

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Nazwa zamierzenia budowlanego: **Przebudowa drogi gminnej (wewnętrznej), ulica boczna do ulicy Polnej, przebudowa sieci gazowej wraz z przyłączami, przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej, przebudowa sieci kanalizacji deszczowej w m. Dynów, gmina Miejska Dynów**

Adres działki: **Działki o nr ewid. 1775/5, 1777/3 i 1777/12 położone w miejscowości Dynów, gmina Miejska Dynów**

Identyfikator działki: **181601\_1.0001.1775/5, 181601\_1.0001.1777/3, 181601\_1.0001.1777/12**

Kategoria obiektu: **XXVI – sieci**

Inwestor: **Gmina Miejska Dynów  
ul. Rynek 2  
36-065 Dynów**

Adres projektanta sporządzającego informację:

**mgr inż. arch. Aleksandra Bartnik  
zam. Grzęska 184, 37- 200 Przeworsk**

### **1. Podstawa opracowania.**

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

### **2. Przedmiot i zakres opracowania.**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracach budowlanych związanych z przebudową drogi gminnej (wewnętrznej), ulica boczna do ulicy Polnej, przebudową sieci gazowej wraz z przyłączami, przebudową sieci kanalizacji sanitarnej, przebudową sieci kanalizacji deszczowej na działkach nr 1775/5, 1777/3 i 1777/12, położonych w miejscowości Dynów, gmina Miejska Dynów.

### **2. Zakres robót.**

Zakres robót dla zamierzenia budowlanego obejmuje wykonanie następujących prac:

#### **a) wykonanie kanalizacji sanitarnej:**

- wykopy i roboty ziemne
- montaż przewodów i studzienek
- zasypywanie wykopów

#### **b) wykonanie kanalizacji deszczowej:**

- wykopy i roboty ziemne
- montaż przewodów i studzienek
- zasypywanie wykopów

**c) wykonanie sieci gazowej wraz z przyłączami**

- wykopy i roboty ziemne
- montaż przewodów
- zasypywanie wykopów

**d) wykonanie robót ziemnych związanych z przebudową drogi gminnej (wewnętrznej), ulica boczna do ulicy Polnej**

- wykopy i roboty ziemne
- wykonywanie warstw podbudowy pod projektowaną drogę
- wykonywanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej oraz na wjazdach z kostki brukowej

**e) uporządkowanie placu budowy.**

Zakres robót obejmuje wykonanie m.in. przebudowy sieci gazowej średniego ciśnienia wraz z przyłączami na działkach o nr ewid. 1775/5 i 1777/12 położonych w miejscowości Dynów, gmina Miejska Dynów.

Projektowana sieć gazowa średniego ciśnienia wykonana zostanie z rur polietylenowych klasy PE 100 SDR 17,6 o średnicy Ø160 oraz z rur polietylenowych klasy PE 100 RC SDR 11 o średnicy Ø63. Natomiast projektowane przyłącza gazowe wykonane zostaną z rur polietylenowych klasy PE 100 RC SDR 11 o średnicy Ø25.

Projektowana sieć gazowa posadowiona została w ziemi na głębokości  $0,97 \div 1,68$  m, natomiast projektowane przyłącza gazowe posadowione zostały na głębokości  $0,99 \div 1,70$  m.

Pod projektowanymi wjazdami wykonanymi z kostki brukowej (nawierzchnia rozbieralna) zaprojektowano sieć gazową PE 100 SDR 17,6 o średnicy Ø160 w rurze ochronnej PE Ø250 oraz sieć gazową PE 100 RC SDR 11 o średnicy Ø63 w rurze ochronnej PE Ø160.

Projektowana przebudowa sieci gazowej wraz z przyłączami uzgodniona została przez Polską Spółkę Gazownictwa Sp. z o.o., znak sprawy PSGJA.ZMSZ.764.215.2.25 z dnia 27.06.2025 r.

**3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Przedmiotowy teren uzbrojony jest w sieci infrastruktury technicznej: sieć wodociągową, sieć kanalizacji sanitarnej, sieć kanalizacji deszczowej, sieć energetyczną, telekomunikacyjną oraz sieć gazową. Przez działki przebiega napowietrzna linia energetyczna niskiego napięcia.

Prace w pobliżu istniejących podziemnych sieci należy wykonywać z zachowaniem ostrożności ręcznie w taki sposób aby nie uszkodzić przewodów. Prace w obrębie istniejących sieci mogą stwarzać zagrożenie ludzi pracujących w przypadku ich uszkodzenia.

Na działce będzie występowało ryzyko wpadnięcia do wykopów, teren należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

**3. Ochrona środowiska naturalnego w czasie wykonywania robót budowlano-montażowych związanych z przebudową gazociągu.**

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót budowlano-montażowych gazociągu przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

W okresie prowadzenia robót budowlano-montażowych wykonawca będzie podejmował wszelkie uzasadnione kroki postępowania mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i w otoczeniu prowadzonych prac oraz będzie unikał uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Stosując się do powyższych wymagań będzie miał szczególny wzgląd na:

- lokalizację dróg dojazdowych do budynku i placu budowy,
- lokalizację istniejącego uzbrojenia podziemnego,
- środki ostrożności i zabezpieczenia przed:
  - o zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami,
  - o możliwością powstania pożaru.

#### **4. Ochrona przeciwpożarowa.**

Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej. Wykonawca będzie utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy wymagany odpowiednimi przepisami na terenie placu budowy, w pomieszczeniach, magazynach oraz pojazdach mechanicznych. Materiały łatwopalne będą składowane w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami i zabezpieczone przed dostępem osób trzecich. Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie straty spowodowane pożarem wywołanym przy realizacji robót budowlano-montażowych.

#### **5. Materiały szkodliwe dla otoczenia.**

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia naturalnego nie mogą być dopuszczone do użycia. Nie dopuszcza się użycia materiałów wywołujących szkodliwe promieniowanie o stężeniu większym od dopuszczalnego określonego odpowiednimi przepisami. Materiały odpadowe nie mogą być użyte do wykonania robót budowlano-montażowych.

#### **6. Bezpieczeństwo i higiena pracy.**

Podczas realizacji robót budowlano-montażowych wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, a w szczególności Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych /Dz.U. Nr 47 poz. 401/.

#### **8. Istniejące i projektowane obiekty budowlane.**

Teren objęty opracowaniem zlokalizowany jest w miejscowości Dynów gm. Miejska Dynów. Przedmiotowe działki o nr ewid. 1775/5 i 1777/12 stanowią obecnie drogę gminną (wewnętrzną) przeznaczoną do przebudowy. Przedmiotowy teren uzbrojony jest w sieć infrastruktury technicznej: sieć wodociągową, sieć kanalizacji sanitarnej, sieć kanalizacji deszczowej, sieć energetyczną, telekomunikacyjną oraz sieć gazową. Przez działki przebiega napowietrzna linia energetyczna niskiego napięcia.

Ze względu na planowaną inwestycję pod nazwą „Przebudowa drogi gminnej (wewnętrznej), ulica boczna do ulicy Polnej” zachodzi potrzeba przebudowa sieci gazowej

wraz z przyłączami, przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej oraz przebudowa sieci kanalizacji deszczowej.

**9. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.**

**9.1. Środki techniczne w tym: środki ochrony osobistej i sprzęt ochronny:**

- zabezpieczenie terenu od dostępu osób trzecich (oznakowanie i ogrodzenie taśmami ostrzegawczymi);
- przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego,
- wyznaczenie drogi ewakuacyjnej z budynku,
- wydzielenie składowania materiałów,
- oznakowanie miejsca lokalizacji butli z gazami technicznymi,
- roboty montażowe w pobliżu elementów uzbrojenia podziemnego wykonane zostaną ręcznie.
- kaski ochronne, szelki, maska spawalnicza, odzież ochronna dla robotników (ubrania trudnopalne);
- środki gaśnicze, gaśnica śniegowa, koc gaśniczy;
- środki pierwszej pomocy medycznej.

Środki techniczne pierwszej pomocy należy umieścić w budynku tymczasowym wykonanym na czas prowadzenia robót (barak składany z gotowych elementów lub w wyznaczonym pomieszczeniu w budynku istniejącym).

**9.2. Środki organizacyjne:**

- nadzór kierownika budowy;
- informacja o telefonach alarmowych (pogotowia ratunkowego, straży pożarnej, policji) umieszczona w widocznym miejscu;
- tablice informacyjne i ostrzegawcze;
- zabezpieczenie terenu od dostępu osób trzecich (oznakowanie i ogrodzenie taśmami ostrzegawczymi).

**10. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

- ogólny instruktaż przed rozpoczęciem poszczególnych zakresów, elementów robót (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych: Dz. U nr 47 poz. 401
- bezpośredni nadzór nad pracami: szkolenia i instruktaże kierownika budowy sprawującego bezpośredni nadzór nad robotami.

Opracował: