

# **DOKUMENTACJA** **TECHNICZNA**

**Zadanie:**     *Remont odcinka drogi wewnętrznej dojazdowej*

**Obiekt :**     *Droga wewnętrzna Gminy Golczewo*  
                    *- ul. Ogrodowa w m. Golczewo*

*dz. nr 299 dr – obr. 6 m. Golczewo*

GMINA GOLCZEWO  
ul. Zwycięstwa 23, 72-410 Golczewo  
tel. 91/3860593  
REGON 811684870, NIP 9860157036  
(1)

**Inwestor :**

***Gmina Golczewo ; ul. Zwycięstwa 23***  
***72-410 Golczewo***

**Opracowali :**

***Leszek Tymicz***  
***upr. 163/Sz/88***

***mgr inż. Mariusz Drzymała*** 

***WOLIN – kwiecień 2014 r.***

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

### **I PODSTAWA OPRACOWANIA**

### **II OPIS TECHNICZNY**

- 1. Stan istniejący**
- 2. Stan projektowany**

### **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

- **– kopia mapy zasadniczej -  
zakres planowanej przebudowy  
1: 500**
  
- **RYS. NR 1           – kopia mapy zasadniczej -  
zagospodarowanie terenu  
1: 500**

## **I PODSTAWA OPRACOWANIA**

1. *Wizja lokalna w terenie*
2. *Ogólne specyfikacje techniczne Generalnej Dyrekcji Dróg Publicznych dla robót drogowych – GDDP Warszawa 1999 r.*

## **II OPIS TECHNICZNY**

### **1. STAN ISTNIEJĄCY**

*Droga wewnętrzna Gminy Golczewo- ul. Ogrodowa posiada klasę D – droga dojazdowa bez przejazdu..*

*Droga wewnętrzna wchodzi w skład uzupełniającego układu komunikacyjnego m. Golczewa.*

*Odcinek drogi wewnętrznej - ul. Ogrodowej objęty zakresem opracowania posiada nawierzchnię bitumiczną , szerokość jezdni 3,00 m .  
Nawierzchnia bitumiczna posiada bardzo liczne spękania , wyluszczenia i rakowiny.  
Na przedmiotowym odcinku drogi spadki poprzeczne zniekształcone.  
Po stronie prawej drogi pobocze gruntowe o szer. od 0,50 m do 0,75 m zawyżone w odniesieniu do poziomu nawierzchni jezdni.  
Po stronie lewej pobocze gruntowe szer. 0,50 m oraz skarpa .  
Istniejący zjazd z drogi powiatowej do przyległego obiektu posiada nawierzchnię bitumiczną z licznymi ubytkami , spękaniem , wyluszczeniami i rakowinami*

## **III STAN PROJEKTOWANY**

### **1. Parametry odcinka drogi wewnętrznej - ul. Ogrodowej w ramach planowanego remontu.**

*a/ długość odcinka drogi w ramach remontu - około 21m*

*b/ powierzchnia jezdni i zjazdu do remontu - około 70 m<sup>2</sup>*

## **2. Technologia remontu.**

- **oczyszczenie nawierzchni bitumicznej**
- **skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltowa kationową**
- **ułożenie warstwy profilującej z mieszanek mineralno - bitumicznych wytworzonych na gorąco**
- **skropienie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltowa kationową**
- **ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S grub. 4 cm**
- **plantowanie poboczy gruntowych i skarpy**
- **uporządkowanie terenu po wykonanych robotach remontowych**

## **3. Uwagi końcowe**

- 3.1. Planowany remont nie zmieni parametrów drogi wewnętrznej - ul. Ogrodowej oraz nie zmienia przeznaczenia terenów , do którego inwestor ma tytuł prawny.**

REMONT NAWIERCHNI BITUMICZNEJ ODCINKA DROGI WEWNĘTRZNEJ DOJAZDOWEJ - UL. OGRODOWEJ W  
GOLCZEWIE

Strona tytułowa obmiaru

REMONT NAWIERCHNI BITUMICZNEJ ODCINKA DROGI WEWNĘTRZNEJ DOJAZDOWEJ - UL. OGRODOWEJ W  
GOLCZEWIE

KOSZTORYS NR: 02/04/2014

Branża: Roboty drogowe

Rodzaj: Inwestorski

Wspólny Słownik Zamówień:

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

BUDOWA:

Golczewo  
droga wewnętrzna dojazdowa - ul. Ogrodowa  
remont odcinka drogi dojazdowej  
Zwycięstwa 23  
72-410 Golczewo

INWESTOR:

Gmina Golczewo  
Zwycięstwa 23  
72-410 Golczewo

Mnożniki:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

REMONT NAWIERCHNI BITUMICZNEJ ODCINKA DROGI WEWNĘTRZNEJ DOJAZDOWEJ - UL. OGRODOWEJ W GOLCZEWIE

Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
A			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - roboty pomiarowe		
A.1	KNNR 0001 0111-0200	DR - 01.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla dróg w terenie pagorkowatym lub górskim  Przedmiar: 0,0250	0,0250	km
B			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - roboty rozbiórkowe		
B.1	KNNR 0005 0721-0100		Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm  Przedmiar: 6,0000	6,0000	m
B.2	KNNR 0006 0802-0300		Ręczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno bitumicznych o grubości 4 cm  Przedmiar: 6,0000	6,0000	m <sup>2</sup>
B.3	KNR 0404 1101-0200		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km  Przedmiar: 0,1800  Mnożniki: R = 0,955000	0,1800	m <sup>3</sup>
B.4	KNR 0404 1101-0300		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku transport gruzu samochodem dostawczym na odległość 1km  Przedmiar: 0,1800  Mnożniki: R = 0,955000	0,1800	m <sup>3</sup>
B.5	KNR 0404 1101-0600		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załad. i wyład. nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. transp ponad 1km samochodem dostaw  Przedmiar: 0,1800  Krotność: 4,00  Mnożniki: R = 0,955000	0,1800	m <sup>3</sup>
C			NAWIERZCHNIE		
C.1	KNNR 0006 1005-0300	DR - 05.11	Ręczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu  Przedmiar: 68,50 = 68,5000	68,5000	m <sup>2</sup>
C.2	Przyrównanie : KNNR 0006 1005-0700	DR - 05.11	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,25 kg/m <sup>2</sup>  Przedmiar: 68,50 = 68,5000	68,5000	m <sup>2</sup>
C.3	Przyrównanie : KNNR 0006 0108-0100	DR - 05.11	Ręczne wyrównywanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno asfaltową o uziarnieniu 0/11 mm ( MA 11 )  Przedmiar: 5,8739	5,8739	t
C.4	KNNR 0006 1005-0300	DR - 05.02	Ręczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu  Przedmiar: 68,5000	68,5000	m <sup>2</sup>

REMONT NAWIERCHNI BITUMICZNEJ ODCINKA DROGI WEWNĘTRZNEJ DOJAZDOWEJ - UL. OGRODOWEJ W  
GOLCZEWIE

Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
C.5	Przyrównanie : KNNR 0006 1005-0700	DR - 05.02	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0,25 kg/m <sup>2</sup>	68,5000	m <sup>2</sup>
			Przedmiar: 68,5000		
C.6	Przyrównanie : KNNR 0006 0309-0201	DR - 05.02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	68,5000	m <sup>2</sup>
			Przedmiar: 68,5000		
D			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>		
D.1	KNNR 0001 0503-0500		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, grunt kategorii I-III	46,2000	m <sup>2</sup>
			Przedmiar: 46,2000		
D.2	KNNR 0001 0501-0100		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	31,5000	m <sup>2</sup>
			Przedmiar: 31,5000		