

Inwestor:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Ciechanowie Sp. z o. o.
ul. Gostkowska 81,
06-400 Ciechanów

Temat opracowania:

**REMONT STUDNI ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ ORAZ BUDOWA SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ METODĄ KRAKINGU
W UL. H. SIENKIEWICZA W CIECHANOWIE
(PAS DROGOWY DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 615).**

PROJEKT CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

Projektant:**Wojciech Zubiel****Egz. Nr 2****Ciechanów, dnia 27.12.2018 r.****Projektowanie komunikacyjne:**

- Projekty drogowe
- Projekty stałej organizacji ruchu
- Projekty czasowej organizacji ruchu
- Projekty zjazdów

Projektowanie budynków:

- Budynki mieszkalne
- Budynki usługowe i handlowe
- Budynki gospodarcze i inwentarskie
- Adaptacje „gotowych projektów”

DOKUMENTACJA ZAWIERA

CZEŚĆ OPISOWA

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA
2. PODSTAWA OPRACOWANIA
3. STAN ISTNIEJĄCY
4. ZAKRES OPRACOWANIA
5. WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT ORAZ WARUNKI DOTYCZĄCE
OZNAKOWANIA
6. TERMIN WPROWADZENIA

CZEŚĆ GRAFICZNA

Rys. nr 1 - ORIENTACJA

Rys. nr 2÷7 - PLAN SYTUACYJNY OZNAKOWANIA CZASOWEGO - Etap 1÷6

SKALA 1: 500

OPIS TECHNICZNY PROJEKTU CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest remont studni istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej oraz budowa sieci kanalizacji sanitarnej metodą krakingu ul. H. Sienkiewicza w Ciechanowie (pas drogowy drogi wojewódzkiej nr 615).

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie Inwestora
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 31.07.2003r. w sprawie Szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem
- inwentaryzacja oznakowania

3. STAN ISTNIEJĄCY

ul. H. Sienkiewicza (dr. woj. nr 615W)

- przekrój uliczny
- jezdnia bitumiczna szerokości 9,0m - 10,0m
- chodniki obustronne
- ścieżka rowerowa jednostronna

Inwestycja prowadzona będzie w terenie zabudowanym

4. ZAKRES OPRACOWANIA

Projekt niniejszy uwzględnia sześć etapów prowadzenia robót w pasie drogowym ul. H. Sienkiewicza w Ciechanowie

Budowa będzie polegała na wykonaniu nowej sieci grawitacyjnej kanalizacji sanitarnej po trasie istniejącego kanału metodą bezwykopową w technologii krakingu w celu zwiększenia średnicy z $\varnothing 200$ na $\varnothing 300$ na odc. S1-S26, a także remont istniejących studni $\varnothing 1200$.

Remont ww. studni przewiduje montaż prefabrykatów żelbetowych $\varnothing 1200$ na podbudowie betonowej wraz z wyposażeniem wjazdu typu ciężkiego – montaż studni w punktowym wykopie otwartym.

ETAP 1 do 6 – zajęcie odcinka chodnika ul. H. Sienkiewicza po stronie południowej

Planowane roboty:

- remont istniejących studni KS
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej po strażnej trasie metoda krakingu

Stan pasa drogowego po zrealizowaniu robót:

ul. H. Sienkiewicza (dr. woj. nr 615W) *SDR ~ 10.000 poj./okaz*

- przekrój uliczny
- jezdnie bitumiczna szerokości 9,0m - 10,0m
- chodniki obustronne
- ścieżka rowerowa jednostronna

UWAGA:

Roboty prowadzone będą tylko w chodniku.

Nie jest konieczne zważanie jezdni ul. H. Sienkiewicza

Roboty w chodniku należy prowadzić odcinkami o długości 100m-150m „od studni do studni”

Oznakowanie:

Oznakowanie tymczasowe według rysunku nr 2 do 7 – Plan sytuacyjny oznakowania czasowego – Etap 1 do 6

5. WARUNKI PROWADZENIA ROBÓT ORAZ WARUNKI DOTYCZĄCE OZNAKOWANIA

Wykonawca może przystąpić do realizacji robót po spełnieniu następujących warunków:

- Uzyskaniu u zarządcy drogi zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym
- Odebraniu przez upoważnionego przedstawiciela Zarządcy ustawionego oznakowania (zgodnie z niniejszym projektem)
- Zawiadomienia Zarządcy oraz organu zarządzającego ruchem o terminie wprowadzenia czasowej organizacji ruchu, co najmniej na 7 dni przed rozpoczęciem prac

Ogólne warunki dotyczące oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego:

- Znaki pionowe o tablicach wykonanych z materiałów odblaskowych należy umieścić tak, aby dolna krawędź znaku była nie niżej niż 2,20 m licząc od poziomu jezdni oraz w odległości nie mniejszej niż 0,5 m od krawędzi jezdni
- Znaki i zapory drogowe powinny być widoczne zarówno w dzień jak i w nocy oraz muszą być utrzymane w należytych stanie przez cały czas trwania robót
- Robotnicy pracujący w pasie drogowym powinni znać zasady bezpieczeństwa pracy pod ruchem oraz powinni być ubrani w kamizelki odblaskowe koloru pomarańczowego.

6. TERMIN WPROWADZENIA

Przewiduje się luty-marzec 2019r.

OPINIE

Inwestor:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Ciechanowie Sp. z o. o.
ul. Gostkowska 81,
06-400 Ciechanów

Temat opracowania:

**REMONT STUDNI ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ ORAZ BUDOWA SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ METODĄ KRAKINGU
W UL. H. SIENKIEWICZA W CIECHANOWIE
(PAS DROGOWY DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 615).**

PROJEKT CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

2019 -02- 15

PROJEKT - SZKIC
organizacji ruchu opiniuję
pozytywnie - negatywnie
z następującymi warunkami

Projektant:**Wojciech Zubiel**

- w rejonie, prowadzone prace
naprawie, bezp. przychodzą
w szczególności w rejonie 10-15.
- naprawie, nadzorem nad
do posesji

Komendant Wojewódzkiej Policji
z siedzibą w Radomiu
z upoważnieniem

SPECJALISTA
Zespołu ds. Organizacji Służby
Wydziału Ruchu Drogowego
KWP z siedzibą w Radomiu
podkom. Sylwester Burdon

Egz. Nr**Ciechanów, dnia 27.12.2018 r.****Projektowanie komunikacyjne:**

- Projekty drogowe
- Projekty stałej organizacji ruchu
- Projekty czasowej organizacji ruchu
- Projekty zjazdów

Projektowanie budynków:

- Budynki mieszkalne
- Budynki usługowe i handlowe
- Budynki gospodarcze i inwentarskie
- Adaptacje „gotowych projektów”

Inwestor:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Ciechanowie Sp. z o. o.
ul. Gostkowska 81,
06-400 Ciechanów

Temat opracowania:

**REMONT STUDNI ISTNIEJĄCEJ SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ ORAZ BUDOWA SIECI KANALIZACJI
SANITARNEJ METODĄ KRAKINGU
W UL. H. SIENKIEWICZA W CIECHANOWIE
(PAS DROGOWY DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 615).**

PROJEKT CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

Projektant:**Wojciech Zubiel****WIMID- ID.7221.8.2018**

Urząd Miasta Ciechanów WIMID opiniuje
pozytywnie - przedstawiony projekt organizacji
ruchu drogowego i robót prowadzonych w pasie

ul. *dnia przyjęcia (ul. Niosenne Borne, Boryńskiego)*
w Ciechanowie
Ciechanów *12.02.2018*

Z up. Prezydenta Miasta

mgr inż. Ewa Amenda
KIEROWNIK
Wydziału Inżynierii Miejskiej
i Utrzymania Infrastruktury Drogowej

Egz. Nr**Ciechanów, dnia 27.12.2018 r.****Projektowanie komunikacyjne:**

- Projekty drogowe
- Projekty stałej organizacji ruchu
- Projekty czasowej organizacji ruchu
- Projekty zjazdów

Projektowanie budynków:

- Budynki mieszkalne
- Budynki usługowe i handlowe
- Budynki gospodarcze i inwentarskie
- Adaptacje „gotowych projektów”



RD2.DT.4451.9.2018/1622

Ciechanów, 2019-02-13

Z-projekt Usługi Projektowe

Wojciech Zubiel

06-400 Ciechanów ul. Dobra 10

MZDW Rejon Drogowy w Ciechanowie opiniuje projekt organizacji ruchu na czas remontu istniejących studni sieci kanalizacji sanitarnej oraz budowy sieci kanalizacji sanitarnej metodą krakingu w pasie drogi wojewódzkiej nr 615 ul. Sienkiewicza z zastrzeżeniem :

- na wszystkich odcinkach należy szczerlnie wygrodzić prowadzone roboty,
- zapewnić dojazd do posesji podczas wykonywanych robót,
- w związku z planowany w br. remontem drogi 615 na powyższym odcinku prace należy wykonać przed rozpoczęciem robót lub w trakcie remontu w uzgodnieniu z Wykonawcą wyłonionym w drodze przetargu.

Opinia ważna z załącznikiem.


DIREKTOR
Rejonu Drogowego w Ciechanowie
mgr inż. Renata Drogowska

W załączeniu:

Projekt czasowej organizacji ruchu – 1 egz.