

PROJEKT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU NA CZAS BUDOWY

Temat: Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami na ulicy
Cichej, Krętej, Krzywej i Stolarskiej w Gołęczewie,
gmina Suchy Las
dz. nr ewid. 289, 209/7, 211, 223

Zamawiający:

Projektowanie i Nadzór w Budownictwie
mgr inż. Jerzy Zając
Os. B. Śmiałego 10/53
60-682 Poznań

Wykonawca:

Acht Sp. z o.o.
ul. Prosta 8
62-010 Pobiedziska



czerwiec 2019 r.

SPIS TREŚCI

I.	UZGODNIENIA PROJEKTU	3
1.	Karta uzgodnień	3
II.	DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE	4
1.	Decyzja uzgodnienia lokalizacji sieci wodociągowej	4/5
2.	Oświadczenie	6
III.	OPIS TECHNICZNY	7
1.	Dane ogólne	7
2.	Podstawa opracowania	7
3.	Stan istniejący	7
4.	Stan projektowany.....	7/8
5.	Uwagi końcowe	8
III.	RYSUNKI TECHNICZNE	9
1.	Plan orientacyjny (rys. nr 1 PCOR)	10
2.	Plan organizacji ruchu (rys. nr 2.1, 2.2 PCOR)	11



ZARZĄD
DRÓG POWIATOWYCH
W POZNANIU

Nasz znak: ZDP.IR.4101.476/19.BK

Dotyczy: Projekt TOR

Wasz znak: -

Poznań, dnia 10.07.2019 r.

ACHT Sp. z o.o.
Michał Walkowiak
ul. Prosta 8
62-010 Pobiedziska

Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu przesyła w załączeniu zatwierdzony projekt czasowej organizacji ruchu drogowego w pasie dróg gminnych w miejscowości Gołęczewo, gmina Suchy Las, przygotowanego w związku z planowanym wybudowaniem infrastruktury obcej w pasie dróg gminnych.

Projekt zostaje zatwierdzony z następującą uwag:

1. Na tablicach prowadzących U-3, zaporach U-20b projektowanych za odcinkiem robót, oraz nad znakami ostrzegawczymi należy zamontować urządzenia BRD w postaci lamp U-35;
2. W zależności od miejsca prowadzonych robót zamontować właściwe znaki A-12b i A-12c.

Z-ca DYREKTORA
ds. UTRZYMANIA
Zarządu Dróg Powiatowych
w Poznaniu
mgr inż. Leszek Garwacki
upr. bud. nr 283/68/PW

Otrzymują:

1. Adresat
2. ZDP-aa

Sprawę prowadzi:

Bartosz Kmiecik
Tel. 61 8-593-443

I. UZGODNIENIA PROJEKTU

1. Karta uzgodnień

Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu
ul. Zielona 8, 61-851 Poznań

W dniu 10.02.2019

z upoważnienia Starosty Poznańskiego
zgodnie z art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku
Prawo o ruchu drogowym (t.j. z Dz.U.2017 poz. 1260 ze zm.)
oraz z § 6 ust.1 i § 7 ust.2 pkt 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury
z dn. 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków
zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym
zarządzeniem (t.j. z Dz.U.2017 poz. 784)

~~opiniuję~~ / ~~zatwierdzam~~ / ~~nie zatwierdzam~~

na czas określony do dnia 31.12.2020

projekt organizacji ruchu nr ewid. 20P.1R.4101.476 / 19.3h

z uwagami / z uwagami J. Piñmte 20P.1R.4101.476 / 19.3h

Z up. STAROSTY POZNAŃSKIEGO
mgr inż. Leszek Garwacki
Z-ca DIREKTORA
ds. UTRZYMANIA
Zarządu Dróg Powiatowych
w Poznaniu

II. DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE

1. Decyzja uzgodnienia lokalizacji sieci wodociągowej



Urząd Gminy Suchy Las

RK.7230.4.104.2019

Suchy Las, dnia 15 maja 2019 r.

Na podstawie art. 39 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2018.2068- z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz.U.2018.2096- z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku Inwestora: Aquanet Spółka Akcyjna, ul. Dolna Wilda 126 w imieniu którego jako Inwestor Zastępczy występuje Gmina Suchy Las, ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las, działając przez Pełnomocnika: Pan Jerzy Zając, os. B. Śmiałego 10 m.53, 60-682 Poznań

Wójt Gminy Suchy Las wydaje

DECYZJĘ ADMINISTRACYJNĄ

na lokalizację sieci wodociągowej z przyłączami w miejscowości Gołęczewo, ul. Kręta dz. o nr ewid. 223; ul. Stolarska dz. o nr ewid. 212/19, 211; ul. Krzywa dz. o nr ewid. 209/7 (w ewidencji gruntów i budynków oznaczone symbolem „dr”) z przebiegiem wyznaczonym na dołączonej do decyzji mapie zasadniczej, z uwzględnieniem następujących warunków:

1. Wykopy na czas wykonywania robót powinny być wąskoprzestrzenne, grunt wymienić i odpowiednio zagęścić do wskaźnika zagęszczenia min. 0,99 (wykonać laboratoryjne badanie zagęszczenia gruntu);
2. Pobocze wyprofilować i zagęścić do wskaźnika zagęszczenia min. 0,96;
3. Po wykonaniu robót zajmowany pas drogowy uporządkować, wymieniając uszkodzone elementy na nowe;
4. Prace wykonać zgodnie z polskimi normami i przepisami szczegółowymi oraz przy zapewnieniu odpowiednich warunków bezpieczeństwa w stosunku do uczestników ruchu.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 K.P.A. odstępuje się od uzasadnienia decyzji, bowiem w całości uwzględnia ona żądania strony.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, za pośrednictwem Wójty Gminy Suchy Las w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Wójty Gminy Suchy Las. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Suchy Las oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez Stronę postępowania, decyzja staje się ostateczną i prawomocną.
2. Zgodnie z art. 28 i art. 30 ustawy prawo budowlane, Inwestor przed rozpoczęciem prac budowlanych powinien uzyskać pozwolenie na budowę lub zgłosić budowę właściwemu Organowi.
3. Zgodnie z art. 39 ustawy o drogach publicznych obowiązkiem Inwestora jest uzyskanie na etapie wykonawstwa, w Urzędzie Gminy decyzji na prowadzenie robót w pasie drogowym i umieszczenia urządzenia obcego w pasie drogowym, oraz przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, uzgodnienia z zarządcą drogi, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia.
4. Do decyzji o której mowa powyżej, należy dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu, jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych.
5. W przypadku, gdy sieć lub przyłącza o których mowa w sentencji decyzji spowodują kolizję podczas budowy, przebudowy lub remontu drogi, sieć lub przyłącza zostaną położone na koszt właściciela na warunkach określonych w ustawie o drogach publicznych

załącznik:
mapa zasadnicza z przebiegiem sieci i przyłączy

otrzymują:
1. pełnomocnik
2. RK a/a

Zwolniony z opłaty skarbowej
Podpisano prawem - Urząd o opłacie skarbowej,
(Dz. U. 2018.1627 z 2018 r.) Rozp. III z 2018 r. 4, pkt. 5. Zaliczenie do Urzędu

Sprawę prowadzi: Kacper Tymek, pok. 105, tel. (0-61) 8 926 533, e-mail: k.tymek@suchylas.pl

Urząd Gminy Suchy Las
adres: ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las
tel.: +48 61-8926-250, fax: +48 61-8125-717
e-mail: ug@suchylas.pl, www.suchylas.pl

Godziny urzędowania:
pn. 10.00 – 17.00, wt. – pt. 8.00 – 15.00
Biuro Obsługi Interesanta:
pn. 8.00 – 17.00, wt. – pt. 7.00 – 15.00

SuchyLas





Urząd Gminy Suchy Las

Suchy Las, 21 maja 2019 r.

RK.7230.4.104.1.2019

POSTANOWIENIE

Zgodnie z art. 113 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (Dz. U. 2018.2096- z późn. zm.)

Wójt Gminy Suchy Las postanawia

sprostować w sentencji decyzji nr 7230.4.104.2019 z dnia 15 maja 2019 r. omyłkę pisarską poprzez zastąpienie:

- **niewłaściwej treści:**

(...) „na lokalizację sieci wodociągowej z przyłączami w miejscowości Gołęczewo, ul. Kręta dz. o nr ewid. 223; ul. Stolarska dz. o nr ewid. 212/19, 211; ul. Krzywa dz. o nr ewid. 209/7 (w ewidencji gruntów i budynków oznaczone symbolem „dr”) z przebiegiem wyznaczonym na dołączonej do decyzji mapie zasadniczej, z uwzględnieniem następujących warunków:” (...)

- **właściwą:**

(...) „na lokalizację sieci wodociągowej z przyłączami w miejscowości Gołęczewo, ul. Kręta dz. o nr ewid. 223; ul. Stolarska dz. o nr ewid. 212/19, 211, 212/13; ul. Krzywa dz. o nr ewid. 209/7 (w ewidencji gruntów i budynków oznaczone symbolem „dr”) z przebiegiem wyznaczonym na dołączonej do decyzji mapie zasadniczej, z uwzględnieniem następujących warunków:” (...)

UZASADNIENIE

W sentencji decyzji nr 7230.4.104.2019 z dnia 15 maja 2019 r. popełniono omyłkę pisarską, pomijając działkę drogową na której projektowana jest sieć wodociągowa.

W tym stanie rzeczy należało omyłkę sprostować.

POUCZENIE

Od niniejszego postanowienia służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia za pośrednictwem Wójta Gminy Suchy Las.

mgr Grzegorz Wojtara

otrzymują:

1. Jerzy Zajac os. B. Śmiałego 10 m.53. 60-682 Poznań
- 2 R.K. a/a

Sprawę prowadzi inspektor Kucper Tymek, pok. 105, tel (0-61) 8926-533, e-mail: k.tymek@suchylas.pl

Urząd Gminy Suchy Las
adres: ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las
tel.: +48 61 8926-250, fax: +48 61 8175 212
e-mail: ugs@suchy-las.pl, www.suchylas.pl

Godziny urzędowania:
pn 10.00 – 17.00, wt – pt 8.00 – 15.00
biuro Obsługi Interesanta
pn 8.00 – 17.00, wt – pt 7.00 – 15.00



2. Oświadczenie

OŚWIADCZENIE

W świetle Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2017 r., poz. 1260 z późn. zm.), niniejszym oświadczam, że projekt organizacji ruchu dla inwestycji pn.:

„Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami na ulicy Cichej, Krętej, Krzywej i Stolarskiej w Gołęczewie, gmina Suchy Las, dz. nr ewid. 289, 209/7, 211, 223”

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami.

☐ Projekt został sporządzony w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.


Michał Walkowiak


Lidia Kanak

czerwiec 2019 r.

III. OPIS TECHNICZNY

1. Dane ogólne

♦ **Obiekt:**

Ulica Krzywa i Stolarska – drogi gminne będące w zarządzie Wójta Gminy Suchy Las, zlokalizowane na terenie miejscowości Gołęczewo, gmina Suchy Las.

Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami w pasie drogowym ulicy Krzywej i Stolarskiej.

Wykonanie wąskoprzestrzennych wykopów otwartych pod umieszczenie sieci wodociągowej i przyłączy do budynków w granicach pasa drogowego.

♦ **Cel:**

Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas wykonywania wykopów otwartych i budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami w uzgodnieniu z Zarządem Dróg Powiatowych w Poznaniu oraz po zaopiniowaniu przez Gminę Suchy Las. Opracowanie projektu ma na celu zapewnienie bezpieczeństwa w czasie wykonywania robót w pasie drogowym w/w ulic wraz z zabezpieczeniem ruchu pieszych i przejazdu pojazdów w obrębie prowadzonych robót, poprzez odpowiednie oznakowanie

♦ **Zamawiający:**

Projektowanie i Nadzór w Budownictwie
mgr inż. Jerzy Zajac
Os. B. Śmiałego 10/53
60-682 Poznań

2. Podstawa opracowania

- ♦ Mapa sytuacyjna w skali 1:500
- ♦ Wizja w terenie wykonana przez autora opracowania projektu organizacji ruchu.
- ♦ Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2017 r., poz. 1260 z późn. zm.).
- ♦ Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. nr 170 z 2002 r., poz. 1393, z późn. zm.)
- ♦ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z dnia 7 września 2015 r., poz. 1314)
- ♦ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. z 2017 r. poz. 784)

3. Stan istniejący

Ulica Krzywa i Stolarska zlokalizowane są w północnej części miejscowości Gołęczewo. Dojazd do ulic odbywa się z ulicy Tysiąclecia poprzez ulicę Cichą i Krętą. Ulica Krzywa i Stolarska znajdują się w terenie średnio zurbanizowanym i pełnią funkcję ulic dojazdowych do posesji na nich zlokalizowanych.

Ulica Krzywa zaczyna się na skrzyżowaniu z ulicą Cichą i kończy ślepo na wysokości ostatniej zabudowy, ulica jest nie przejezdna. Ulica Stolarska zaczyna się na skrzyżowaniu z ulicą Cichą a kończy na skrzyżowaniu z ulicą Krętą. Nawierzchnie ulic stanowi grunt rodzimy, który jest poddawany zabiegom utrzymaniowym, brak jest wydzielonych ciągów pieszych, ścieżek rowerowych. Szerokość pasa drogowego ulicy Krzywej wynosi 10 m, szerokość jezdni około 4,5m, pozostała część pasa stanowią pobocza gruntowe porośnięte trawą. Szerokość pasa drogowego ulicy Stolarskiej wynosi 9 m, szerokość jezdni około 4m, pozostała część pasa stanowią pobocza gruntowe porośnięte trawą. Ulice w obrębie robót nie posiadają oznakowania pionowego.

4. Stan projektowany

♦ **Urządzenia bezpieczeństwa ruchu**

Do oznakowania i zabezpieczenia robót należy zastosować:

♦ znaki drogowe

- ◇ zapyory drogowe
- ◇ słupki drogowe

4.1. Projektowane oznakowanie pionowe

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu użyte do zabezpieczenia i oznakowania miejsca robót na drodze powinny być dostosowane do utrudnień występujących na drodze, zapewnić bezpieczeństwo uczestnikom ruchu, być dobrze widoczne zarówno w dzień jak i w nocy oraz utrzymane w należyтым stanie przez okres trwania robót. Konstrukcja stojaków użytych do urządzeń bezpieczeństwa ruchu powinna zapewniać ich stabilność.

Do oznakowania robót używać znaków wielkości „duże”. Na każdym etapie prowadzenia robót należy zapewnić swobodne dojście do posesji.

Oznakowanie robót związanych z budową sieci wodociągowej należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym /rysunkiem nr 2.1 i 2.2 PCOR/, który stanowi integralną część projektu.

Rysunek nr 2.1 i 2.2 PCOR

Ze względu na prowadzenie robót na ulicy Krzywej i Stolarskiej, roboty podzielono na etapy. Prowadzone roboty polegać będą na wykonaniu wykopów wąskoprzestrzennych zlokalizowanych wzdłuż poboczy gruntowych w/w ulic oraz przyłączy do budynków zlokalizowanych poprzecznie /prostopadle/ do osi jezdni.

Ulica Krzywa i Stolarska – rysunek nr 2.1 budowa sieci wodociągowej

Ze względu na prowadzenie wykopu wąskoprzestrzennego poboczem ulic Krzywej i Stolarskiej odstąpiono na tym etapie robót od ograniczania przejezdności ulicą. Zastosowano oznakowanie pionowe informujące o prowadzonych robotach na ulicy Cichej i Krętej ze względu na zajęcie pobocza na skrzyżowaniu ulic Cicha/Krzywa oraz Stolarska/Kręta.

Wykopy wzdłuż jezdni gruntowych w ulicy Krętej i Stolarskiej zabezpieczono poprzez zastosowanie zapór drogowych U-20b.

Na skrzyżowaniach ulic Cicha/Krzywa oraz Stolarska/Kręta wprowadzono dodatkowo zapyory drogowe U-3d.

Na etapie budowy sieci częściowo zostaną wykonane przyłącza wodociągowe.

Ulica Krzywa i Stolarska – rysunek nr 2.2 budowa przyłączy wodociągowych

Ze względu na budowę odcinków przyłączy wodociągowych zastosowano wygrodenie za pomocą zapór drogowych kierujących U-3d oraz dodatkowo U-20b w celu wygrodenienia strefy robót. Dodatkowo wprowadzono oznakowanie pionowe na czas trwania robót.

Prowadzone roboty zgodnie z rysunkiem 2.1 PCOR i 2.2 PCOR nie będą ograniczać ruchu pojazdów kołowych oraz pieszego. Ze względu na brak chodników dla pieszych oraz małe natężenie ruchu pieszych odstąpiono od wprowadzania organizacji ruchu pieszych na czas prowadzenia robót.

5. Termin wprowadzenia organizacji ruchu

Tymczasowa organizacja ruchu opracowana na podstawie niniejszego projektu zostanie wprowadzona w okresie od dnia 21.06.2019 r. do ~~30.09.2019 r.~~ 31.12.2020 r.

O terminie wprowadzenia stałej organizacji ruchu należy poinformować odpowiednie organy zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6. Uwagi końcowe

Sposób umieszczania, kolorystyka i wzory znaków drogowych powinny odpowiadać przepisom Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2015 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z dnia 7 września 2015 r., poz. 1314).

Szczegółowe rozmieszczenie projektowanego oznakowania pionowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego przedstawiono na rysunku 2 PCOR, który to jest integralną częścią projektu organizacji ruchu.

Projektował: Michał Walkowiak

Opracował: Lidia Kanak

czerwiec 2019 r.

III. RYSUNKI TECHNICZNE

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ♦ Plan orientacyjny skala 1:25000 | rysunek nr 1 PCOR |
| ♦ Plan organizacji ruchu skala 1:500 | rysunek nr 2.1 PCOR |
| ♦ Plan organizacji ruchu skala 1:500 | rysunek nr 2.2 PCOR |