



Usługi
Projektowo - Wykonawcze
Rafał Kokoczyński


**PROJEKT CZASOWEJ ORGANIZACJI
RUCHU DROGOWEGO**

Inwestor:

Toruńskie Wodociągi
ul. Rybaki 31-35
87-100 Toruń

Nazwa zadania:

**Budowa fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej
na działce nr: 960, obr. 43 w ul. Pałubickiego
do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu**

	IMIE I NAZWISKO	Podpis
Projektant	Rafał Kokoczyński	

Kwiecień 2022 r.

KARTA UZGODNIEN

do projektu organizacji ruchu na czas realizacji zadania:
Budowa fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej
na działce nr: 960, obr. 43 w ul. Pałubickiego
do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu

1. Miejski Zarząd Dróg w Toruniu.

MIEJSKI ZARZĄD DRÓG W TORUNIU

OPINIUJE PRACOWNIK

..... 26.04.2022

- POZYTYWNIEM / POZYTYWNIEM

- Z NAWIĄZANIEM

bei ucy

SPECJALISTA

ds. organizacji ruchu,

zajęcia pasa drogowego i uzgodnień

mgr inż. *[signature]* Kacprowicz

2. Wydział Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Torunia.

URZĄD MIASTA TORUNIA

Wydział Gospodarki Komunalnej

ul. Legionów 220

87-100 TORUŃ

Załącznik do zaawierczenia

znak: 466-TD.721.1511.2022

z dnia 05.05.2022 ✓

INSPEKTOR

[signature] Rafał Stawiarski

Toruń, dnia 4. maja 2022 r.

WGK-TD.7221.151.C.2022

Na podstawie art. 10 ust. 6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2021 r. poz. 450 ze zm.) oraz § 6 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 784) i upoważnienia Prezydenta Miasta Torunia z dnia 28 czerwca 2017 r. znak: WOIK.0052.178.2017, po rozpatrzeniu wniosku Pana Rafała Kokoczyńskiego, Złоторia ul. Toruńska 110, 87-162 Lubicz i uzyskaniu pozytywnej opinii Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu z dnia 26 kwietnia 2022 r.

- 1) **zatwierdzam** w całości czasową zmianę organizacji ruchu dla **ul. ppłk. Jana Pałubickiego** (droga gminna nr 220329C) w związku z realizacją zadania pod nazwą „Budowa fragmentu kanalizacji sanitarnej na działce nr: 960, obr. 43 w ul. Pałubickiego do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu”, z następującymi uwagami;
- 2) Termin wprowadzenia zatwierdzonej organizacji ruchu: po wykonaniu obowiązków wymienionych w pkt 4;
- 3) Przewidywany termin przywrócenia poprzedniej stałej organizacji ruchu: 31.10.2022 r.;
- 4) O terminie wprowadzenia zatwierdzonej organizacji ruchu jednostka wprowadzająca organizację ruchu ma obowiązek zawiadomić, **co najmniej na 7 dni** przed dniem wprowadzenia zmian w organizacji ruchu:
 - Wydział Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Torunia (fax 56 611-83-05),
 - Miejski Zarząd Dróg w Toruniu (fax 56 661-21-09),
 - Komendę Miejską Policji w Toruniu (fax 56 641-23-25).
- 5) Wprowadzenie zatwierdzonej organizacji ruchu w terminie innym niż wynikający z zatwierdzenia, może nastąpić po rozpatrzeniu przez organ zarządzający ruchem, który organizację ruchu zatwierdził, wniosku o zmianę terminu wprowadzenia organizacji ruchu.

Z up. Prezydenta Miasta Torunia
Rafał Stawiariski
Inspektor

* *niewłaściwe skreślić*

Załącznik:

- 1 egz. projektu

Otrzymują:

1. Jednostka składająca projekt organizacji ruchu.
2. MZD w Toruniu bez załącznika.
3. WRD KMP w Toruniu bez załącznika.
4. WGK a/a

SPIS TREŚCI

- 1. Opis techniczny do projektu organizacji ruchu.**
- 2. Część rysunkowa**
 - a) Plan orientacyjny,**
 - b) Schematy zabezpieczenia obszaru robót**

OPIS TECHNICZNY

do projektu organizacji ruchu na czas realizacji zadania:
**Budowa fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej
na działce nr: 960, obr. 43 w ul. Pałubickiego
do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu**

1. Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – *Prawo o ruchu drogowym* (t.j. Dz. U. 2021, poz. 450 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w *sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem* (t.j. Dz. U. z 2017, poz. 784);
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w *sprawie znaków i sygnałów drogowych* (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2310 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w *sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach* (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2311 z późn. zm.);
- projekt budowlany;
- wizja lokalna w terenie.

2. Cel opracowania

Celem opracowania jest prezentacja sposobu oznakowania drogowego na czas realizacji zadania „Budowa fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej na działce nr: 960, obr. 43 w ul. Pałubickiego do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu”.

Konieczność wykonania projektu tymczasowej organizacji ruchu zachodzi z uwagi na zapewnienie bezpieczeństwa zarówno uczestników ruchu drogowego jak i pracowników wykonujących prace ziemne i sieciowe.

3. Lokalizacja

Przedmiotowy obszar robót oraz zakres objęty opracowaniem zlokalizowany jest na ul. ppłk. Jana Pałubickiego (drogi gminne nr 220328C i 220329C) w Toruniu.

4. Stan istniejący

Ulica Pałubickiego w Toruniu jest drogą gminną, jednojezdniową, dwukierunkową, w obszarze zabudowanym. Na odcinku objętym opracowaniem nawierzchnia drogi posiada nieregularną szerokość i jest mieszana, tzn. od skrzyżowania z ul. Batorego jest gruntowa i z tłucznia, a od strony skrzyżowania z ul. Pod Dębową Górą są położone płyty betonowe. Droga służy jako dojazd do znajdujących się przy niej prywatnych posesji, zatem ruch kołowy i pieszy ma wyłącznie charakter lokalny.



5. Stan projektowany

Celem nadrzędnym wprowadzenia oznakowania na czas robót na drodze jest zapewnienie bezpieczeństwa ruchu drogowego, bezpieczeństwa pracowników prowadzących roboty oraz umożliwienie – w zależności od postępu robót drogowych – dojazdu do posesji (efektywności organizacji ruchu).

Realizacja zadania polegać ma na wykonaniu wykopu otwartego w celu budowy fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej. Planowane prace i wykop będą miały miejsce przez całą szerokość ul. Pałubickiego i mając na uwadze, że ulica ul. Ziemowita ma szerokość maksymalnie 3 m oraz konieczność wykonania głębokiego wykopu – należy obejmujący prace ziemne odcinek ulicy wyłączyć z ruchu pojazdów na czas robót.

Obszar prac będzie zabezpieczony i oznakowany zaporami U-20b z umocowanymi na nich znakami B-1 zaporami U-20a (lub ogrodzenie ażurowe).

Od strony skrzyżowania z ul. Batorego należy ustawić znaki A-14 i D-4a. Taki sam zestaw znaków należy ustawić od strony ul. Pod Dębową Górą, tj. w miejscu rozwidlenia ulicy Pałubickiego.

Z uwagi na wyłącznie lokalny charakter drogi nie ma potrzeby stosowania objazdów.

Szczegółowy schemat oznakowania tymczasowego pokazano na załączonym rysunku.

6. Analiza zasadności oraz zagrożeń i utrudnień w ruchu drogowym

Roboty budowlane w pasie drogowym zawsze generują utrudnienia oraz zagrożenia dla wszystkich uczestników ruchu. W tym konkretnym przypadku droga w obszarze planowanych prac jest wykorzystywana wyłącznie lokalnie, tj. przez mieszkańców, zatem zamknięcie jej odcinka nie spowoduje znaczących utrudnień w ruchu. Dodatkowe oznaczenie robót dostatecznie wymusi na kierujących konieczność podwyższonej koncentracji.

Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu drogowego na czas prowadzenia robót związanych z niniejszym zadaniem jest konieczne z uwagi na zapewnienie bezpieczeństwa wszystkim uczestnikom ruchu. Ustawienie oznakowania wskazującego

na roboty drogowe, zobliguje przede wszystkim kierowców do zachowania szczególnej uwagi.

Wszystkie znaki służące do wprowadzenia organizacji tymczasowej powinny być znakami odblaskowymi i być zgodne z załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2311 z późn. zm.).

6. Termin

Termin wprowadzenia organizacji ruchu – maj 2022 r.

Termin ważności projektu organizacji ruchu – grudzień 2022 r.

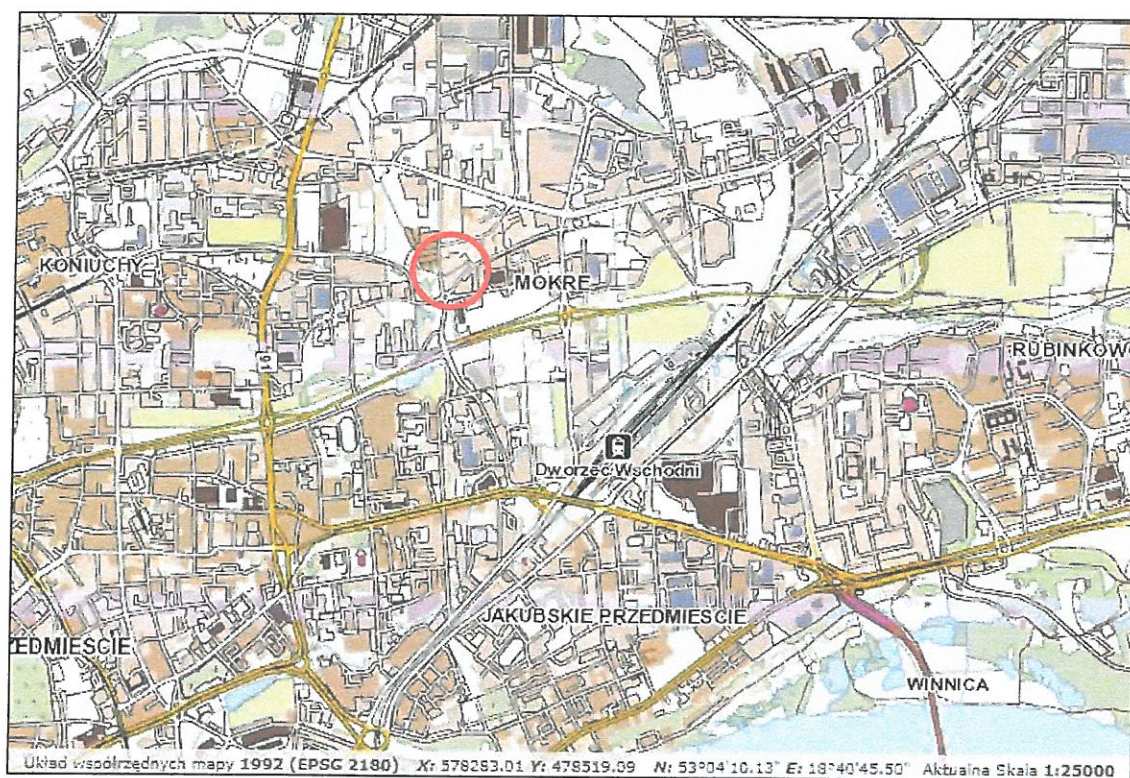
7. Uwagi końcowe

- oznakowanie robót należy wykonać zgodnie z projektem organizacji ruchu drogowego oraz szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach zawartych w załączniku do Rozporządzenia (t.j. Dz. U. 2019, poz. 2311 z późn. zm.);
- do oznakowania należy użyć znaków i tablic odblaskowych;
- oznakowanie istniejące, które na czas prowadzenia robót koliduje z projektowanym, należy zasłaniać lub neutralizować odpowiednią taśmą;
- przed rozpoczęciem robót należy zawiadomić organ zarządzający ruchem (Wydział Gospodarki Komunalnej UMT), zarząd drogi (MZD) oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu;
- po zakończeniu robót należy dokonać demontażu tymczasowego oznakowania doprowadzając do stanu pierwotnego;
- nie należy prowadzić robót przy ograniczonej widoczności.

Opracował
Rafał Kokoczyński

Plan orientacyjny

Skala 1:25000



Toruń, dn.2022.03.25

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o
ul. Rybaki 31-35
87-100 Toruń

Rozpatrując wniosek Pana Zdzisława Zalewskiego, prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą „Pracownia Projektów Budowlanych Zdzisław Zalewski” z siedzibą w Czarnym Błocie (87-134) przy ul. Cichej 7, występującego w Państwa imieniu o udostępnienie gruntu, działając na podstawie pełnomocnictwa Prezydenta Miasta Torunia z dnia 02.11.2020r., znak BOU.077.431.2020, Zarządzenia Nr 392 Prezydenta Miasta Torunia z dnia 02 grudnia 2009 r. w sprawie udostępniania gruntów, stanowiących własność Gminy Miasta Toruń w celu budowy, modernizacji, przebudowy, naprawy, konserwacji i eksploatacji inwestycji liniowych wraz z urządzeniami towarzyszącymi na terenie miasta Torunia, Zarządzenia Nr 392 Prezydenta Miasta Torunia z dnia 02 grudnia 2009 r. w sprawie udostępniania gruntów, stanowiących własność Gminy Miasta Toruń w celu budowy, modernizacji, przebudowy, naprawy, konserwacji i eksploatacji inwestycji liniowych wraz z urządzeniami towarzyszącymi na terenie miasta Torunia, wyrażam zgodę na udostępnienie gruntu, oznaczonego jako:

- działka geod. nr 960 o powierzchni 0,0723 ha, położona w Toruniu przy ul. ppłk. Jana Pałubickiego w obrębie 43, zapisana w księdze wieczystej TO1T/00033343/6.

w celu budowy fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej w ramach inwestycji pn.: „Budowa fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej na działce nr 960, obr. 43, w ul. Pałubickiego do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu” - zgodnie z załącznikiem mapowym nr 1.

Niniejsza zgoda zostaje wydana w oparciu o § 8 ust. 1 pkt 3 ww. Zarządzenia, w myśl którego udostępnienie gruntów następuje nieodpłatnie w przypadku inwestycji, polegających na przyłączeniu do sieci infrastruktury technicznej nieruchomości, ściśle związanych z przedmiotem dzierżawy.

Jednocześnie uprzejmie wskazuję, iż Inwestor zobowiązany jest do:

- 1) wykonania we własnym zakresie wszelkich prac niezbędnych do wykorzystania nieruchomości pod ww. funkcję, na warunkach określonych przez służby urbanistyczno – budowlane zgodnie z prawem budowlanym oraz na warunkach wydanych przez Wydział Gospodarki Komunalnej z dnia 28.02.2022r. znak WGK.7012.22.2022.ŁŁ (załącznik nr 2); Wydział Środowiska i Ekologii z dnia 16.02. 2022r. znak WŚiE.7021.36.2022.JŁ (załącznik nr 3);
- 2) odpowiedniego zabezpieczenia nieruchomości przed narażeniem życia i zdrowia osób trzecich w tym zapewnienia bezpieczeństwa osób postronnych w czasie realizacji inwestycji w terenie;
- 3) powiadomienia ewentualnych użytkowników terenu o terminie rozpoczęcia prac oraz o utrudnieniach spowodowanych realizacją inwestycji;
- 4) uwzględnienia i zabezpieczenia uzasadnionych interesów osób trzecich w tym w szczególności zabezpieczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności;
- 5) prawidłowego zabezpieczenia istniejących na przedmiotowym terenach sieci uzbrojenia terenu oraz nawierzchni;
- 6) likwidacji ewentualnych zniszczeń powstałych w trakcie robót; teren po zakończeniu robót

oraz drogi i inne obszary przyległe zniszczone na skutek przemieszczania pojazdów bądź sprzętu budowlanego, należy przywrócić do stanu pierwotnego, w sposób gwarantujący jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem;

- 7) zasypania i zagęszczenia wykopów, uprzątnięcia gruzu i innych materiałów, pochodzących z wykopu oraz pasa montażowego, powstałych w trakcie realizacji inwestycji,
- 8) sporządzenia czytelnej dokumentacji fotograficznej terenu objętego inwestycją przed przystąpieniem do robót budowlanych oraz po ich wykonaniu oraz jej udostępnienia na żądanie przedstawiciela Gminy Miasta Toruń.

Przekazanie placu budowy oraz odbiór końcowy robót przeprowadzić należy w obecności przedstawiciela Wydziału Gospodarki Komunalnej - Urzędu Miasta Torunia z siedzibą przy ul. Legionów 220 w Toruniu.

Niniejsza zgoda nie zastępuje prawem wymaganych uzgodnień, pozwoleń i decyzji niezbędnych do realizacji inwestycji, określonych odrębnymi przepisami.


Miejski Urząd Gospodarki Komunalnej

Otrzymują:

1. Adresat
2. Pracownia Projektów Budowlanych
Zdzisław Zalewski
87-134 Czarne Błoto, ul. Cicha 7
3. a/a WGN

Do wiadomości:

1. Wydział Architektury i Budownictwa
Urzędu Miasta Torunia
 2. Wydział Gospodarki Komunalnej ul. Legionów 220; 87-100 Toruń
 3. Wydział Środowiska i Ekologii – UMT
- MK (☎ 56 61-18-596)

WGK.7012.22.2022.IŁ
WGN.6853.1.10.2022.MK

URZĄD MIASTA TORUNIA	
Wydział Gospodarki Nieruchomościami	
ul. Grudziądzka 126 B	
data wpływu	2022 -03- 01
L. dz.	

2
nr WGN.6853.1.10.2022

25.03.2022

Toruń, 28.02.2022 r.

M. Karosińska

Wydział Gospodarki Nieruchomościami
Urzędu Miasta Torunia

W odpowiedzi na pismo sygn. WGN.6853.1.10.2022.MK z dnia 11.02.2022 r. Wydział Gospodarki Komunalnej pozytywnie opiniuje budowę kanalizacji sanitarnej do posesji przy ul. ppłk. Jana Pałubickiego 12A w Toruniu, na gruncie gminnym oznaczonym geodezyjnie jako działka nr 960 z obrębu 43 z uwzględnieniem poniższych warunków.

1. Przed przystąpieniem do prac wykonawca zobowiązany jest posiadać aktualne prawomocne pozwolenie na budowę bądź zgłoszenie robót stosownie do realizowanego zamierzenia budowlanego.
2. Przed przystąpieniem do robót budowlanych kolizje z istniejącą infrastrukturą podziemną należy uzgodnić z gestorami tych sieci.
3. Inwestor zobowiązany jest posiadać zatwierdzony projekt czasowej organizacji ruchu dla robót prowadzonych w ul. ppłk. Jana Pałubickiego oraz powiadomić tutaj Wydział o wprowadzeniu czasowej organizacji ruchu 7 dni przed rozpoczęciem robót.
4. Z uwagi na lokalizację przedmiotowej infrastruktury w drodze dojazdowej, inwestor powinien powiadomić z odpowiednim wyprzedzeniem użytkowników terenu o ewentualnych utrudnieniach w korzystaniu z terenu, oraz terminie realizacji prac. Trasę wykopu wygrodzić.
5. Przed przystąpieniem do robót budowlanych oraz po ich wykonaniu (po przywróceniu terenu do stanu poprzedniego) inwestor sporządzi i udostępni na żądanie przedstawiciela GMT czytelną dokumentację fotograficzną terenu objętego przedmiotową inwestycją.
6. Prace budowlane należy wykonać pod nadzorem gestora sieci oraz zgodnie z przepisami prawa budowlanego.
7. Po wykonaniu prac budowlanych należy zaewidencjonować zmiany na mapie zasadniczej i zgłosić je do Wydziału Geodezji i Kartografii Urzędu Miasta Torunia.
8. Teren po zakończeniu robót i inne obszary przyległe zniszczone na skutek przemieszczania pojazdów bądź sprzętu budowlanego należy przywrócić do stanu pierwotnego, w sposób gwarantujący jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A/a.

Toruń, dnia 16 lutego 2022 roku

WŚiE.7021.36.2022.JŁ

Wydział Gospodarki Nieruchomościami UMT

w miejscu

dot. pisma z dnia 11.02.2022r., znak: WGN.6853.1.10.2022.MK w sprawie zaopiniowania inwestycji polegającej na budowie fragmentu kanalizacji sanitarnej na działce nr 960 obr. 43 w ul. Połubickiego do posesji Pałubickiego 12A w Toruniu

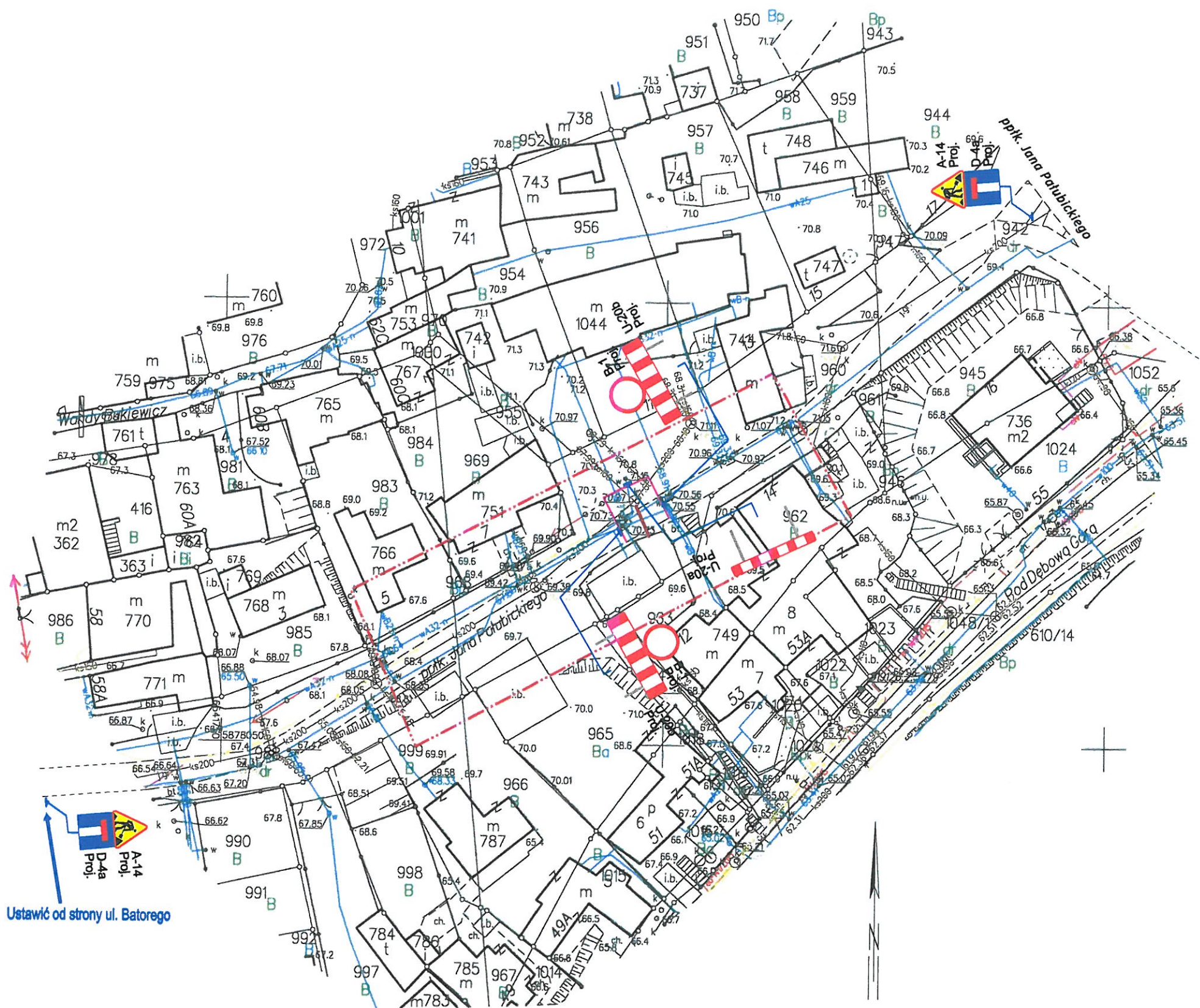
Wydział Środowiska i Ekologii Urzędu Miasta Torunia informuje, że podczas budowy w sąsiedztwie drzew (w obrębie rzutu korony) prace powinny odbyć się bezwykopowo (przewiertem, przeciskiem), a sytuacji gdy nie ma takiej możliwości, wykopem wykonywanym ręcznie, z zabezpieczeniem systemu korzeniowego przed wyschnięciem. Wykonawca prac jest zobowiązany do zabezpieczenia istniejącego drzewostanu poprzez ochronę pni drzew oraz strefy korzeniowej drzew przed uszkodzeniami i zagęszczeniem gruntu. Po zakończeniu inwestycji tereny zieleni należy przywrócić do stanu pierwotnego poprzez odtworzenie trawnika (na warstwie ziemi urodzajnej grubości min. 10 cm) w pasie prowadzonych robót oraz zniszczonych sąsiednich fragmentów (po składowaniu materiałów, przedceptach, koleinach, itp.). Przed przystąpieniem do zadania należy poinformować WŚiE o terminie jego realizacji. Przy spełnieniu w/w tuł. Wydział opiniuje pozytywnie przedmiotową inwestycję.

DYREKTOR
Wydziału Środowiska i Ekologii



dr Halina Pomianowska

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a



LEGENDA:			
	A-14 Proj.	Oznakowanie projektowane	
		Obszar prac budowlanych	
		Projektowana kanalizacja sanitarna	

Wykonawca	 <div>Usługi Projektowo - Wykonawcze Rafał Kokoczyński</div>		
Nazwa zadania	<i>Budowa fragmentu sieci kanalizacji sanitarnej na działce nr: 960, obr. 43 w ul. Pałubickiego do posesji przy ul. Pałubickiego 12A w Toruniu</i>		
Inwestor	Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o. ul. Rybaki 31-35 87-100 Toruń		
Lokalizacja	<i>Ul. ppłk. Jana Pałubickiego w Toruniu</i>		
Opracował	Imię i nazwisko	Podpis	
	Rafał Kokoczyński		
Nazwa rysunku	<i>Projekt czasowej organizacji ruchu</i>		
Studium	Wykonawczy	Skala:	Nr rys.
Branża	<i>Drogowa</i>	1:500	1
Data	<i>kwiecień 2022 r.</i>		