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr 6 cm z elementami czerwonymi na podsypce cem-piaskowej gr. 4 cm 286 mb x 1,7 = 486,2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	486,20

Poz koszt	Nr katalogu	Wyszczególnienie robót i obliczenie ilości	Jedn. miary	Ilość jedn.
1	2	3	4	5
8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia na zjazdach z kostki brukowej betonowej czerwonej gr 8 cm na podsypce cem -piaskowej gr. 4 cm $99 \text{ mb} \times 1,7 = 168,3 \text{ m}^2$	$\text{m}^2$	168,30

*mgr inż. Barbara Witek*  
Upr. bud. do kierowania i nadzoru  
oraz projektowania i ograniczeń  
w specjalności inżynierskiej  
K 1-01/14-33/14/10/05 WAT/0198/P000/05

/ pieczęć Wykonawcy/

**KOSZTORYS OFERTOWY  
PRZEBUDOWA CHODNIKA  
PRZY DRODZE GMINNEJ, ul. PIŁSUDSKIEGO  
w m. ŻABNO**

Poz koszt	Nr katalogu	Wyszczególnienie robót i obliczenie ilości	Jedn. miary	Ilość jedm.	Cena jedn. netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,385		
<b>III. ROBOTY ZIEMNE</b>						
2	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta pod podbudowę pod zjazdy, chodnik, krawężnik i obrzeże w gr. kat III, głębokości 0,10 m	m <sup>2</sup>	770,00		
<b>IV. KRAWĘŻNIK I CHODNIK</b>						
3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa pod zjazdy z kruszywa naturalnego 0-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	168,30		
4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (chodnik, zjazdy)	m <sup>2</sup>	654,50		
5	KNR 2-31 0403-03 0402-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15 x 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem	mb	385		
6	KNR 2-31 0407-05 0402-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30 x 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem	mb	385		
7	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm z elementami czerwonymi na podsypce cem -piask gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	486,20		

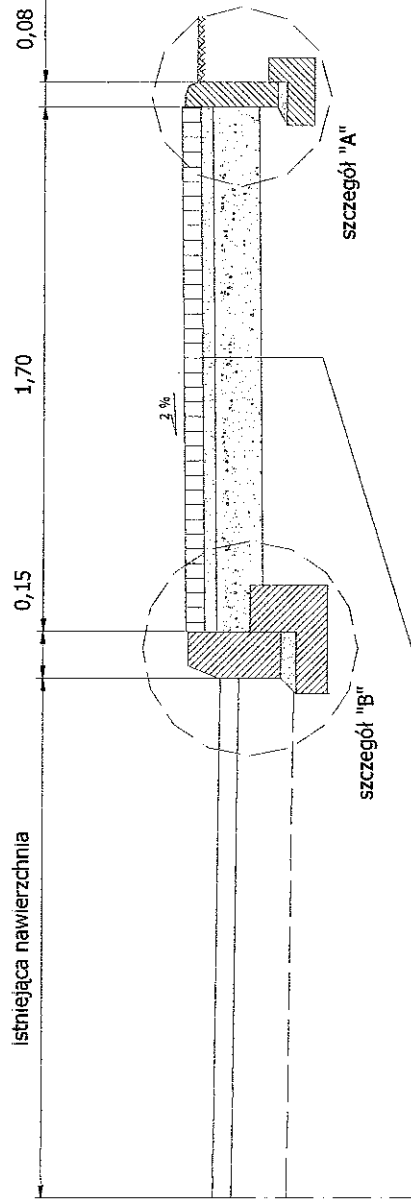
Poz koszt	Nr katalogu	Wyszczególnienie robót i obliczenie ilości	Jedn. miary	Ilość jedm.	Cena jedn. netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia na zjazdach z kostki brukowej betonowej czerwonej gr 8 cm na podsypce cem -piaskowej gr 4 cm	m <sup>2</sup>	168,30	.....	.....
		<b>Wartość robót netto :</b>				
		<b>Podatek VAT 22%</b>				
		<b>Wartość robót wraz z podatkiem VAT :</b>				

słownie wartość netto : .....

słownie wartość brutto : .....

.....  
/pieczęć i podpis Wykonawcy/

.....  
/miejsowość data/



**KONSTRUKCJA CHODNIKA**

6cm	kostka betonowa (na zjazdach kostka betonowa gr.8 cm)
4cm	Podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
15cm	Warstwa kruszywa łamanego 0- 31,5 mm
	na zjazdach dodatkowo 20 cm warstwa kruszywa 0-63mm

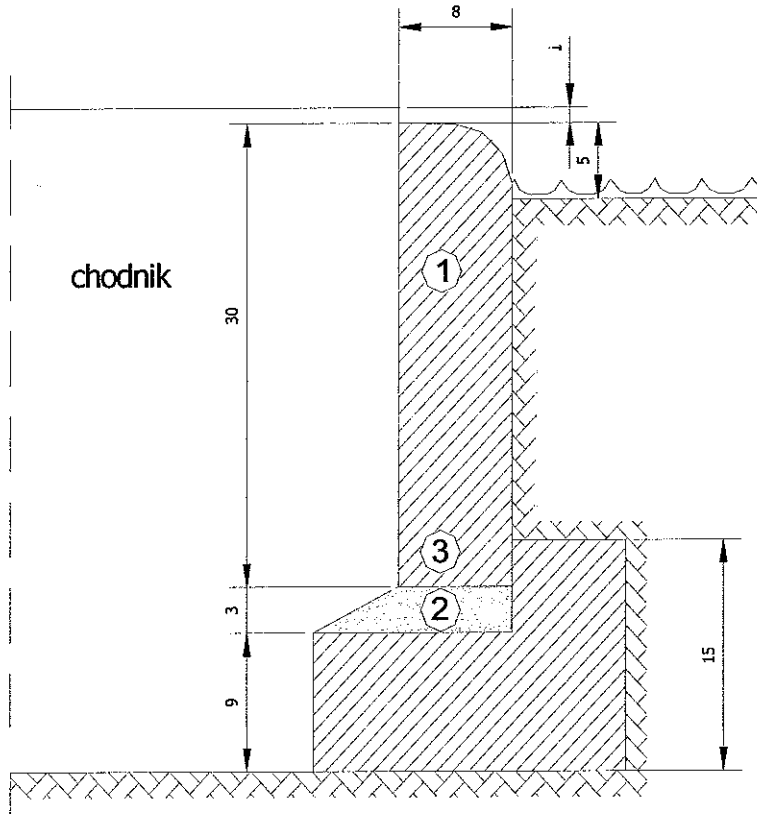
Investor: Urząd Miejski w Żabnie, ul.Jagielloy 1, 33-240 Żabno

Temat: Przebudowa chodnika przy ul. Piłsudskiego w Żabnie

Opracował: <i>mgr. inż. Jerzy Witek</i> Upr. bud. do kierowy prac wykończeniowych oraz projektowy i wykonawczy w specjalności drogowej N/I: UPR-6346/33/05 KAP/0190/2000/05	Nazwa rysunku:	
	<b>PRZEKRÓJ NORMALNY</b>	
Data: sierpień 2009	Skala: 1 : 25	Nr rys.: 2

# SZCZEGÓŁ "A"

Obrzeże



**OZNACZENIA:**

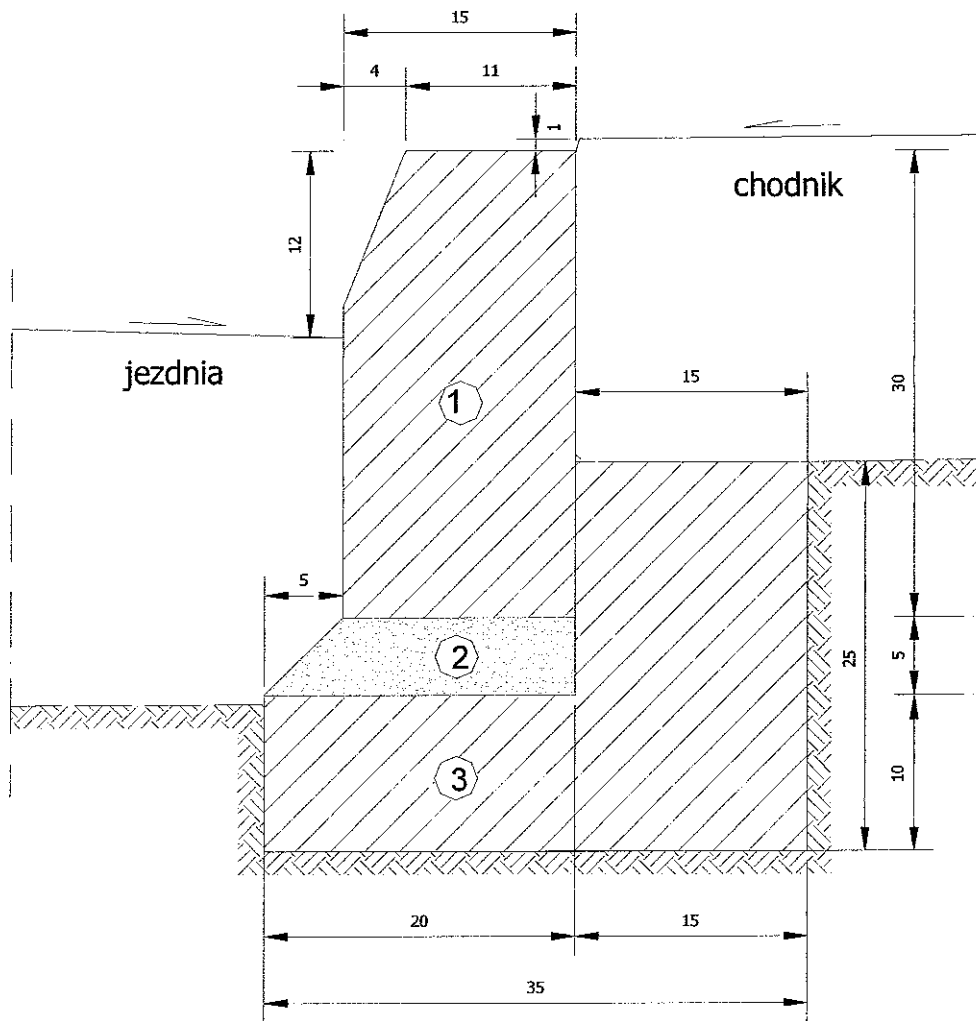
- 1 - obrzeże 8/30 cm
- 2 - podsypka z piasku gr. 3 cm
- 3 - ława betonowa z oporem

Inwestor: Urząd Miejski w Żabnie, ul. Jagiello 1, 33-240 Żabno		
Temat: Przebudowa chodnika przy ul. Piłsudskiego w Żabnie		
Opracował:  <i>mgr inż. Robert Motek</i> Upr. bud. do kierowania nadzoru oraz projektowania i ograniczeń w specjalności drogowej N/z UAH-0316/98/85 MAP/0198/POSD/05	Nazwa rysunku: <b>SZCZEGÓŁ "A"</b> <b>OBRZEŻE</b>	
	Data: sierpień 2009	Skala: 1 : 5



## SZCZEGÓŁ "B"

### Krawężnik



#### OZNACZENIA:

- 1 - krawężnik typ uliczny 15\30\100 cm
- 2 - podsypka cementowo - piaskowa 1 : 4
- 3 - ława z betonu B-10 z oporem

Investor: Urząd Miejski w Żabnie, ul. Jagiełły 1, 33-240 Żabno

Temat: Przebudowa chodnika przy ulicy Piłsudskiego w Żabnie

Opracował:

*mgr. Izabela Matek*  
 Upr. bud. do kierowania i nadzorowania  
 oraz projektowania i bez ograniczeń  
 w specjalności drogowej  
 412041833/2005 NIP 0198/1000/05

Nazwa rysunku:

**SZCZEGÓŁ "B" - KRAWĘŻNIK**

Data:  
sierpień 2009

Skala:  
1 : 5

Nr rys.:  
4