"BESKO"- Elżbieta Staworko, Bogdan Staworko s.c.
Pracownia Projektowa
52-339 Wrocław, ul. Słowińców 57
tel./ 71 78-79-792
e-mail: besko@interia.pl
NIP 899-253-47-59

PROJEKT WYKONAWCZY

Inwestor: **Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. 50-421 Wrocław, ul. Na Grobli 19**

Temat: **Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej i ul. Mikołaja Reja**

Część: **obsługa komunikacyjna budowy**

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis
Projektował	**mgr inż. Bogdan Staworko**	

Wrocław, czerwiec 2021r.

SPIS TREŚCI

I. DANE OGÓLNE 3
1.1. DANE WYJŚCIOWE 3
1.2. INWESTOR 3
1.3. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA 3
II. CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA 3
2.1. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE W ZAKRESIE TRAS DOJAZDU. 3
2.2. OBOWIĄZKI WYKONAWCY ROBÓT BUDOWLANYCH. 3
2.3. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE W ZAKRESIE ORGANIZACJI RUCHU ZASTĘPCZEGO 3
III. TERMIN WYKONANIA ROBÓT 4

l.p.	Nr rys.	Rysunek	Skala
1	1	Plan sytuacyjny -obsługa komunikacyjna budowy	-

OPIS TECHNICZNY

I. DANE OGÓLNE

1.1. DANE WYJŚCIOWE

1.1. Umowa miedzy Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji S.A., ul. Na Grobli 19 we Wrocławiu a firmą BESKO s.c., ul. Słowińców 57, Wrocław.
1.2. Projekt organizacji ruchu zastępczego
1.3. Zapoznanie się z terenem opracowania.

1.2. INWESTOR

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A.
50-421 Wrocław, ul. Na Grobli 19

1.3. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem projektu jest zapewnienie efektywnego, spełniającego przepisy prawa, dojazdu transportu ciężarowego do terenu budowy zlokalizowanej w ul. Grunwaldzkiej na odcinku od ul. Górnickiego do ul. Mikołaja Reja w dzielnicy Śródmieście we Wrocławiu oraz uzyskanie niezbędnych uzgodnieni i zatwierdzeń.

II. CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA

2.1. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE W ZAKRESIE TRAS DOJAZDU.

Roboty budowlane prowadzone będą w ul. Grunwaldzkiej na odcinku od ul. Górnickiego do ul. Mikołaja Reja. Budowa zlokalizowana jest w strefie „9 t". Należy uzyskać zgodę na wjazd w strefę WIM UM Wrocławia zgodnie z rys. 1C. Zaprojektowano dojazd al. Sobieskiego, ulicami Krzywoustego, Brucknera, Kochanowskiego i Sienkiewicza. Aby umożliwić wjazd w ul. Reja zaprojektowano pod znakiem B-1 zlokalizowanym na wlocie ul. Reja tabliczkę „Nie dotyczy obsługi budowy MPWIK do dnia...".

Trasę obsługi komunikacyjnej pokazano na rys. nr 1.

W przypadku konieczności użycia pojazdów o DMC powyżej 18 ton należy uzyskać zezwolenie, którego udziela Wydział Inżynierii Miejskiej Urzędu Miejskiego Wrocławia,

Uzyskania zezwolenia wymaga dojazd w godzinach poza godzinami 4:00-6:00, 9:00-11:00, 20:00-22:00.

Mapa strefy „18 ton" wraz z informacjami dotyczącymi uzyskania zezwolenia na wjazd w tą strefę poza wyznaczonymi godzinami znajduje się na stronie internetowej Wydziału Inżynierii Miejskiej UM Wrocławia i Zarządu Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu.

2.2. OBOWIĄZKI WYKONAWCY ROBÓT BUDOWLANYCH.

Wykonawca jest odpowiedzialny za utrzymanie czystości w rejonie budowy i na trasie dojazdu, wszelkie zanieczyszczenia winny być natychmiast usuwane. Wykonawca winien wyposażyć budowę w myjki usuwające zanieczyszczenia z wyjeżdżających środków transportu i maszyn budowlanych. Jest także odpowiedzialny za to aby nie pogorszyć stanu nawierzchni drogowych, w związku z czym winien usuwać wszelkie uszkodzenia nawierzchni drogowych, wynikające z prowadzonych prac, natychmiast po ich zauważeniu.

Przed przystąpieniem do robót Wykonawca wykona dokumentację fotograficzną dróg dojazdowych.

2.3. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE W ZAKRESIE ORGANIZACJI RUCHU ZASTĘPCZEGO

Organizacja ruchu zastępczego jest przedmiotem odrębnego opracowania.

III. TERMIN WYKONANIA ROBÓT

Przewidywany termin wykonania prac: III kwartał 2021 r.

Opracowanie:

mgr inż. Bogdan Staworko

Pracowania Projektowa BESKO s.c.
Elżbieta Staworko Bogdan Staworko s.c.
ul. Słowińców 57
52 - 339 Wrocław

Wrocław, 24 maja 2021

WIM-ER-Z.7221.794.2021.AF

Dotyczy: zatwierdzenia projektu organizacji ruchu zastępczego i obsługi komunikacyjnej budowy dla zadania pn.: „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej i ul. Mikołaja Reja we Wrocławiu".

W odpowiedzi na wniosek z dnia 06.04.2021 (uzupełniony w dniu 20.05.2021), dotyczący zatwierdzenia projektu zatwierdzenia projektu organizacji ruchu zastępczego dla zadania pn.: „Przebudowa sieci wodociągowej w ul. Grunwaldzkiej i ul. Mikołaja Reja we Wrocławiu" Wydział Inżynierii Miejskiej informuje, że **zatwierdza** przedłożony projekt w zakresie oznakowania na drogach publicznych z uwagami jak poniżej:

- We wszystkich etapach robót utrzymać ruch pieszych w wygrodzonych obszarach robót na chodnikach szerokości min. 1,5m.
- W etapach nr 4, nr 5, nr 6, nr 8 zapewnić dojście do wejść do budynków mieszkalnych przy ul. Grunwaldzkiej 2-4, 8-16 poprzez wykonanie korytarzy szerokości min. 1.5m, umożliwić dojazd / wyjazd do przejazdów bramowych ww. budynków w ramach placu budowy.
- W etapie nr 7 zapewnić dojście – dojazd do budynku KM Policji przy ul. Grunwaldzkiej 6, w tym osobom poruszającym się na wózku inwalidzkim, poinformować z 7 dniowym wyprzedzeniem zamiar wprowadzenia oznakowania drogowego BRD zarządcę ww. budynku KM Policji.
- W etapach nr 8, nr 8a projektowane znaki B-35 w ul. Górnickiego wraz z tabliczkami z terminem obowiązywania należy postawić na min. 5 dni przed planowanym wprowadzeniem organizacji ruchu zastępczego dla poszczególnego etapu planowanych robót.
- Przez cały czas funkcjonowania czasowej organizacji ruchu kontrolować szczelność wygrodzeń i czytelność oznakowania tymczasowego.
- Podczas realizacji robót zapewnić dojścia i dojazdy do pobliskich posesji.
- Wyprzedzająco powiadomić o utrudnieniach właścicieli przyległych posesji i właściwą terytorialnie Radę Osiedla. Przekazać informację o możliwych utrudnieniach w ruchu za pomocą środków masowego przekazu.

Wydział Inżynierii Miejskiej Urzędu Miejskiego Wrocławia informuje również, że **zatwierdza** przedłożony projekt w zakresie obsługi komunikacyjnej budowy ww. sieci wodociągowej w pasie drogowym ul. Grunwaldzkiej i ul. Mikołaja Reja we Wrocławiu z uwagą jak poniżej:

- projektowaną tabliczkę pod istniejącym znakiem B-5 w ul. Reja (przy zjeździe z ul. Sienkiewicza) na trasie dojazdu do ww. budowy z treścią „ Nie dotyczy obsługi budowy MPWiK S.A. przy ul. Grunwaldzkiej, Reja" uzupełnić o datę zezwolenia wjazdu pod ww. znak B-5 tj.: „.....do 31 XII 2021".

Wydział Inżynierii Miejskiej
ul. Gabrieli Zapolskiej 4; 50-032 Wrocław
tel. +48 717 77 71 12
fax +48 717 77 75 79
wim@um.wroc.pl
www.wroclaw.pl

W przypadku konieczności kontynuowania prac po tej dacie, należy zwrócić się do Wydziału Inżynierii Miejskiej z wnioskiem o przedłużenie ważności zatwierdzenia, załączając aktualną opinię ZDIUM we Wrocławiu.

Potwierdzona kopia zatwierdzenia (wraz z listem przewozowym, fakturą, itp.) uprawnia do wjazdu pod znak B - 5 zlokalizowanym w ul. M. Reja (przy skrzyżowaniu z ul. Sienkiewicza) z tabliczką o treści „Nie dotyczy obsługi budowy MPWiK S.A. przy ul. Grunwaldzkiej, Reja do dnia 31.XII.2021r." oraz pod istniejący znak B-5 w ul. Sienkiewicza (przy zjeździe z mostu Szczytnickiego) na trasie dojazdu do ww. budowy.

Niniejszego zatwierdzenia dokonano działając na podstawie art. 10 ust. 6 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r., Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz. U. z dnia 24 stycznia 2020 r., poz. 110 z późn. zm.), w związku z § 3, ust.1, pkt. 1 i 3 oraz § 8, ust.2 pkt.1b, rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r., w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 14 kwietnia 2017r., poz. 784).
Na podstawie § 8 ust. 7 cytowanego rozporządzenia określam termin, w którym powinna zostać wprowadzona zatwierdzona organizacja ruchu do dnia 20 listopada 2021 roku.

Na podstawie §12 ust. 1 w/w rozporządzenia jednostka wprowadzająca zatwierdzoną organizację ruchu zobowiązana jest zawiadomić organ zarządzający ruchem, zarządcę drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Z up. PREZYDENTA
Andrzej Brzoza
Z-CA DYREKTORA WYDZIAŁU
INŻYNIERII MIEJSKIEJ

Sporządził : Andrzej Feczan tel. (71) 777 70-96

Otrzymuje:
1. adresat
2. ZDIUM
3. a/a

ZDiUM

ZARZĄD DRÓG I UTRZYMANIA MIASTA WE WROCŁAWIU

Wrocław, dnia 13.04.2021 r.

BESKO - Elżbieta Staworko, Bogdan Staworko s.c.
Pracownia Projektowa
ul. Słowińców 57
52-339 Wrocław

TUU.4261.982.29701.2021.MGr

Dotyczy: obsługi komunikacyjnej budowy sieci wodociągowej pasie drogowym ul. Benedyktyńska, ul. Grunwaldzka, ul. M. Reja we Wrocławiu.

W odpowiedzi na wniosek w sprawie jw., Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu uzgadnia obsługę komunikacyjną budowy sieci wodociągowej pasie drogowym ul. Benedyktyńska, ul. Grunwaldzka, ul. M. Reja we Wroclawiu, na warunkach jak niżej:

1. jezdnia dróg dojazdowych będzie na bieżąco oczyszczana z błota i ziemi,
2. przed wyjazdem z placu budowy oraz placu do składowania materiału należy zlokalizować na terenie inwestora myjkę do usuwania błota i ziemi z opon wyjeżdżających samochodów,
3. zniszczenia nawierzchni i infrastruktury dróg spowodowane obsługą placu budowy usuwane będą staraniem i na koszt inwestora,
4. przed przystąpieniem do obsługi komunikacyjnej budowy, należy wystąpić do Wydziału Inżynierii Miejskiej o zatwierdzenie organizacji ruchu zastępczego na czas prowadzenia rozbiórki,
5. w przypadku obowiązywania gwarancji na roboty nawierzchniowe inwestor zobowiązany jest do podtrzymania jej warunków,
6. nie wywiązywanie się z ww. wymogów upoważnia ZDiUM do cofnięcia zgody na obsługę placu budowy bez odszkodowania dla Inwestora,
7. obiekty i urządzenia budowlane oraz budowle zlokalizowane w pasie drogowym winny spełniać warunki zawarte w:

- Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowania.
- Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych jak powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie.

Z upoważnienia Dyrektora
KIEROWNIK WYDZIAŁU
Agnieszka Wróblewska

Otrzymują:
1. Adresat+zał.,
2. ZDiUM, TUU - a/a.

Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu
53-633 Wrocław, ul. Długa 49
www.zdium.wroc.pl; zdium@zdium.wroc.pl
tel: 71 355 90 76, fax: 71 355 08 66, fax: 71 373 49 06

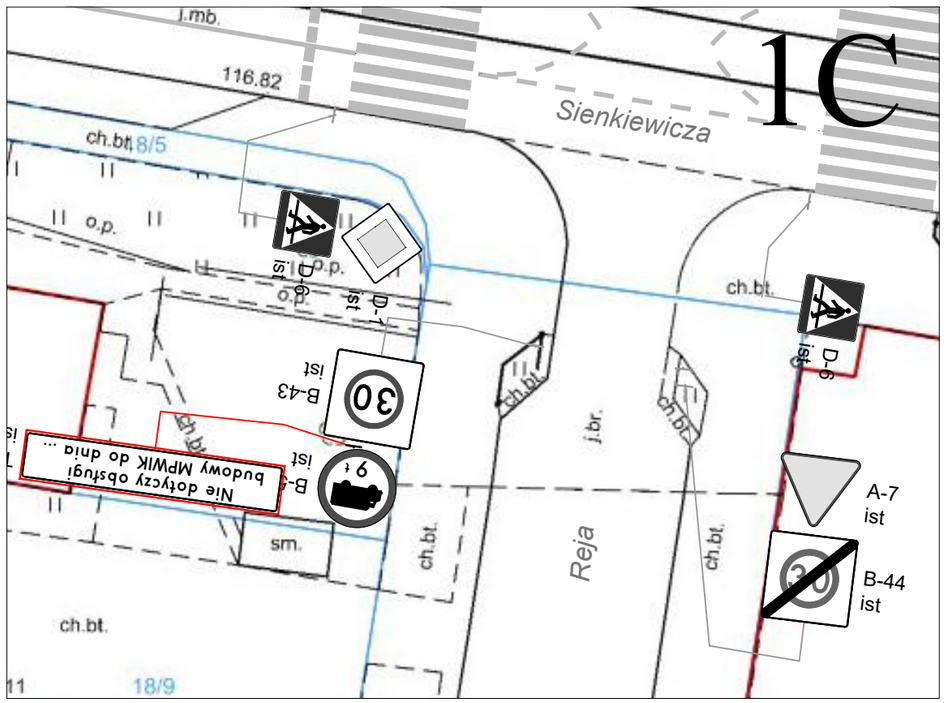
1A



1B



1C



LEGENDA:

Trasa obsługi komunikacyjnej placu budowy

Teren budowy

"BESKO" Elżbieta Staworko Bogdan Staworko s.c. 52-339 Wrocław ul.Słowińców 57		Pracownia Projektowa tel. 71 78-79-792	
Inwestor: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. 50-421 Wrocław, ul. Na Grobli 19			Stadium : PW
Obiekt: PRZEBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W UL. GRUNWALDZKIEJ I MKOŁAJA REJA			Data : 06.2021
Nazwa rysunku: Obsługa komunikacyjna budowy-lokalizacja znaków B-5			Skala : 1:500
Projektant: mgr inż. Bogdan Staworko	Uprawnienia:	Podpis :	Nr rysunku: 1
Asystent:	Uprawnienia: -		Branża : ORZ