

# ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY "NOSAN"

25-217 KIELCE, ul. Hauke Bosaka 9, tel./fax: (0-41) 361-02-63, 361-15-38

e-mail: nosan@kielce.mtl.pl

NIP: 657-02-43-613; REGON: 290450132; Rach. Bank.: 44 1060 0076 0000 3200 0017 9363

The logo for NOSAN, featuring the word "NOSAN" in a bold, sans-serif font inside a yellow rounded rectangle with blue wavy lines below it.

Kompleksowa obsługa  
inwestycji ochrony  
środowiska:

- oczyszczalnie ścieków
- sieci kanalizacyjne
- rozruchy technologiczne  
i badania ścieków

**ZAK. C 5**  
ul. Żeromskiego 53  
w Rabczynie

Tytuł opracowania

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA  
I OCHRONY ZDROWIA.**

Obiekt i lokalizacja inwestycji

**KANALIZACJA KOMUNALNA KOZIETUŁY NOWE –  
- MOGIELNICA GM. MOGIELNICA.**

Zamawiający

**URZĄD GMINY I MIASTA MOGIELNICA  
05-640 Mogielnica**

Projektant sporządzający Informację

**mgr inż. Grzegorz Nowak**

nr upr. SWK/0051/PWOS/05

ul. Karskiego 49/2

25-214 Kielce

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Grzegorz Nowak".

## SPIS TREŚCI

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.....	3
2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.....	3
3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.....	3
4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT, ICH SKALA, RODZAJE ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.....	3
5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.....	3
6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.....	4

## **1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.**

Projektowane zadanie inwestycyjne obejmuje swym zakresem następujące roboty:

- wykopy pod rurociągi kanalizacyjne, pompownie ścieków oraz linie kablowe NN
- przewiert pod rzeką i drogami
- układanie kanałów w wykopach
- montaż pompowni ścieków
- wykonanie linii NN zasilającej pompownię ścieków

Kolejność wykonywania robót.

Roboty należy rozpocząć od wytyczenia trasy kanalizacji oraz pompowni ścieków. Następnie należy przystąpić do wykonywania wykopów pod pompownie i kanały grawitacyjne w rejonie pompowni ścieków. Po zamontowaniu zbiornika pompowni należy wykonać montaż kanałów w rejonie pompowni. Po zamontowaniu zbiornika pompowni oraz kanałów i dokonaniu odbioru wykopy należy zasypać i przystąpić do wykonania zasilania w energię elektryczną i zagospodarowanie terenu pompowni.

## **2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.**

W rejonie wykonywanych robót istnieją budynki mieszkalne i użyteczności publicznej oraz drogi publiczne.

## **3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.**

W stosunku do stanu istniejącego nie przewiduje się nowych elementów zagospodarowania terenu stwarzających zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

## **4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT, ICH SKALA, RODZAJE ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.**

Charakter projektowanej inwestycji stwarza następujące niebezpieczeństwa w zakresie ochrony zdrowia podczas prowadzenia robót budowlanych:

1. Przy prowadzonych robotach powstaje ryzyko przysypania ziemią lub upadku z wysokości.
2. Ryzyko wynikające z wykonywania robót w pobliżu linii i kabli energetycznych.
3. Ryzyko wynikające z wykonywania robót w pobliżu gazociągów.

## **5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.**

Przed przystąpieniem do robót należy przeszkolić pracowników w zakresie BHP, dokonać szczegółowego instruktażu na stanowisku pracy oraz zapoznać pracowników z projektem organizacji robót.

## 6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

Podczas prowadzenia prac budowlano-montażowych obowiązują wszystkie przepisy BHP dotyczące prowadzenia robót budowlano – montażowych zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401) oraz ogólne przepisy BHP zawarte w Rozp. Min. Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy z dnia 26 września 1997r. (Dz.U. z 1997r. Nr 129, poz. 844). Wszyscy pracownicy muszą posiadać aktualne badania lekarskie dopuszczające ich do wykonywania określonych prac. Pracownicy muszą posiadać odzież ochronną oraz sprzęt ochrony osobistej.

Teren, na którym będą wykonywane roboty budowlane ogrodzić taśmą BHP wyznaczając strefy niebezpieczne. Zamieścić tablice ostrzegawczo-informacyjne.

Wyznaczyć place składowe i montażowe. Zorganizować bazę socjalno-biurową oraz sanitarną dla potrzeb prowadzenia inwestycji.

