AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 0-58 555 49 20
fax: 0-58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Nazwa przedsięwzięcia – zadania inwestycyjnego:

Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic posesji w ul. Pokorniewskiego w Sopocie

załącznik do decyzji
- zatwierdzeniu projektu arch.-bud.
- o pozwoleniu na budowę
nr UA.6740. 278.1.2020.PP.6
z dnia 07.12.2020

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr Krystyna Kowalska
Z-ca NACZELNIKA WYDZIAŁU
URBANISTYKI I ARCHITEKTURY

Inwestor:

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68
81-740 Sopot

Adres:

Sopot,
Al. Niepodległości – działka nr 130/1_16
ul. Pokorniewskiego – działka nr 130/2_16, 132/1_16
obręb ewidencyjny : 0001

Faza:

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa opracowania branżowego:

Sieć wodociągowa.

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PIĘCZĄTKA I PODPIS
Projektant:	inż. Wojciech Rohde	POM/0047/POOS/13	inż. Wojciech Rohde uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych upr. nr POM/0047/POOS/13
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka	POM/0096/PBS/20	
Sprawdzający:	mgr inż. Karolina Plichta	POM/0238/POOS/13	mgr inż. Karolina Plichta numer ewidencyjny: POM/0238/POOS/13 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Sopot, 10.11.2020r.

I. ZAŁĄCZNIKI

II. OPIS TECHNICZNY

III. RYSYNKI

I. ZAŁĄCZNIKI

OŚWIADCZENIE

branża : SANITARNA

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

1. projektant: inż. Wojciech Rohde,
2. sprawdzający: mgr inż. Karolina Plichta

Na podstawie art. 20, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 – Prawo Budowlane (z późniejszymi zmianami) oświadczamy, że projekt:

„Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic posesji w ul. Pokorniewskiego w Sopocie"

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Podpis:

1. inż. Wojciech Rohde
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych upr. nr POM/0047/POOS/13 2020 -11- 10

2. mgr inż. Karolina Plichta
numer ewidencyjny: POM/0238/POOS/13
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych
wodociągowych i kanalizacyjnych 2020 -11- 10

B 11

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80 840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
(1) Tel. 58-324-89-77
Fax 58-301-44-98

Gdańsk, 10 czerwca 2013 r.

syg. akt 254/POM/OKK/09

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, **art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623/, **§ 28 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./, **§ 3, § 12 pkt 1, § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 267/

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że:

Pan **WOJCIECH JÓZEF ROHDE**
inżynier inżynierii środowiska
urodzony dnia 20.07.1964 r. w Wejherowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0047/POOS/13

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Pan Wojciech Józef Rohde w ramach posiadanej specjalności upoważniony jest do:

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie **§ 3 i § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do:

1) do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,

2) projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Leszek Niedostatkiewicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Marek Wesołowski

POMORSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA OKRĘGOWA

Otrzymują:
1.Pan Wojciech Józef Rohde
81-222 Gdynia, ul. Morska 103/14
2.Okręgowa Rada Izby
3.Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4.aa

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
Tel. 58-324-89-77
Fax 58-301-44-98

Gdańsk, 27 grudnia 2013 r.

syg. akt 253/POM/OKK/13

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 932/, art. 12 ust. 3, **art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409/, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. z 2013 r. Nr 267/, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że:

Pani **KAROLINA EWA PLICHTA**
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzona 24.12.1983 r. w Gdańsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0238/POOS/13

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

6

Pani Karolina Ewa Plichta w ramach posiadanej specjalności upoważniona jest do:

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie **§ 15 i § 23 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./, uprawnienia niniejsze uprawniają do:

1) do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień

2) projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doborem właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Leszek Niedostatkiewicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:
1.Pani Karolina Ewa Plichta
80-147 Gdańsk, ul. Wyczółkowskiego 105
2.Okręgowa Rada Izby
3.Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4.aa

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-U86-TNF-3UC *

Pan Wojciech Rohde o numerze ewidencyjnym POM/IS/0483/07
adres zamieszkania ul. Morska 103/14, 81-222 Gdynia
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-27 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

odpis jest prawidłowy

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-DBT-D4I-TTG *

Pani Karolina Ewa Plichta o numerze ewidencyjnym POM/IS/0002/14
adres zamieszkania ul. Wyczółkowskiego 105, 80-147 Gdańsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-16 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

odpis jest prawidłowy

AQUA sopot

Sopot, 21.04.2020r.

AS/wt24/435/2020/MC
Z2007

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68
81-740 Sopot
Dział Eksploatacji

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Dotyczy: warunków technicznych na wymianę odcinka sieci wodociągowej w **ul. Pokorniewskiego** w Sopocie

AQUA-Sopot Sp. z o. o. - właściciel sieci i obiektów wod-kan na terenie miasta Sopotu przesyła warunki techniczne:

1. W celu polepszenia wymagań ochrony przeciwpożarowej w istniejących hydrantach zamontowanych na sieci wodociągowej, należy wymienić sieć wodociągową.
2. Odcinek istniejącej sieci wodociągowej DN80mm (żeliwo szare) zlokalizowany w ul. Pokorniewskiego należy wymienić (na długości około 60m) od istniejącej sieci wodociągowej DN150mm w Al. Niepodległości wraz z przełączeniem hydrantu HP10/1 (planowanego do przebudowy wg odrębnego opracowania dokumentacji projektowej), obecnie zlokalizowanego na terenie posesji przy ul. Pokorniewskiego 4.
3. Włączenie projektowanej sieci do Al. Niepodległości należy wykonać w pełnym węźle zasuw wraz z odwodnieniem sieci wodociągowej.
4. Można rozważyć połączenie istniejącej sieci wodociągowej DN250mm (żeliwo szare), zlokalizowanej po zachodniej stronie Al. Niepodległości z istniejącą siecią wodociągową DN150mm (żeliwo szare), zlokalizowaną po wschodniej stronie Al. Niepodległości.
   Takie rozwiązanie poprawi wydajność hydrantów ppoż. zlokalizowanych po wschodniej stronie Al. Niepodległości.
5. Ciśnienie statyczne w sieci wodociągowej w Al. Niepodległości wynosi 5,1 atm i utrzymywane jest za pomocą Stacji Uzdatniania Wody Brodwino oraz za pomocą Zbiornika Wody Wzgórze Trzech Gracji zlokalizowanego na rzędnej 77 m n.p.m...
6. Projektowaną sieć należy lokalizować w działkach gminnych.
7. Do projektowanej sieci wodociągowej należy przełączyć istniejące przyłącza wodociągowe do n/w budynków:
   7.1. ul. Pokorniewskiego 4/6 – przyłącze wodociągowe Dz32mm (PE) – należy wymienić na odcinku od projektowanej sieci do granicy posesji;
   7.2. ul. Pokorniewskiego 5A-B – przyłącze wodociągowe DN32mm (ocynk) – należy wymienić na odcinku od projektowanej sieci do granicy posesji;
   7.3. ul. Pokorniewskiego 7 i 9 – przyłącze wodociągowe DN50mm (ocynk) – należy wymienić na końcówce projektowanej sieci do istniejącej studni wodomierzowej.
8. Do budowy sieci wodociągowej należy zastosować rury na ciśnienie PN16 o średnicy nominalnej minimum DN150mm.
9. Doboru rur należy dokonać według technologii montażu, kryterium ich trwałości, wytrzymałości na obciążenia statyczne i dynamiczne, przy uwzględnieniu warunków pracy i posadowienia sieci, w tym agresywności środowiska oraz technologii jej budowy.
10. Do wymiany przyłączy wodociągowych do budynków należy zastosować rury z PE na ciśnienie PN10 (minimum Dz40mm) oraz zasuwy (minimum DN50mm) z miękkim doszczelnieniem i teleskopowym przedłużaczem. Nad rurociągami z PE należy ułożyć taśmę lokalizacyjno-ostrzegawczą z zamocowaniem do zasuw.
11. Wszystkie zastosowane materiały, urządzenia i armatura muszą posiadać odpowiednie atesty lub aprobaty techniczne oraz atesty higieniczne PZH, dopuszczające je do kontaktu z wodą pitną.

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

12. Oznakowanie uzbrojenia sieci wodociągowej na terenie Sopotu należy wykonać za pomocą tabliczek z tworzywa sztucznego umieszczonych na istniejących trwałych obiektach budowlanych lub na słupkach ze stali ocynkowanej (na wysokości około 2 m nad terenem, w widocznych miejscach). Tabliczki zasuw wodociągowych muszą mieć niebieskie tło, z wytłoczonymi cyframi, literami i odległościami w kolorze białym.
13. Przebudowę lub likwidację przewodów wod-kan będących w zakresie opracowania, należy przedstawić w dokumentacji projektowej.
14. Na etapie opracowania dokumentacji branżowej należy sprawdzić istniejące przewody wod-kan w celu ich inwentaryzacji.
15. W celu uniknięcia kolizji z istniejącą infrastrukturą podziemną (szczególnie na terenie będącym własnością Gminy Miasta Sopotu), Projektant w imieniu Inwestora powinien złożyć mapę z zagospodarowaniem terenu w zakresie branży wod-kan na Naradę Koordynacyjną w Wydziale Geodezji Urzędu Miasta Sopotu, po uzyskaniu uzgodnienia Działu Utrzymania i Rozwoju AQUA-Sopot.

Podstawowe wymagania techniczne dla hydrantów nadziemnych z zabezpieczeniem przeciwwłamaniowym w Sopocie:
kolor czerwony; połączenie z siecią kołnierzowe; korpus górny i dolny wykonane z żeliwa sferoidalnego; kolumna górna i dolna wykonane z żeliwa sferoidalnego; zabezpieczanie antykorozyjne części z żeliwa sferoidalnego: zewnętrzne – metodą proszkową, przy użyciu farby epoksydowej odpornej na promieniowanie UV, wewnętrzne – metodą proszkową przy użyciu farby epoksydowej lub emaliowane, min. grubość powłoki 250 mikronów;
wrzeciono: wykonane ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem; trzpień uruchomiający wykonany ze stali nierdzewnej; śruby ze stali nierdzewnej; ogumowany grzybek zamykający; kołnierz owiercony zgodnie z PN; ciśnienie PN 16.
Podstawowe wymagania techniczne dla zasuw kołnierzowych w Sopocie:
spełniające wymagania normy PN-EN 1074-2, PN 10, korpus i pokrywa wykonane z żeliwa sferoidalnego co najmniej klasy GGG40, zabezpieczenie antykorozyjne wewnętrzne i zewnętrzne zgodnie z DIN-30677 cz.2 ; wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej, z walcowanym gwintem; ogumowany klin zasuwy, śruby ze stali nierdzewnej, kołnierze owiercone zgodnie z PN.
Podstawowe wymagania techniczne dla opasek w Sopocie:
na rury z zasuwką przyłączeniową DN50mm z miękkim doszczelnieniem, z gwintem wewnętrznym, złącza naprawcze żeliwne do połączenia króćców rurociągów; obudowa teleskopowa do zasuw: trzpień łączący wykonany ze stali ocynkowanej, kaptur i orzech wykonany z żeliwa, osłona wykonana z tworzywa sztucznego; skrzynki zasuwowe i hydrantowe: korpus wykonany z żeliwa szarego, pokrywa wykonana z żeliwa sferoidalnego (wymiary skrzynek ulicznych, odmiana W, wykonane zgodnie z normą PN-85/M-74082 i PN-85/M-74081).

Szczegóły techniczne należy ustalić na etapie opracowania dokumentacji branżowej z Działem Utrzymania i Rozwoju AQUA-Sopot.
Niniejsze warunki techniczne ważne są dwa lata tj. do dnia 21.04.2022r. i należy załączyć je do dokumentacji.
Po uzyskaniu zgłoszenia lub pozwolenia na budowę, wydrukowane i podpisane egzemplarze projektu należy przekazać do Działu Utrzymania i Rozwoju AQUA-Sopot.

Z poważaniem

PREZES ZARZĄDU

Marcin Burakowski

Do wiadomości:
1.SAUR NEPTUN GDAŃSK S.A. Wydział Rejonu Sopot; ul. Polna 66-68; 81-740 Sopot
2.a/a

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68 81-740 Sopot | tel. 58 555 49 20 fax. 58 555 49 21 | aqua-sopot@aqua-sopot.com.pl www.aqua-sopot.com.pl | Sąd rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000286545, Kapitał zakładowy 55 761 800,00 zł | REGON 220461570 NIP 5851435137

Nr kancelaryjny: G.6642.3.330.2020

Województwo: **pomorskie**
Powiat: **m.Sopot**
Jednostka ewidencyjna: **226401_1, M.Sopot**
Obręb ewidencyjny: **226401_1.0001, 0001**

PREZYDENT MIASTA SOPOTU

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 03-07-2020 07:42:17

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Nr jednostki rejestrowej: **G9**

Osoby: 1

Udział Forma władania	*Dane osoby fizycznej / instytucji*
1/1 własność	GMINA - MIASTO SOPOT

Działki ewidencyjne: 2

Arkusz	*Nr działki*	*Adres / Położenie*	*Powierzchnia [ha]*	*Użytek i klasa bonitacyjna*		*Nr KW lub inne dokumenty*
				Użytek	*Pow. [ha]*	
16	**130/1**	Sopot, Aleja Niepodległości	0.0038	dr	0.0038	GD1S/00004602/2
Identyfikator: 226401_1.0001.AR_16.130/1; Rejon statystyczny: 888888; Działka objęta formą ochrony przyrody: -; Rejestr zabytków: -; Data wpisu do rejestru zabytków: -; Wartość: -; Data określenia wartości: -;						
Atrybuty dodatkowe: droga wojewódzka: 468						
16	**130/2**	Sopot, ul. Tomasza Pokorniewskiego	0.0632	dr	0.0632	GD1S/00004602/2
Identyfikator: 226401_1.0001.AR_16.130/2; Rejon statystyczny: 888888; Działka objęta formą ochrony przyrody: -; Rejestr zabytków: -; Data wpisu do rejestru zabytków: -; Wartość: -; Data określenia wartości: -;						
Atrybuty dodatkowe: droga gminna: 140077G						

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.0670	ha
Słownie:	sześćset siedemdziesiąt metrów kwadratowych	

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **37.8491 (trzydzieści siedem hektarów osiem tysięcy czterysta dziewięćdziesiąt jeden metrów kwadratowych)**

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Dokument został uwierzytelniony kwalifikowanym podpisem elektronicznym, o którym mowa w art. 3 pkt. 12 i art. 25 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE (Dz. Urz. UE L 257 z 28.08.2014, str. 73). Kwalifikowany podpis elektroniczny ma taki sam skutek prawny jak podpis własnoręczny. Weryfikacji podpisu można dokonać za pomocą oprogramowania do weryfikacji podpisu.

Sopot, dnia 03.07.2020 r.

Agata Potyrała-Tyburcy
03-07-2020

.....

(sporządził: data i podpis)

Podpis jest prawidłowy
Dokument podpisany przez Agata Potyrała-Tyburcy
Data: 2020.07.03 08:16:10 CEST

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Nr kancelaryjny: G.6642.3.330.2020

Województwo: **pomorskie**
Powiat: **m.Sopot**
Jednostka ewidencyjna: **226401_1, M.Sopot**
Obręb ewidencyjny: **226401_1.0001, 0001**

PREZYDENT MIASTA SOPOTU

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 03-07-2020 08:01:49

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Nr jednostki rejestrowej: **G538**

Osoby: 1

Udział Forma władania	*Dane osoby fizycznej / instytucji*
1/1 własność	GMINA - MIASTO SOPOT

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	*Nr działki*	*Adres / Położenie*	*Powierzchnia [ha]*	*Użytek i klasa bonitacyjna*		*Nr KW lub inne dokumenty*
				Użytek	*Pow. [ha]*	
16	**132/1**	Sopot, ul. Tomasza Pokorniewskiego	0.0034	dr	0.0034	GD1S/00000820/8
Identyfikator: 226401_1.0001.AR_16.132/1; Rejon statystyczny: 888888; Działka objęta formą ochrony przyrody: -; Rejestr zabytków: -; Data wpisu do rejestru zabytków: -; Wartość: -; Data określenia wartości: -;						
Atrybuty dodatkowe: droga gminna: 140077G						

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.0034	ha
Słownie:	trzydzieści cztery metry kwadratowe	

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.4433 (cztery tysiące czterysta trzydzieści trzy metry kwadratowe)**

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Dokument został uwierzytelniony kwalifikowanym podpisem elektronicznym, o którym mowa w art. 3 pkt. 12 i art. 25 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz uchylającego dyrektywę 1999/93/WE (Dz. Urz. UE L 257 z 28.08.2014, str. 73). Kwalifikowany podpis elektroniczny ma taki sam skutek prawny jak podpis własnoręczny. Weryfikacji podpisu można dokonać za pomocą oprogramowania do weryfikacji podpisu.

Sopot, dnia 03.07.2020 r.

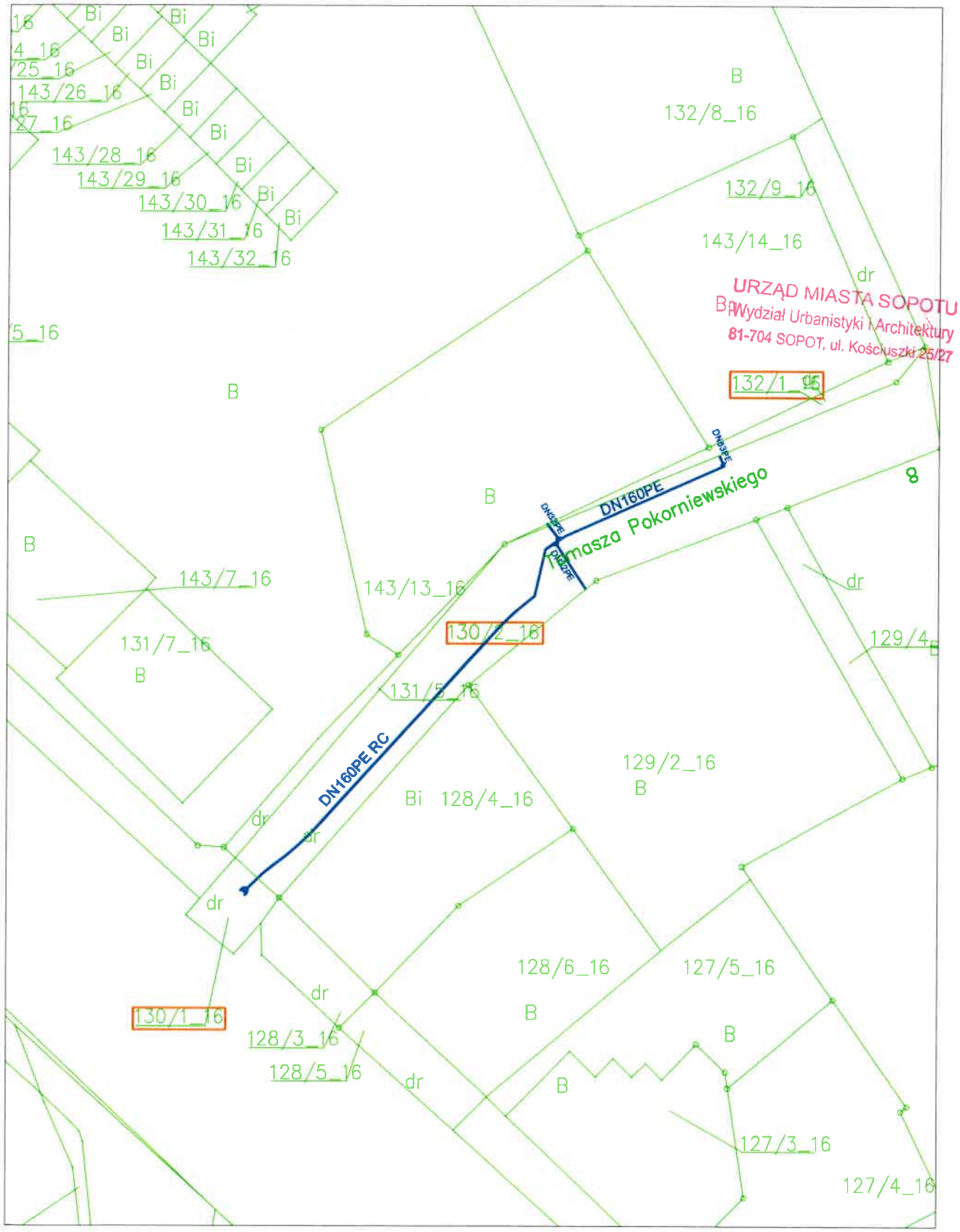
Agata Potyrała-Tyburcy
03-07-2020

(sporządził: data i podpis)

Podpis jest prawidłowy
Dokument podpisany przez Agata Potyrała-Tyburcy
Data: 2020.07.03 08:15:[illegible] CEST

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



Ewidencja
Skala 1:500

URZĄD MIASTA SOPOTU
WYDZIAŁ GEODEZJI
81-704 Sopot, ul. Kościuszki 25/27

Sopot, dn. 02.11.2020 r.

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
WPŁYNĘŁO
04. 11. 2020
l. dz. 1250

Znak sprawy: G.6630.55.2020

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 02.11.2020 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Przedmiot narady:	Sieć wodociągowa
Lokalizacja:	ul. Tomasza Pokorniewskiego
Wnioskodawca:	AQUA-SOPOT SP. Z O.O. ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
Inwestor:	AQUA-SOPOT SP. Z O.O. ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
Projektant:	WOJCIECH ROHDE
Przewodniczący:	Bartosz Kucharski
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	20.10.2020 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	**AQUA-Sopot Sp. z .o.o.** **ul. Polna 66-68** **81-740 Sopot** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** bez uwag	**Artur Aniserowicz**
2	**Centrum Informatyczne Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej w Gdańsku** **ul. Narutowicza 11/12** **80-233 Gdańsk** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** Bez uwag.	**Eryk Turzyński**
3	**ENERGA OPERATOR**	**Uzgodniono pozytywnie z uwagami** zgodnie z uzgodnieniem ENERGA-Operator SA nr GA/2/0171/2020.	
4	**Energa Oświetlenie Sp. z o.o.** **ul. Rzemieślnicza 17/19** **81-855 Sopot**	**Uzgodniono pozytywnie z uwagami** Uzgodniono zgodnie z uzgodnieniem 251/2020	
5	**Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o.** **ul. Biała 1b** **80-435 Gdańsk** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie**	**Mateusz Stachniak**

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

6	**Netia S.A.** **ul. Arkońska 6/A4** **80-387 Gdańsk**	**Uzgodniono pozytywnie** bez uwag	
7	**Orange Polska S.A.** **Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta** **ul. Grunwaldzka 110,** **80-244 Gdańsk**	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
8	**Państwowa Spółka Gazownictwa** **ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** Wykonać zgodnie z uzgodnieniem nr 8572/BR/OTI/2020	**Maciej Cybulski**
9	**Regionalne Centrum Informatyki w Gdyni** **ul. Strażacka 2-8** **81-001 Gdynia** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** Bez uwag.	**Eugeniusz Piotrowski**
10	**Saur Neptun**	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
11	**Wydział Ochrony Środowiska UMS**	**Uzgodniono pozytywnie** Bez uwag	
12	**Wydział Urbanistyki i Architektury UMS**	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
13	**Zarząd Dróg i Zieleni Sopot** **Al. Niepodległości 930** **81-861 Sopot** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** Zezwolenie nr TU/4488/ZLU/46/20 z dnia 19 sierpnia 2020 roku.	**Leszek Uschler**
14	**ZARZĄD DRÓG I ZIELENI W SOPOCIE DZIAŁ KANALIZACJI DESZCZOWEJ I MELIORACJI** **Al. Niepodległości 930** **81-861 Sopot** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** zgodnie z treścią decyzji nr TU/4488/ZLU/46/20	**Małgorzata Sokołowska**
	Wnioskodawca		**AQUA-SOPOT SP. Z O.O.**

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

.....

Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej

zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz.276 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz.276 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.

3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz.276 z późn. zm.).

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.

83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wałęga 1/1e NIP 593-010-05-26
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

KIEROWNIK ROBOTY:
inż. Zbigniew Mazurek

geodeta upr. 6224

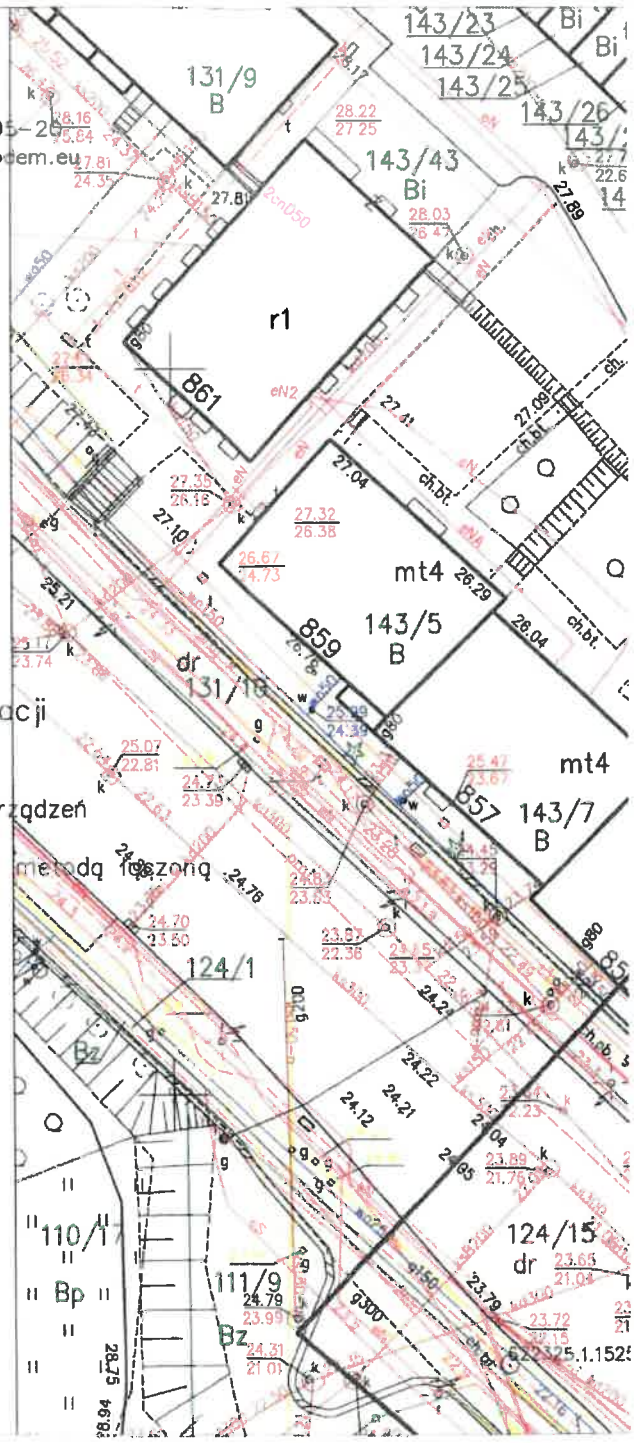
GEODETA
inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

wo: pomorskie
. Sopot
ewidencyjna: 226401_1, Sopot
01, Sopot
opot ul. Tomasza Pokorniewskiego 5A-B
99.2020
mapy: 6.223.25.23.2.3
iesienia: poziomy – PL-2000 strefa 6 TM
wysokościowy – PL-EVRF2007-NH
owe: inż. Dariusz Mazurek
eralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
dański, dnia 23.04.2020 r.

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji
ktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu
gruntów na dzień 21.04.2020 r.
sie istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
taci numerycznej została wykonana na podstawie danych pozyskanych metodą łączoną
pośredni, materiały archiwalne)
eślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGiK w Sopocie.
gruntowych w KW nie badano
uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespołu
Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty
ą) zgodnie
apy.
17.04.2020 r.

LOKALIZACJI

2020.100
2020-05-11



PREZYDENT MIASTA SOPOTU
na podstawie art. 29c ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U. z 2010r. Nr 193 poz. 1287 z późniejszymi zmianami) informuje, że dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 02.11.2020 w Sopocie, znak sprawy nr G.6630.55/2020

Narada koordynacyjna ~~była/nie była~~* przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej
ds. sytuowania projektowanych
sieci uzbrojenia terenu

2020-11-02
Sopot, dn. .....
*niepotrzebne skreślić

LOKALIZACJA

Sopot:
- ul. Pokorniewskiego

LEGENDA

projektowar
zakres opra
sieć wodoci

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI
W SOPOCIE
Al. Niepodległości 930, 81-861 Sopot
tel. 58 551 21 15, tel. 58 551 72 61
NIP 585-10-03-159

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
WPŁYNĘŁO
24. 08. 2020
L. dz. 951

Sopot, 19 sierpnia 2020 r.

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

L.dz. TU/4488/ZLU/46/20

Zezwolenie nr 46/2020

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 470, 471 z późniejszymi zmianami), art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz. 256 z późniejszymi zmianami) oraz upoważnień Prezydenta Miasta Sopotu nr Or.0052.183.2017 z dnia 31 marca 2017 r. oraz Or.0052.60.2016 z dnia 29.01.2016 r. do załatwiania spraw i wydawania w jego imieniu decyzji i postanowień administracyjnych w indywidualnych sprawach z zakresu zadań powiatu, wynikających z ustawy o drogach publicznych, po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 20 lipca 2020 roku, przez:

Marcin Burakowski posiadającego numer **PESEL 74070202431**

reprezentującego **Inwestora:**

AQUA-Sopot Sp. z o.o. 81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

w sprawie zezwolenia na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym gminnej drogi publicznej ulicy Pokorniewskiego (działki ewidencyjne nr 130/1, 130/2 i 132/1 karta mapy 16) w Sopocie.

1. Zezwalam na zlokalizowanie w pasie drogowym gminnej drogi publicznej ulicy Pokorniewskiego urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego – sieci wodociągowej – (w lokalizacji określonej w projekcie).
2. Warunki odtworzenia nawierzchni

- Jezdnia (odtworzeniu podlega cała szerokość wykopu, natomiast odbiorowi podlega cała szerokość wykopu wraz z odcinkami wynoszącymi po 5 metrów z obu stron krawędzi wykopu) – z kompletnym odtworzeniem wszystkich warstw podbudowy.
- Chodnik (odtworzeniu podlega cała szerokość wykopu, natomiast odbiorowi podlega cała szerokość wykopu wraz z odcinkami wynoszącymi po 2 metry z obu stron krawędzi wykopu) – z wymianą uszkodzonych elementów na elementy całe, na podsypce cementowo-piaskowej o grubości warstwy 5 cm i podbudowie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy 15 cm.

3. Wymogi w zakresie kanalizacji deszczowej:

- Technologię robót należy dostosować do istniejących warunków gruntowo wodnych.
- Odprowadzenie wód z odwodnienia wykopów budowlanych do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej można wykonać wyłącznie po ustaleniu miejsc i warunków ich zrzutu z Działem Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie.
- W związku z możliwością innej lokalizacji uzbrojenia kanalizacji deszczowej niż uwidocznione na mapie geodezyjnej oraz możliwością istnienia uzbrojenia, które nie jest ujęte w ewidencji geodezyjnej, należy wprowadzić wymogi wykonania przez Wykonawcę w trakcie realizacji robót próbnych przekopów i odkrywek. W celu dokładnego zinwentaryzowania istniejącego

uzbrojenia należy wykonać pomiary geodezyjne sprawdzające wymiary uzbrojenia i rzędne posadowienia. Przed rozpoczęciem robót i po ich zakończeniu Wykonawca jest zobowiązany do dokonania przeglądu urządzeń kanalizacji deszczowej znajdujących się w rejonie prowadzonych robót w obecności służb eksploatacyjnych Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie.

- Całość robót budowlanych w rejonie kanalizacji deszczowej należy przeprowadzić w ustaleniu i przy obecności służb Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie. Realizowane odcinki wodociągu i odkryte w trakcie robót uzbrojenie kanalizacji deszczowej należy zgłaszać do przeglądu w otwartych wykopach do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie. Realizacja robót przy zastosowaniu metody bezwykopowej jest możliwa tylko po ustaleniu ustawienia maszyn i sprzętu ze służbami ZDiZ w Sopocie.
- Za zanieczyszczenie i wszelkie uszkodzenia miejskiej sieci kanalizacji deszczowej w trakcie realizacji robót odpowiada Wykonawca robót. Jest on zobowiązany do zgłoszenia tego faktu do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie, a następnie do niezwłocznej naprawy spowodowanych uszkodzeń oraz do usunięcia zanieczyszczeń wraz pokryciem z tego tytułu wszelkich kosztów uwzględniających także spowodowane szkody i straty.
- Wprowadzenie zmian do dokumentacji projektowej podczas realizacji robót przez Inwestora i wybranego przez Niego Projektanta jest możliwe tylko po uzyskaniu zgody Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie. Wszelkie koszty związane z procedurami wprowadzania zmian pokrywa Inwestor zamierzenia inwestycyjnego.
- Wykonawca jest zobowiązany do wykonania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej i przekazania jej 1 egzemplarza do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie wraz ze szkicami geodezyjnymi.
- Rozpoczęcie robót należy zgłosić do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie przynajmniej na 5 dni przed planowanym terminem (druk zgłoszenia dostępny na stronie internetowej: http://bip.zdiz.sopot.pl/?cid=45).

4. Pozostałe warunki dotyczące lokalizacji urządzeń:

- Z uwagi na lokalizację odcinka sieci wodociągowej w obrębie realizacji projektu przebudowy Alei Niepodległości, przedmiotową sieć wodociągową zrealizować należy przed lub w koordynacji z robotami prowadzonymi w ramach ww. zadania. Po wykonaniu nowych nawierzchni drogowych realizacja przedmiotowej sieci nie będzie możliwa.

5. Zgoda zarządu dróg wyrażona w niniejszej decyzji nie jest równoznaczna z uzgodnieniem projektu budowlanego urządzeń. W przypadku gdy budowa urządzeń wymaga uzyskania pozwolenia na budowę, Inwestor zobowiązany jest zgodnie z art. 39 ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych do wystąpienia do tutejszego Zarządu ze stosownym wnioskiem w celu uzyskania uzgodnienia. W przeciwnym wypadku Inwestor zobowiązany jest do zgłoszenia do właściwego organu budowy albo wykonywania robót budowlanych.
6. Zgoda zarządu dróg wyrażona w niniejszej decyzji nie jest równoznaczna z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które inwestor powinien wystąpić do tut. zarządu w trybie i na warunkach określonych w art. 40 Ustawy o drogach publicznych oraz w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 01.06.2004 r w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. 2016 poz. 1264). Do wniosku o zezwolenie na zajęcie pasa drogowego należy załączyć projekt organizacji ruchu sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z dnia 14 października 2003 r.) zatwierdzony przez tut. zarząd. W zezwoleniu tym, zgodnie z Art. 40 ust. 4 Ustawy o drogach publicznych, zostaną naliczone opłaty określone Uchwałą Rady Miasta Sopotu Nr XXV/350/2017 z dnia 13 lutego 2017 roku w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg publicznych na terenie miasta Sopotu (Dz.U.Woj.Pom. z 13 marca 2017 r. poz. 935, z późniejszymi zmianami).

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

7. Właściciel wszystkich sieci przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym zobowiązany jest do wystąpienia do tut. zarządu o wydanie decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. W decyzji tej, zgodnie z Art. 40 ust. 5 Ustawy o drogach publicznych i Uchwałą Rady Miasta Sopotu Nr XXV/350/2017 z dnia 13 lutego 2017 roku, zostanie naliczona opłata za pierwszy rok umieszczenia sieci i przyłączy w pasie drogowym i warunki regulowania opłat za lata kolejne.
8. Niniejsza decyzja stanowi podstawę do wydania przez Inwestora oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością (działki ewidencyjne nr 130/1, 130/2 i 132/1 karta mapy 16) na cele budowlane.
9. W celu uzyskania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane dla pozostałych działek ujętych w opracowaniu położonych poza pasem drogowym dróg publicznych, należy wystąpić ze stosownym wnioskiem do właścicieli lub zarządców tych terenów.
10. Decyzja zezwalająca na lokalizowanie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego zwolniona jest z opłaty skarbowej zgodnie z załącznikiem – tabelą do Ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej cz. III, ust.44, kol. 4 pkt. 9 (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827, z 2017 r. poz. 624, 1273, 1529, 1543, 1566, 2361, 2486, z 2018 r. poz. 107).
11. Decyzja jest ważna trzy lata od daty wystawienia i stanowi załącznik do przedłożonej dokumentacji projektowej.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 21 i art. 22 Ustawy o drogach publicznych Zarząd Dróg i Zieleni w Sopocie jest zarządem dróg sprawującym trwały zarząd gruntami w pasie drogowym dróg publicznych miasta Sopotu. Niniejszą decyzją Zarząd Dróg zezwala na umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogowym drogi publicznej. Decyzja jest zgodna z wolą wnioskodawcy.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem organu, który wydał decyzję, złożone w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania. Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji.
W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

z up. PREZYDENTA MIASTA
Tomasz Kamiński
Z-ca Dyrektora ds. Eksploatacji
Zarządu Dróg i Zieleni w Sopocie

Otrzymują:
1. AQUA-Sopot Sp. z o.o. 81-740 Sopot, ul. Polna 66-68
2. a/a.

Do wiadomości:
1. ND ZDiZ

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.
83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wałęga 1/1e NIP 593-010-05-20
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Województwo: pomorskie
Powiat: m. Sopot
Jednostka ewidencyjna: 226401_1. Sopot
Obręb: 0001. Sopot
Obiekt: Sopot ul. Tomasza Pokorniewskiego 5A-B
ID: 6640.99.2020
Nr sekcji mapy: 6.223.25.23.2.3
Układ odniesienia: poziomy - PL-2000 strefa 6 (18°)
wysokościowy - PL-EVRF2007-NH
Prace polowe: inż. Dariusz Mazurek
Prace kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
Pruszcz Gdański, dnia 23.04.2020 r.

KIEROWNIK ROBOTY:
inż. Zbigniew Mazurek

geodeta upr. 6224

GEODETA

inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

N

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

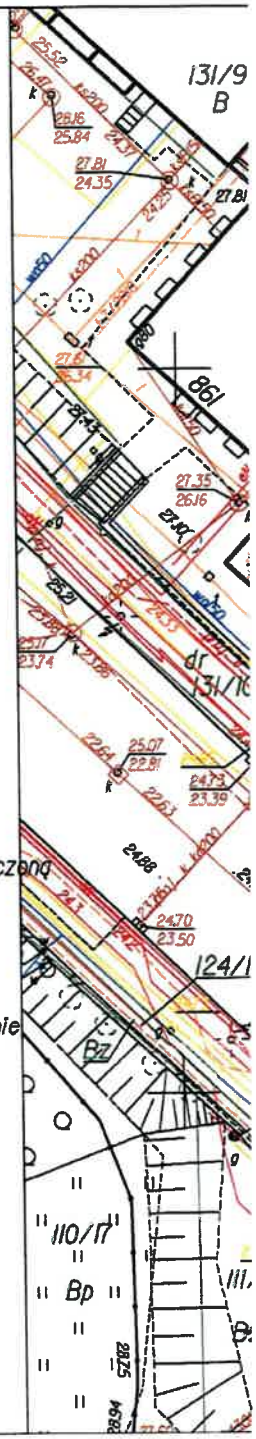
Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu i ewidencji gruntów na dzień 21.04.2020 r.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
Mapa w postaci numerycznej została wykonana na podstawie danych pozyskanych metodą łączoną (pomiar bezpośredni, materiały archiwalne)
Granice wkreślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGIK w Sopocie.
Służebności gruntowych w KW nie badano.

Treść mapy uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespółu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty (jeśli istnieją) zgodnie z treścią mapy.
Sopot, dn. 17.04.2020 r.

SZKIC LOKALIZACJI

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych i jego rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Sopotu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2264 2020.404
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-05-11
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	



ZARZĄD DRÓG I ZIELENI
W SOPOCIE
Al. Niepodległości 930, 81-861 Sopot
tel. 58 551 21 15, tel. 58 551 72 61
NIP 595-10-32-159

Sopot 19.08.2020 r.

Zezwolenie nr 46/2020

z up. PREZYDENTA MIASTA

Tomasz Kamiński
Z-ca Dyrektora ds. Eksploatacji
Zarządu Dróg i Zieleni w Sopocie

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział
Inżynierii i Ochrony Środowiska
81-704 Sopot ul. Kościuszki 25/27

Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska

Sopot, 08 lipca 2020r.

IOŚ.6740.37.2020.IV

AQUA-Sopot Sp. z o.o.

ul.Polna 66-68
81-740 Sopot

UZGODNIENIE 37/2020

Dotyczy: budowa sieci wodociągowej ul.T.Pokorniewskiego

Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Sopotu uzgadnia trasę projektowanej sieci wodociągowej DN 160PERC/160PE w ul.T. Pokorniewskiego, w granicach dz. 130/2 KM 16 metodą przewiertu sterowanego i w wykopie otwartym - bez uwag. 130/1, 132/1 KM 16 wzg.

GŁÓWNY SPECJALISTA
Urszula Czerkowska

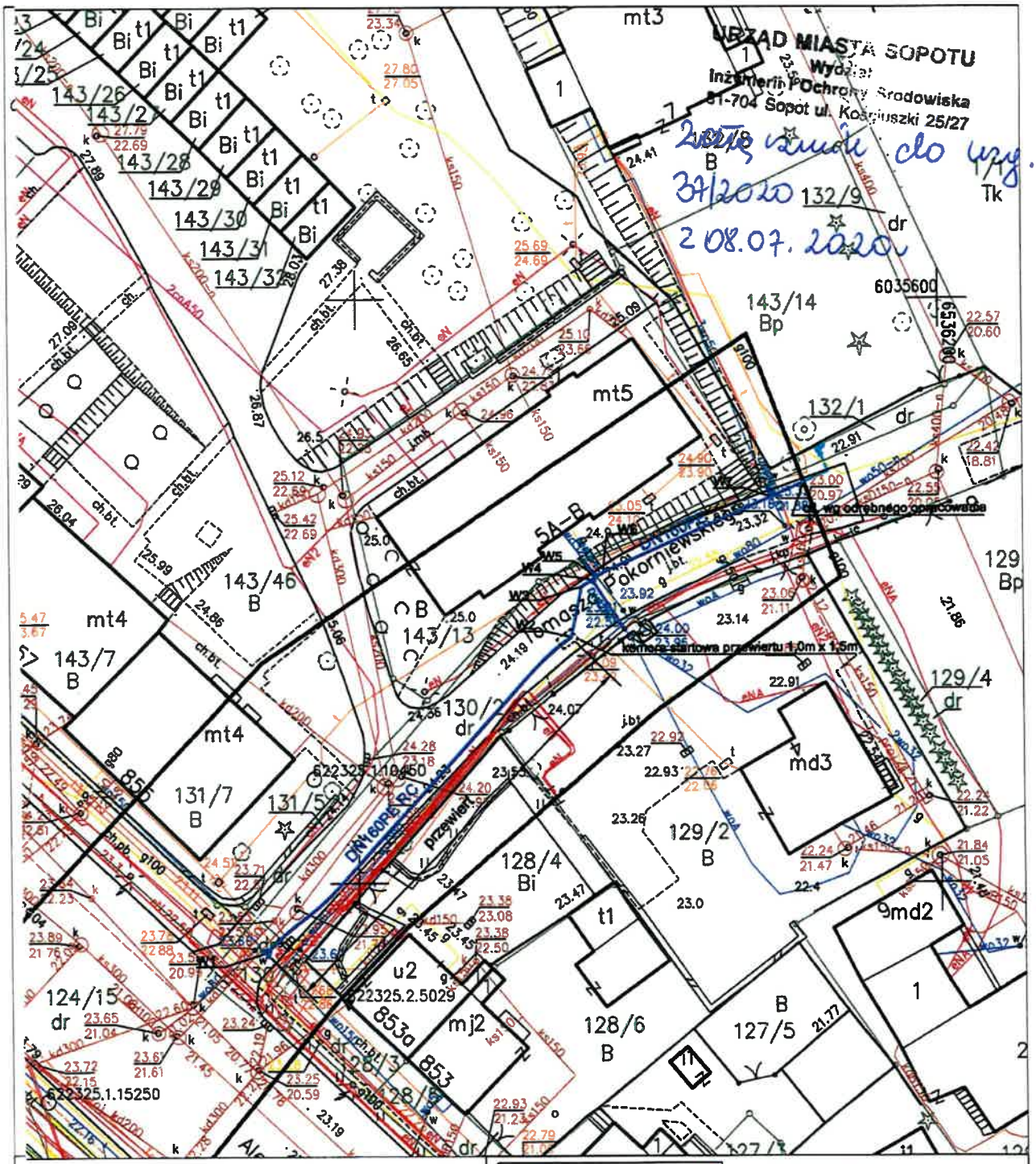
Załącznikiem do uzgodnienia jest mapa z naniesionym przebiegiem sieci wodociągowej opieczętowana pieczątką Wydziału, z wpisanym numerem i datą uzgodnienia.

NACZELNIK WYDZIAŁU
Elżbieta Borowiecka

Sopot

Urząd Miasta Sopotu
ul. Tadeusza Kościuszki 25/27, 81-704 Sopot
tel.: (+48 58) 52 13 794, fax: (+48 58) 551 01 33
www.sopot.pl

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



ACJA

N

niewskiego
odległości

A

projektowana sieć wodociągowa

zakres opracowania

projektowana sieć wodociągowa
- wg odrębnego opracowania

AQUA sopot
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:
Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokomiewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 06.07.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala: 1:500
Sprawdził:			
Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu			Nr rys.: 1

PREZYDENT MIASTA SOPOTU
ul. Kościuszki 25/27
81-704 Sopot

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
WPŁYNĘŁO
16. 10. 2020
L. dz. 1177

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Sopot, dnia 15.10.2020 r.

DECYZJA NR KZ.4125.561.2020.MM

Na podstawie art. 104, 107 § 4 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j.: Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późniejszymi zmianami), art. 89 pkt 2, art. 91 ust. 4 pkt 4, art. 96 ust. 2, art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 7 pkt 1 i 4, art. 36 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. O ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 282 z późniejszymi zmianami), w związku z porozumieniem z dnia 15 lipca 2011 r. pomiędzy Wojewodą Pomorskim a Gminą Miasta Sopotu w sprawie prowadzenia spraw z zakresu właściwości Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku przez Gminę Miasta Sopotu (Dz. Urz. Woj. Pom. 2011 r. Nr 104, p. 2112),

Konserwator Zabytków Miasta Sopotu

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13 października 2020 r. złożonego przez AQUA-Sopot Sp. z o. o., ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot, reprezentowaną przez Prezesa Zarządu - Pana Marcina Burakowskiego, w sprawie budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami, w ulicy Pokorniewskiego w Sopocie, na terenie działek nr: 132/1 i 130/2 (karta mapy 16) przy ul. Pokorniewskiego i dz. nr 130/1 (karta mapy 16) przy Al. Niepodległości, która to sieć wodociągowa w zbliżeniu do drzew będzie wykonana metodą bezwykopową,

POZWALA

na budowę sieci wodociągowej wraz z przyłączami, w ulicy Pokorniewskiego w Sopocie, na terenie działek nr: 132/1 i 130/2 (karta mapy 16) przy ul. Pokorniewskiego i dz. nr 130/1 (karta mapy 16) przy Al. Niepodległości, która to sieć wodociągowa w zbliżeniu do drzew będzie wykonana metodą bezwykopową, wg przebiegu i metod wykonania prac, jak na załączniku mapowym.

Termin ważności niniejszego pozwolenia konserwatorskiego – zgodnie z wnioskiem - do 30 czerwca 2021 r.

Uzasadnienie

W związku z art. 107 § 4 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późniejszymi zmianami) odstępuje się od uzasadnienia niniejszej decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie stron i nie jest decyzją rozstrzygającą sporne interesy stron, czy też decyzją wydawaną na skutek odwołania.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej przysługuje stronom odwołanie do Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji (art. 129 § 1 i 2 Kpa).

W trakcie biegu czternastodniowego terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję, składając oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Sopot

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127 a § 1 i 2 Kpa.)

Wykonawca – kierownik robót obowiązany jest niezwłocznie zawiadomić Konserwatora Zabytków Miasta Sopotu o wszystkich okolicznościach ujawnionych w takim prowadzeniu prac, które mogą mieć wpływ na stan zachowania zespołu urbanistycznego i zakres prac.

Pozwolenie niniejsze nie zwalnia od obowiązku uzyskania zezwolenia wymaganego przez przepisy Prawa Budowlanego lub inne przepisy szczegółowe.

Pozwolenie niniejsze może być cofnięte lub zmienione w razie ujawnienia okoliczności, które mają znaczenie dla zabytku lub mogą mieć wpływ na zakres prowadzonych prac.

z up. Prezydenta Miasta Sopotu

mgr inż. arch. Aleksandra Narożewska
KONSERWATOR ZABYTKÓW MIASTA SOPOTU

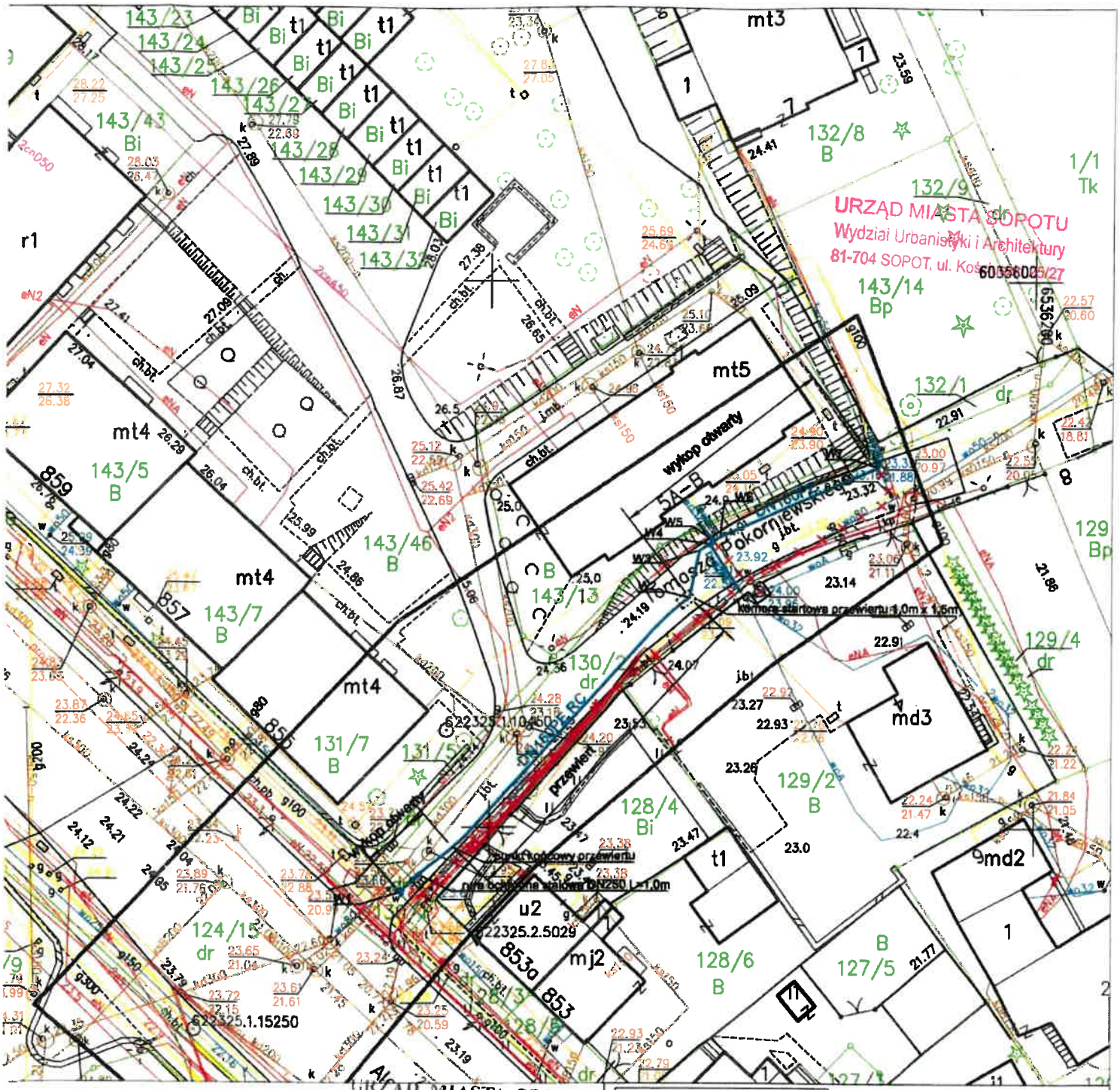
Otrzymują:

1. Pan Marcin Burakowski - Prezes Zarządu AQUA-Sopot Sp. z o. o., ul. Polna 66-68, 81 - 740 Sopot
2. A/A

Do wiadomości:

1. WUA wm.

Urząd Miasta Sopotu
ul. Tadeusza Kościuszki 25/27, 81-704 Sopot
tel.: (+48 58) 52 13 601, fax: (+48 58) 551 01 33
www.sopot.pl



URZĄD MIASTA SOPOTU
BIURO KONSERWATORA ZABYTKÓW MIASTA SOPOTU
81-704 Sopot, ul. Kościuszki 25/27

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI KONSERWATORA ZABYTKÓW MIASTA SOPOTU
Nr. KZ.4125.561.2020 MM
15.10.2020

LOKALIZACJA

Sopot:
- ul. Pokomiewskiego

LEGENDA

- projektowana sieć wodociągowa
- zakres opracowania
- sieć wodociągowa do unieczynnienia

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:
Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokomiewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	Inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 12.10.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala: 1:500
Sprawdził:			
Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu			Nr rys.: 1

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.
83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wołągo 1/1e NIP 593-010-05-28
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Województwo: pomorskie
Powiat: m. Sopot
Jednostka ewidencyjna: 226401_1, Sopot
Obręb: 0001, Sopot
Obiekt: Sopot ul. Tomasza Pokorniewskiego 5A-B
ID: 6640.99.2020
Nr sekcji mapy: 6.223.25.23.2.3
Układ odniesienia: poziomy – PL-2000 strefa 6 (GRS 80)
wysokościowy – PL-EVRF2007-NH
Prace polowe: inż. Dariusz Mazurek
Prace kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
Pruszcz Gdański, dnia 23.04.2020 r.

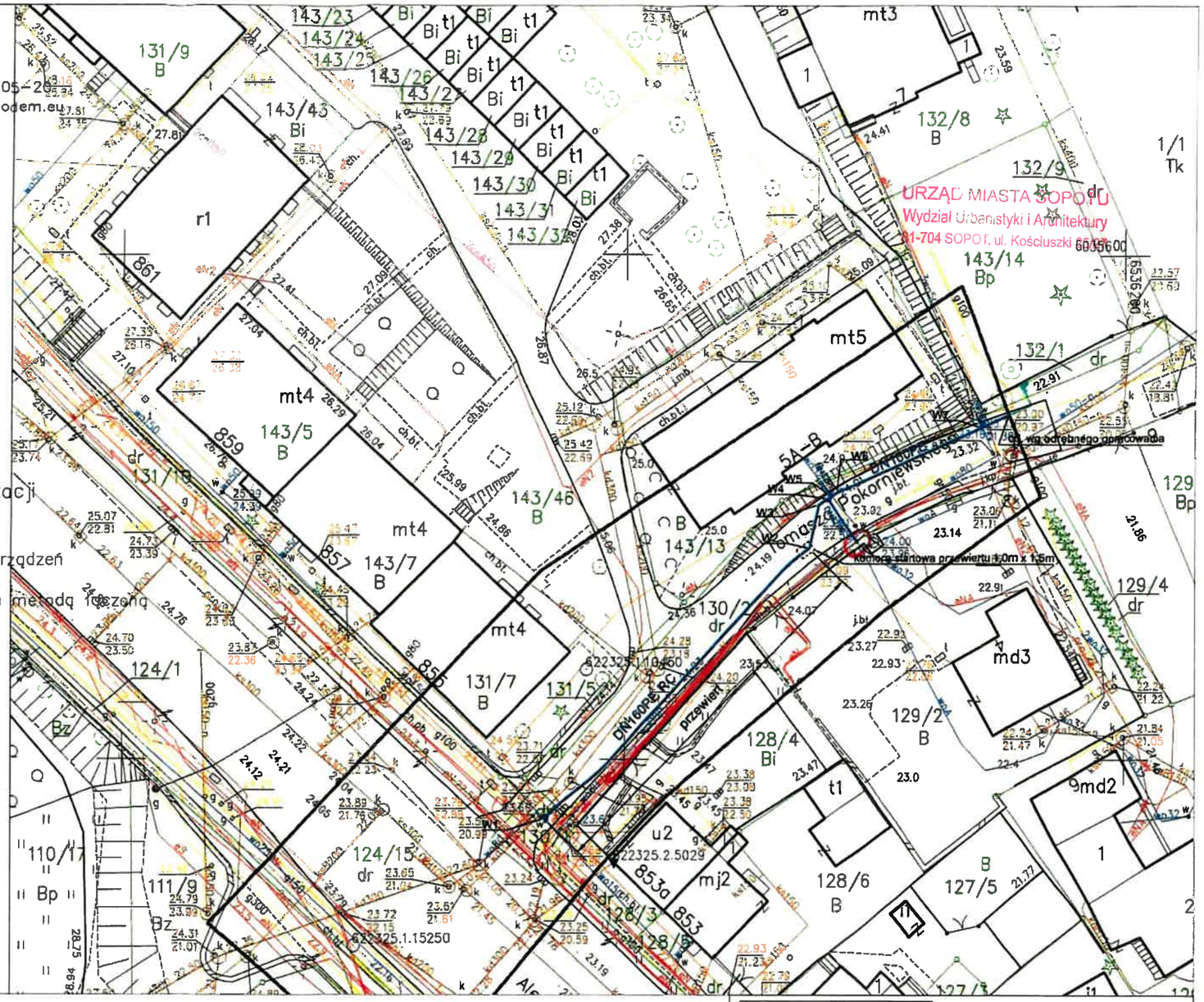
KIEROWNIK ROBOTY:
inż. Zbigniew Mazurek
geodeta upr. 6224
GEODETA
inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

N

——— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu i ewidencji gruntów na dzień 21.04.2020 r.
Nie wyklucza sie istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
Mapa w postaci numerycznej została wykonana na podstawie dancyh pozyskanych metodą łączoną (pomiar bezpośredni, materiały archiwalne)
Granice wkreślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGiK w Sopocie.
Służebności gruntowych w KW nie badano.
Treść mapy uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty (jeśli istnieją) zgodnie z treścią mapy.
Sopot, dn. 17.04.2020 r.

SZKIC LOKALIZACJI



Potwierdza się, że materiały stanowiące zasób geodezyjny i kartograficzny, które w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, a ich rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Sopotu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2264 2020.104
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-05-11
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

NERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
Rzemieślnicza 17/19, 81-555 Sopot
ejon Usług Oświetleniowych Sopot
Grottgera 7, 81-809 Sopot tel. 58 760 72 41
zgodnienie nr 251/2020 z dnia 05.08.2020
ezne 2 lata od ww. daty. Uzgodniono projekt Budowy sieci
wodociągowej
m. Sopot gm. Sopot
Pokorniewskiego
wagi:
Rozpoczęcie robót zgłosić na 14 dni przed terminem do ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. celem ustalenia bliższych szczegółów występujących kolizji i zbliżeń urządzeniami elektroenergetycznymi.
Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia energetyczne traktować jako czynne od napięciem -mogące grozić porażeniami) i zachować warunki bezpieczeństwa
Wykonawca robót pokrywa koszty naprawy i poniesione straty przez ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. na skutek ewentualnych uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas prowadzonych robót.
W miejscach skrzyżowań odkopane kable elektroenergetyczne osłonić rurami ochronnymi zgodnie z zaleceniami normy N SEP-E-004.
Na skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącą siecią energetyczną ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. prace wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, sprzętem ręcznym oraz zgodnie z normą SEP-E-001.
Odkryte kable podlegają etapowemu odbiorowi przez ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o.
Zachować odległości projektowanej zabudowy od istniejących linii napowietrznych zgodnie z normami PN-E-05100-1 i N SEP-E-003.
Ewentualne usunięcie istniejących sieci elektroenergetycznych z terenu, wymaga opracowania projektu technicznego i wykonania przebudowy na koszt Inwestora.
Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zinwentaryzowania istniejących kabli energetycznych.
Skrzyżowanie z kablem elektrycznym kablem ciepłowniczym
Kablem ciepłowniczym

Inżynier ds. Oświetlenia
Rafał Zając

LOKALIZACJA

Sopot:
- ul. Pokorniewskiego
- Al. Niepodległości

N

LEGENDA

- projektowana sieć wodociągowa
- zakres opracowania
- projektowana sieć wodociągowa - wg odrębnego opracowania

AQUA sopot
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:
Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokorniewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 06.07.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala: 1:500
Sprawdził:		ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM	

Nazwa rys.: **Plan zagospodarowania terenu**
Nr rys.: 1 28

FV 96/21

Energa operator

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
WPŁYNĘŁO
20.07.2020
842

Gdynia 20.07.2020

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

UZGODNIENIE NR GA\2\0171\2020

Temat Trasa projektowanego odcinka sieci wodociągowej w ul. Pokorniewskiego w Sopocie.

1. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
2. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie lub telefonicznie do REJONU DYSTRYBUCJI W GDYNI, ul.Morska 118c tel. 058 527 94 00, rozpoczęcie robót 5 dni wcześniej, oddzielnie dla każdej kolizji z urządzeniami energetycznymi.
3. Nie wyklucza się istnienia innych niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych. Przy wykonywaniu robót napotykane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy i poniesione straty przez REJON DYSTRYBUCJI W GDYNI na skutek ewentualnych uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca.
4. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez Energę mapą do celów projektowych.

Uwagi dodatkowe:

Na zbliżeniach i skrzyżowaniach z siecią energetyczną prace prowadzić metodą uniemożliwiającą powstanie awarii i pod nadzorem naszego pracownika Działu Zarządzania Eksploatacją.

Prace ziemne poprzedzić wykonaniem przekopów próbnych w celu ustalenia dokładnej trasy sieci elektroenergetycznej.

Skrzyżowania i zbliżenia z kablami energetycznymi realizować zgodnie z normą SEP-E-004.

W miejscach występowania istniejących kabli energetycznych prace ziemne wykonywać sprzętem ręcznym.

W miejscach kolizji projektowanego układu drogowego z istniejącymi kablami, kable te osłonić przepustami dwudzielnymi.

Dyrektor
Rejon Dystrybucji
Zbigniew Jędrus

Technik
ds. Dokumentacji Energetycznej
Przemysław Różyński

Kopie otrzymują:

MMD a/a

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
operator.gdansk@energa.pl
energa-operator.pl

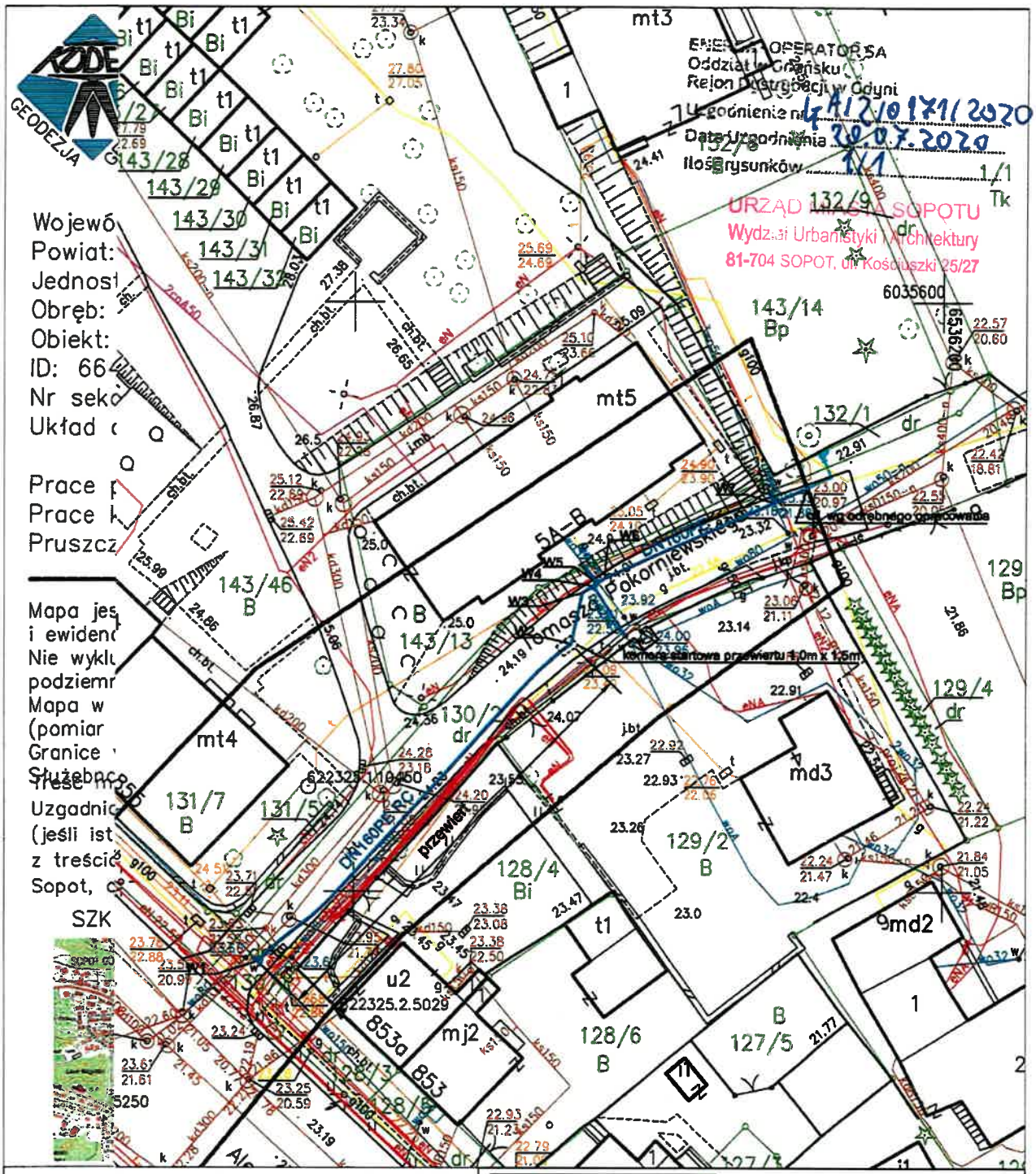
Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Uprzejmie informujemy
Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwane dalej RODO) uprzejmie informujemy, że:
1)Administratorem Twoich danych osobowych (ADO) jest: ENERGA–OPERATOR SA, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.
2)Nasze dane kontaktowe to: ENERGA–OPERATOR SA, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.
3)Z inspektorem ochrony danych możesz skontaktować się pod adresem e-mail: iod.energa-operator@energa.pl lub korespondencyjnie na adres ADO (pkt 2).
4)Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust 1 lit. f RODO w celach wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora. Prawnie uzasadnionym interesem ADO jest: realizacja Zlecenia Wykonania Usługi: Uzgodnienie Branżowe.
5)Podanie danych jest niezbędne do realizacji zlecenia.
6)Odbiorcą danych osobowych mogą zostać:
a.Uprawnione organy publiczne,
b.Spółki Grupy Energa, na podstawie wewnętrznych umów,
c.Podmioty dostarczające korespondencję,
d.Podmioty wykonujące usługi niszczenia dokumentacji,
e.Podmioty świadczące usługi doradztwa prawnego;
f.Podmioty świadczące usługi informatyczne w zakresie systemów przetwarzających dane osobowe.

7)Dane będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazanych w pkt 4. W zakresie realizacji uzasadnionych interesów ADO, dane będą przetwarzane do chwili pozytywnego rozpatrzenia wniesionego przez Ciebie sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
8)Informujemy o przysługującym prawie do:
a.dostępu do swoich danych osobowych i żądania ich kopii,
b.sprostowania swoich danych osobowych,
c.żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych, w granicach prawa,
d.przenoszenia danych,
e.usunięcia danych, jeżeli nie jest realizowany żaden inny cel przetwarzania, np. zakończono przechowywanie dokumentacji w okresie wynikającym z przepisów prawa.
W stosunku do danych przetwarzanych na podstawie prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez administratora przysługuje Ci prawo złożenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych.
Z uprawnień możesz skorzystać kontaktując się pisemnie lub e-mail z IOD (pkt 2, 3).
9)Informujemy o prawie wniesienia skargi do organu nadzorczego. W Polsce organem takim jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.



N

go

ana sieć wodociągowa

racowania

ana sieć wodociągowa

bnego opracowania

AQUA sopot

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:

Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokomiewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 06.07.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala:
Sprawdził:			1:500
Nazwa rys.:	Plan zagospodarowania terenu		Nr rys.: 1

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.
83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wałęga 1/1e NIP 593-010-05-26
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Województwo: pomorskie
Powiat: m. Sopot
Jednostka ewidencyjna: 226401_1, Sopot
Obręb: 0001, Sopot
Obiekt: Sopot ul. Tomasza Pokorniewskiego 5A-B
ID: 6640.99.2020
Nr sekcji mapy: 6.223.25.23.2.3
Układ odniesienia: poziomy – PL-2000 strefa 6 (17°)
wysokościowy – PL-EVRF2007-NH
Prace polowe: inż. Dariusz Mazurek
Prace kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
Pruszcz Gdański, dnia 23.04.2020 r.

KIEROWNIK ROBOTY:
inż. Zbigniew Mazurek
geodeta upr. 6224
GEODETA
inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

N

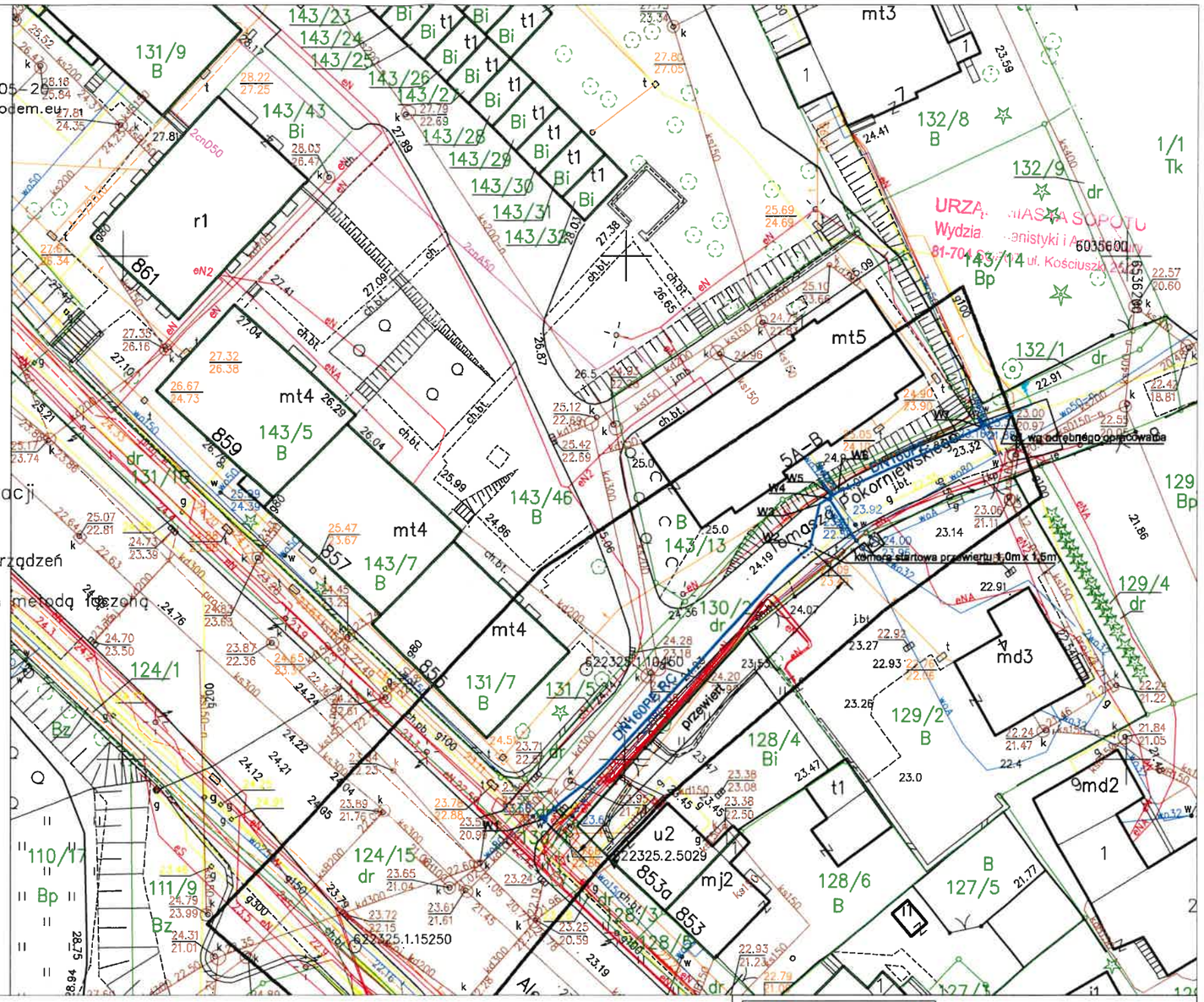
——— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu i ewidencji gruntów na dzień 21.04.2020 r.
Nie wyklucza sie istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
Mapa w postaci numerycznej została wykonana na podstawie dancyh pozyskanych (pomiar bezpośredni, materiały archiwalne)
Granice wkreślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGiK w Sopocie.
Służebności gruntowych w KW nie badano.
Treść mapy uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty (jeśli istnieją) zgodnie z treścią mapy.
Sopot, dn. 17.04.2020 r.

SZKIC LOKALIZACJI

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, a jego rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Sopotu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2264. 2020.104
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-05-11
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	



30488/TTISILU/P/2020 16.07.2020

Nr uzgodnienia....., dnia.....

1. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach do 1m od osi istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela Orange Polska.
2. Przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze Orange Polska podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosekonadzor
3. Każde wejście na infrastrukturę własności Orange Polska bez złożonego w/w wniosku, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.
4. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca).

Uwagi: Uzgodnienie ważne 12 m-cy

Piotr Peda

Orange Polska
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi
ul. Michała Bałuckiego 10/12, 93-273 Łódź

LOKALIZACJA

Sopot:
- ul. Pokorniewskiego
- Al. Niepodległości

N

LEGENDA

- projektowana sieć wodociągowa
- zakres opracowania
- projektowana sieć wodociągowa - wg odrębnego opracowania

AQUA sopot
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:
Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokorniewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 06.07.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala: 1:500
Sprawdził:			

Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu
Nr rys.: 132

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.
83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wałęga 1/1e NIP 593-010-05-26
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

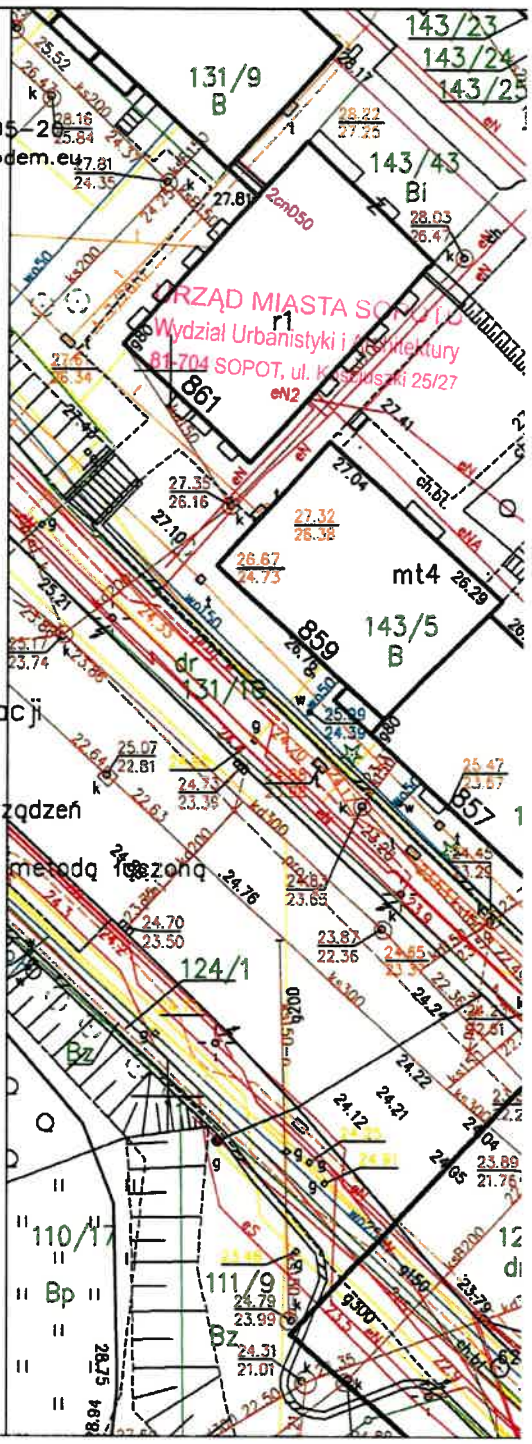
jewództwo: pomorskie
wiat: m. Sopot
dnostka ewidencyjna: 226401_1, Sopot
ręb: 0001, Sopot
iekt: Sopot ul. Tomasza Pokorniewskiego 5A-B
6640.99.2020
sekcji mapy: 6.223.25.23.2.3
ład odniesienia: poziomy – PL-2000 strefa 6
wysokościowy – PL-EVRF2007-NH
ıce polowe: inż. Dariusz Mazurek
ıce kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
ıszcz Gdański, dnia 23.04.2020 r.

KIEROWNIK ROBOTY:
inż. Zbigniew Mazurek

geodeta upr. 6224

GEODETA
inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

N



——— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

ıa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu
videncji gruntów na dzień 21.04.2020 r.
wyklucza sie istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
ziemnych które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
ıa w postaci numerycznej została wykonana na podstawie dancyh pozyskanych metodą łączoną
miar bezpośredni, materiały archiwalne)
nice wkreślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGiK w Sopocie.
że mapy uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespółu
ıadniania Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty
śli istnieją) zgodnie
reścią mapy.
ıot, dn. 17.04.2020 r.

SZKIC LOKALIZACJI

Poświadcza się, że niniejszy dokument zawiera dane uzyskane w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych. Nie rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Sopotu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2254 2020.404
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-05-11
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

UZGODNIENIE NR 614/2020

Uzgodniono z Regionalnym Centrum Informatyki Gdynia w zakresie łączności przewodowej projekt-plan: zagosp. terenu budowa sieci nadbiegowej w ul. Pokorniewskiego

m. Sopot

ul. (nr działki) Pokorniewskiego

Uzgodniono bez zastrzeżeń. Uzgodnienie ważne dw

Gdynia, dnia 14 LIP. 2020 podp

REGIONALNE CENTRUM INFORMATYKI GDYNIA

LOKALIZACJ

Sopot:
- ul. Pokomiew
- Al. Niepodleg

LEGENDA

——— proj
- - - - zak
proj
- wg

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdansk
tel. 58 326 35 00, faks 58 326 35 04

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
uzgodnienia.gdansk@psgaz.pl

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

UZGODNIENIE NR 8572/BR/OTI/2020
z dnia: 2020-07-08

Zadanie: Budowa sieci wodociągowej .

Opracowanie: Projekt zagospodarowania

Miejscowość: Sopot (gm. m. Sopot)

Adres: ul. Pokorniewskiego dz. 130/1, 130/2, 132/1

Projektant: Wojciech Rohde, upr. nr: POM/0047/POOS/13

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o. ul. Polna 66-68 81-470 Sopot

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

8572/BR/OTI/2020

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Gazownia.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. Skrzyżowania wykonać zgodnie z załączonym technicznym rozwiązaniem kolizji.
8. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
9. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
10. Przy układaniu obcego uzbrojenia należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej.
11. Gazociągi zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 04.06.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r., poz. 640).
12. Należy odbudować system oznakowania gazociągu za pomocą taśmy ostrzegającej
13. Zasypanie gazociągu należy wykonać w sposób uniemożliwiający jego uszkodzenie (z zastosowaniem podsypki i obsypki).
14. Skrzyżowania z gazociągiem, przed zasypaniem, zgłosić do odbioru we właściwej Gazowni.
15. Przewierty i przeciski, przy skrzyżowaniach z gazociągami, wykonać pod nadzorem przedstawiciela Gazowni / Placówki.
16. W przypadku odsłonięcia gazociągu w czasie robót ziemnych, należy go zabezpieczyć przed osunięciem i działaniem promieni słonecznych.

Pieczątka i podpis:

KIEROWNIK
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Wojciech Czapiewski

Osoba do kontaktu: Anna Gołuńska (anna.golunska@psgaz.pl)

Otrzymują:

1. Projektant
2. a/a

8572/BR/OTI/2020

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.
83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wałęga 1/1e NIP 593-010-05-26
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Województwo: pomorskie
Powiat: m. Sopot
Jednostka ewidencyjna: 226401_1, Sopot
Obręb: 0001, Sopot
Obiekt: Sopot ul. Tomasza Pokorniewskiego 5A-B
ID: 6640.99.2020
Nr sekcji mapy: 6.223.25.23.2.3
Układ odniesienia: poziomy – PL-2000 strefa 6 (PL-6)
wysokościowy – PL-EVRF2007-NH
Prace polowe: inż. Dariusz Mazurek
Prace kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
Pruszcz Gdański, dnia 23.04.2020 r.

KIEROWNIK ROBOTY:
inż. Zbigniew Mazurek
geodeta upr. 6224

GEODETA
inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

N

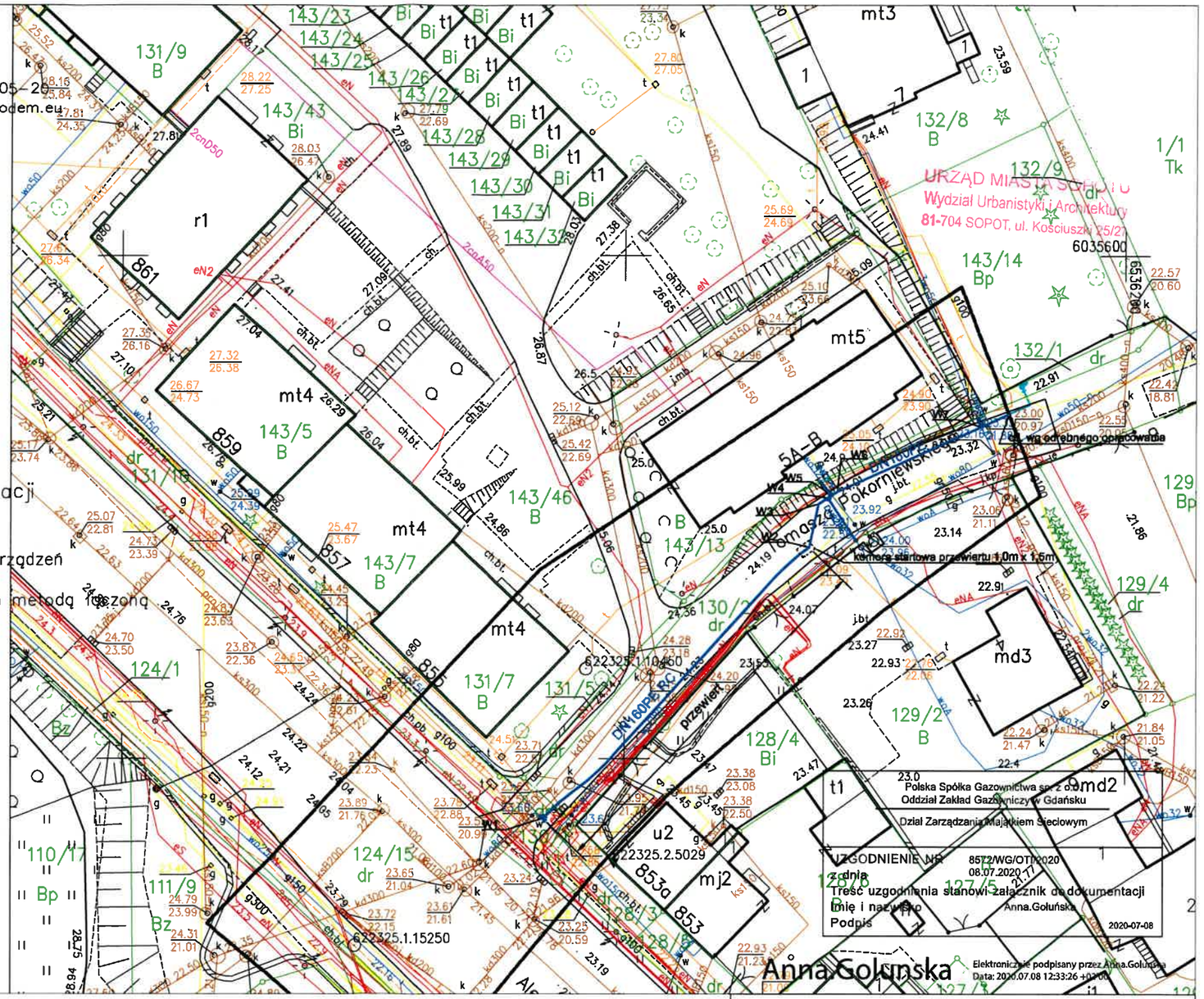
——— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu i ewidencji gruntów na dzień 21.04.2020 r.
Nie wyklucza sie istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
Mapa w postaci numerycznej została wykonana na podstawie danych pozyskanych metodą tachimetryczną (pomiar bezpośredni, materiały archiwalne)
Granice wkreślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGiK w Sopocie.
Służebności gruntowych w KW nie badano.
Treść mapy uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespółu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty (jeśli istnieją) zgodnie z treścią mapy.
Sopot, dn. 17.04.2020 r.

SZKIC LOKALIZACJI

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych i jego rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Sopotu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2264. 2020. 104
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-05-11
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	



LOKALIZACJA

Sopot:
- ul. Pokorniewskiego
- Al. Niepodległości

N

LEGENDA

- projektowana sieć wodociągowa
- zakres opracowania
- projektowana sieć wodociągowa - wg odrębnego opracowania

AQUA sopot
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:
Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokorniewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 06.07.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala: 1:500
Sprawdził:		ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM	
Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu			Nr rys.: 1

36

ZARZĄD DRÓG I ZIELENI w SOPOCIE

81-861 SOPOT, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 930

TELEFONY:
DYREKTOR 58 551-21-15
CENTRALA 58 551-72-61
FAX 58 551-55-34

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
WPŁYNĘŁO
10. 11. 2020
1288

Sopot, 27 października 2020 r.

TU/7068/UP/54/20

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68
81-740 Sopot

UZGODNIENIE 54/2020

Na podstawie art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późniejszymi zmianami)

Zarząd Dróg i Zieleni w Sopocie uzgadnia projekt budowlany pt.: „Budowa sieci wodociągowej w ulicy Pokorniewskiego w Sopocie".

1. Uzgodnienie obejmuje wyłącznie projekt branży sanitarnej.
2. Inwestycja w całości zlokalizowana jest w obrębie działek ewidencyjnych nr 130/1, 130/2 i 132/1 karta mapy 16.
3. Projektowana lokalizacja urządzenia zaakceptowana została decyzją l.dz. TU/4488/ZLU/46/20 z dnia 19 sierpnia 2020 roku.
4. Warunki odtworzenia nawierzchni określone zostały w decyzji l.dz. TU/4488/ZLU/46/20 z dnia 19 sierpnia 2020 roku.
5. Wymogi w zakresie kanalizacji deszczowej:

- Technologię robót należy dostosować do istniejących warunków gruntowo wodnych.
- Odprowadzenie wód z odwodnienia wykopów budowlanych do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej można wykonać wyłącznie po ustaleniu miejsc i warunków ich zrzutu z Działem Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie.
- W związku z możliwością innej lokalizacji uzbrojenia kanalizacji deszczowej niż uwidocznione na mapie geodezyjnej oraz możliwością istnienia uzbrojenia, które nie jest ujęte w ewidencji geodezyjnej, należy wprowadzić wymogi wykonania przez Wykonawcę w trakcie realizacji robót próbnych przekopów i odkrywek. W celu dokładnego zinwentaryzowania istniejącego uzbrojenia należy wykonać pomiary geodezyjne sprawdzające wymiary uzbrojenia i rzędne jego posadowienia. Przed rozpoczęciem robót i po ich zakończeniu Wykonawca jest zobowiązany do dokonania przeglądu urządzeń kanalizacji deszczowej znajdujących się w rejonie prowadzonych robót w obecności służb eksploatacyjnych Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

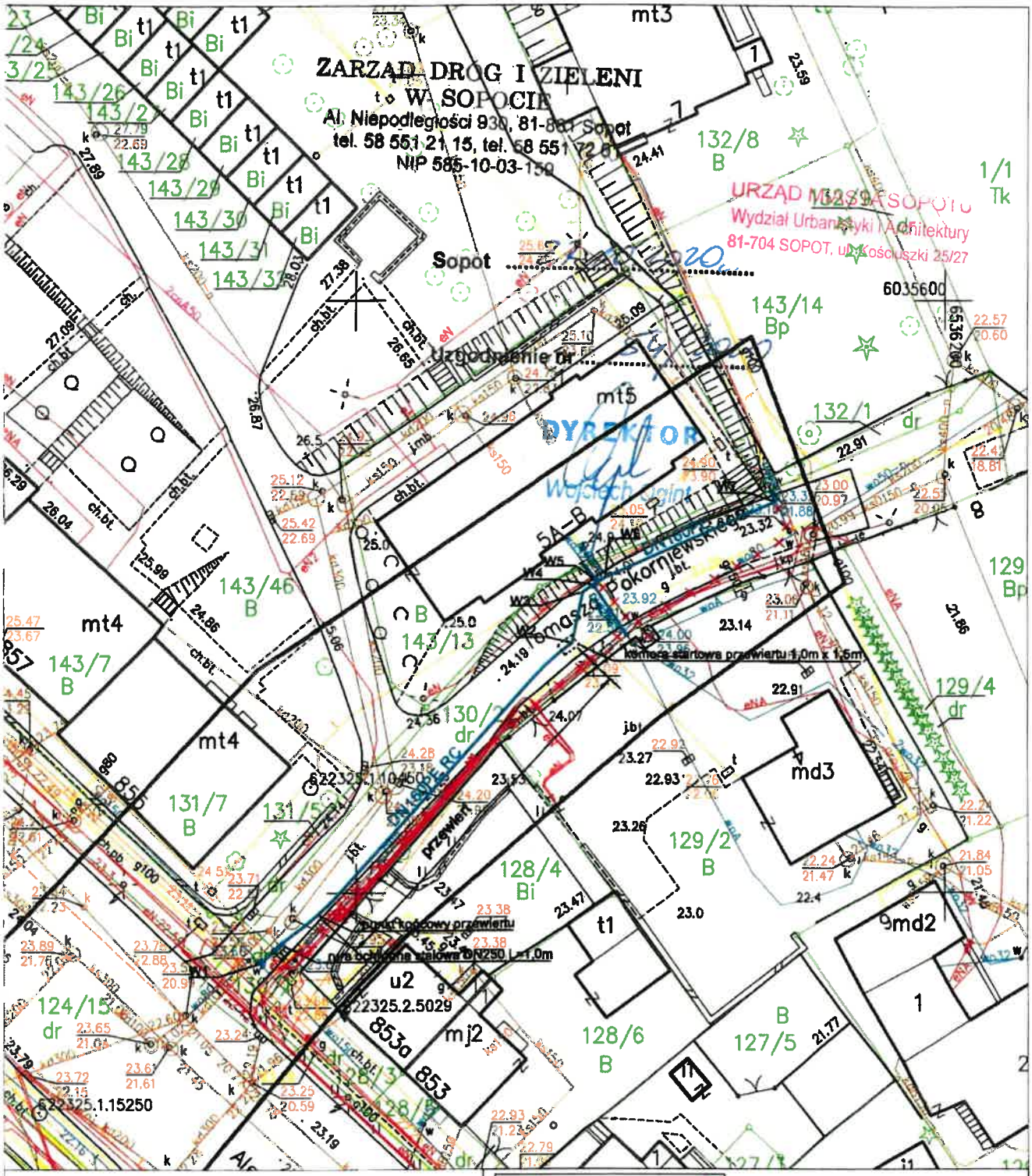
- Całość robót budowlanych w rejonie kanalizacji deszczowej należy przeprowadzić w ustaleniu i przy obecności służb Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie. Realizowane odcinki wodociągu i odkryte w trakcie robót uzbrojenie kanalizacji deszczowej należy zgłaszać do przeglądu w otwartych wykopach do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie. Realizacja robót przy zastosowaniu metody bezwykopowej jest możliwa tylko po ustaleniu ustawienia maszyn i sprzętu ze służbami ZDiZ w Sopocie.
- Za zanieczyszczenie i wszelkie uszkodzenia miejskiej sieci kanalizacji deszczowej w trakcie realizacji robót odpowiada Wykonawca robót. Jest on zobowiązany do zgłoszenia tego faktu do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie, a następnie do niezwłocznej naprawy spowodowanych uszkodzeń oraz do usunięcia zanieczyszczeń wraz pokryciem z tego tytułu wszelkich kosztów uwzględniających także spowodowane szkody i straty.
- Wprowadzenie zmian do dokumentacji projektowej podczas realizacji robót przez Inwestora i wybranego przez Niego Projektanta jest możliwe tylko po uzyskaniu zgody Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie. Wszelkie koszty związane z procedurami wprowadzania zmian pokrywa Inwestor zamierzenia inwestycyjnego.
- Wykonawca jest zobowiązany do wykonania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej i przekazania jej 1 egzemplarza do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie wraz ze szkicami geodezyjnymi.
- Rozpoczęcie robót należy zgłosić do Działu Kanalizacji Deszczowej i Melioracji ZDiZ w Sopocie przynajmniej na 5 dni przed planowanym terminem (druk zgłoszenia dostępny na stronie internetowej: http://bip.zdiz.sopot.pl/?cid=45).

6. Niniejsze uzgodnienie stanowi podstawę do wydania przez Inwestora oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością (działki ewidencyjne nr 130/1, 130/2 i 132/1 karta mapy 16) na cele budowlane.
7. W celu uzyskania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane dla działek położonych poza pasem drogowym dróg publicznych, należy wystąpić ze stosownym wnioskiem do właścicieli tych terenów.
8. Uzgodnienie jest ważne trzy lata od daty wystawienia i stanowi załącznik do przedłożonej dokumentacji projektowej.

DYREKTOR
Wojciech Ogint

Otrzymują:
1. AQUA-Sopot Sp. z o.o. 81-740 Sopot, ul. Polna 66-68
2. a/a.

Do wiadomości:
1. ND ZDiZ



ACJA

N

rniewskiego

DA

projektowana sieć wodociągowa

zakres opracowania

sieć wodociągowa do unieczynnienia

AQUA sopot

AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:

Budowa sieci wodociągowej w ul. Pokorniewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 12.10.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka		Skala: 1:500
Sprawdził:			
Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu			Nr rys.: 1

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

II. OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej DN160 w ul. Pokorniewskiego w Sopocie, w celu polepszenia wymagań ochrony przeciwpożarowej w istniejących hydrantach zamontowanych na sieci wodociągowej.

Zakres inwestycji obejmuje budowę sieci wodociągowej DN160 PE w wykopie otwartym o łącznej długości 28,9 m oraz budowę sieci wodociągowej DN160 PE RC za pomocą przewiertu sterowanego o długości 31,5 m, włączenie do nowo wybudowanej sieci i wymianę istniejących przyłączy wodociągowych do granic posesji przy ul. Pokorniewskiego 4, 5A-B oraz wymianę do studni wodomierzowej zlokalizowanej na granicy posesji przy ul. Pokorniewskiego 7 i 9.

Obiekt zaliczany jest do kategorii XXVI obiektów budowlanych – współczynnik kategorii obiektu k=8,0, współczynnik wielkości obiektu w=1,0 (długość ≤ 1km).

2. STAN ISTNIEJĄCY

Nie przewiduje się zmiany istniejącego zagospodarowania terenu, rozebrana nawierzchnia zostanie odtworzona po zakończeniu inwestycji.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

3.1 Zagospodarowanie terenu

W trakcie prowadzenia robót budowlanych nie przewiduje się zmiany ukształtowania terenu. Zniszczone w trakcie prowadzenia robót tereny należy odtworzyć w całym pasie wykopów jak również w pasie zniszczeń prowadzonych robót. Tereny zielone powinny być założone siewem po wykonaniu wierzchniej warstwy podłoża na głębokości ok. 10cm z ziemi urodzajnej.

W przypadku wykonywania prac metodą wykopu otwartego należy wykonać profesjonalne zabezpieczenia drzew rosnących w sąsiedztwie inwestycji przed uszkodzeniami mechanicznymi systemów korzeniowych, pni oraz przesuszeniem bryły korzeniowej.

3.2 Odtworzenie nawierzchni ulic oraz chodników.

Po zakończeniu inwestycji nawierzchnia chodnika i pasa drogowego zostanie odtworzona do stanu pierwotnego. Odcinek sieci wykonywany metodą bezwykopową – bez naruszenia nawierzchni jezdni.

3.3 Obszar odziaływania inwestycji

Projektowana budowa sieci wodociągowej stanowi obiekt liniowy i jej zakres oddziaływania obejmuje rzut poziomy średnicy zamontowanych rur i urządzeń budowlanych wraz z wyposażeniem w granicach działek przez które przebiega tj. dz. nr 130/1_16, 130/2_16 i 132/1_16 w rejonie ul. Pokorniewskiego w Sopocie.

4. ZESTAWIENIE CZĘŚCI PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Budowa sieci wodociągowej DN160 PE RC – 31,5 m
2. Budowa sieci wodociągowej DN160 PE - 28,9 m
3. Budowa przyłącza wodociągowego DN63PE– 1,0 m
4. Budowa przyłącza wodociągowego DN40PE– 1,8 m
5. Budowa przyłącza wodociągowego DN32PE– 5,1 m
6. Wykonanie węzła pełnego zasuw w Al. Niepodległości

5. ZAGROŻENIE ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW

Projektowana budowa sieci wodociągowej nie jest inwestycją oddziaływującą na środowisko w rozumieniu Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573) i nie wymaga uzyskania decyzji środowiskowej.
Projektowane obiekty budowlane stanowią podziemną infrastrukturę techniczną budownictwa komunalnego i powinny być eksploatowane przez wyspecjalizowane

firmy. Eksploatację obiektów należy prowadzić w oparciu o obowiązujące przepisy BHP.

6. DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

W ramach realizacji inwestycji należy uwzględnić:

- wykonywanie robót przy czynnej sieci wodociągowej,
- wykopy liniowe do głębokości do 2,8 m p.p.t. wykonywane ręcznie
- wykonywanie robót w pasie drogowym
- wykonywanie przewiertu sterowanego
- prowadzenie robót w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia terenu,

Przed przystąpieniem do robót ziemnych i montażowych należy wyznaczyć miejsca parkowania dla pojazdów, sprzętu i składowania materiałów budowlanych.

7. SKRZYŻOWANIA Z ISTNIEJĄCYMI OBIEKTAMI I PRZESZKODAMI TERENOWYMI

Roboty liniowe prowadzić zgodnie z wydanymi uzgodnieniami właścicieli/gestorów tych sieci załączonymi do opracowania.

8. ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

8.1 Sieć wodociągowa

Projektuje się sieć wodociągową DN160 PE i DN160 PE-RC w ul. Pokorniewskiego. Fragment sieci od węzła W2 w kierunku AL. Niepodległości należy wykonać metoda bezwykopową - przewiert sterowany (zgodnie z rys. nr 1 Plan zagospodarowania terenu), pozostałe odcinki sieci należy wykonać metodą wykopu otwartego.

Włączenie do sieci wodociągowej w Al. Niepodległości (węzeł W1) należy dokonać budując węzeł pełen zasuw.

Przebieg trasy projektowanej sieci wodociągowej pokazano na planie sytuacyjno-wysokościowym w skali 1:500 rys. nr 1. Projektowaną sieć wodociągową w ul. Pokorniewskiego wykonywaną w wykopie otwartym wykonać z rur DN160PE

SDR17 PE100 PN10, natomiast fragment sieci wykonywany metoda przewiertu sterowanego należy wykonać z rur DN160 PE RC SDR17 PE100 PN10. Przyłącza wykonać z rur PE o średnicy DN32, DN40 oraz DN63.

W miejscu skrzyżowania projektowanej sieci wodociągowej z siecią kanalizacji deszczowej należy zastosować rurę osłonową stalową DN250 dz 273x6,3.

Zaprojektowano kształtki ciśnieniowe kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego PN 10 .

Uzbrojenie sieci stanowią zasuwy odcinające kołnierzowe z miękkim uszczelnieniem i korpusem z żeliwa sferoidalnego.

Na odgałęzieniach sieci wodociągowej zaprojektowano bloki oporowe z betonu B-15. Przy wykonywaniu bloków oporowych stosować się do postanowień PN-B-10725.

Nad wodociągiem ułożyć taśmę lokalizacyjno – ostrzegawczą koloru niebieskiego o szer. 200 mm z zatopioną wkładką. Wkładkę metalową wyprowadzić do skrzynek zasuw wodociągowych.

Zasuwy wyposażyć w obudowy teleskopowe, skrzynki zasuwowe. Uzbrojenie oznakować za pomocą tabliczek na słupku lub ogrodzeniu.

Stosować tabliczki identyfikacyjne koloru niebieskiego (zasuwy) i czerwonego (hydranty ppoż.) z białym opisem. Materiał tabliczek powinien być odporny na promieniowanie UV.

Przed oddaniem do eksploatacji sieć wodociągową poddać próbie na ciśnienie zgodnie z PN–B-10725, płukaniu i dezynfekcji oraz uzyskać pozytywny wynik bakteriologiczny wody. Wszystkie zastosowane materiały mające kontakt z wodą muszą posiadać zgodę na ich wbudowanie wydaną przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną.

9. ROBOTY ZIEMNE

Prace ziemne wykonywać zgodnie z PN-B-10736 i zgodnie z wymaganiami i warunkami bezpieczeństwa pracy. Przed przystąpieniem do prac w rejonie projektowanego wodociągu – za pomocą przekopów ręcznych kontrolnych należy ustalić szczegółowy przebieg istniejącego uzbrojenia podziemnego. Wykopy należy wykonać jako wąsko przestrzenne z szalowaniem poziomym z bali drewnianych

rozpartych stemplami . W związku z prowadzeniem prac w terenie łatwo dostępnym dla osób postronnych, wykopy zabezpieczyć barierkami ochronnymi ustawionymi w odległości min. 1,0 m od krawędzi wykopu.

Prace ziemne w wykopie otwartym wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności w stosunku do istniejącego uzbrojenia. Podsypka pod rury powinna być wykonana bez kamieni np. piasek o max wielkości kamieni do 20mm. Wypoziomowana podsypka winna być nie ubita, aby zapewnić odpowiednie podparcie rury. W/w materiał podsypki winien być użyty do wypełnienia obsypki do poziomu 30 cm powyżej górnej powierzchni rury. Obsypkę należy ubijać warstwami. Przy zasypywaniu wykopów zwrócić szczególną uwagę na bardzo staranne zagęszczenie obsypki przewodów. Stopień zagęszczenia powinien być nie niższy od 97% zmodyfikowanej wartości Proctora.

Projektowany odcinek sieci wodociągowej zaprojektowany metodą bezwykopową wykonać przewiertem sterowanym.

9.1 Wykopy

1) Roboty ziemne poza zbliżeniami do istniejącego uzbrojenia podziemnego można wykonywać mechanicznie. W miejscu zbliżenia do istniejącego uzbrojenia roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.
2) Miejsca kolizji istniejącego uzbrojenia z projektowanymi urządzeniami należy ustalić szczegółowo wykonując ręczne przekopy kontrolne.
3) Oprócz naniesionych kolizji mogą wystąpić także kolizje z uzbrojeniem niezainwentaryzowanym. Wszystkie napotkane urządzenia należy traktować jako czynne.
4) Roboty ziemne prowadzić w wykopie wąskoprzestrzennym szalowanym, które przenosi parcie gruntu min 35kN/m^2.
5) W trakcie robót ziemnych przestrzegać PN-B-10736:1999, PN-S-02205:1998 oraz obowiązujących warunków technicznych wykonania i odbioru sieci infrastruktury i bhp.
6) Podczas wykonywania gruntu zasypowego szalunki należy wyciągać etapowo (stopniowo) do góry po zagęszczeniu każdej warstwy.

7) Przy montażu i posadowieniu przewodów stosować się do instrukcji montażowej producentów.

9.2 Podsypka

Na całej długości projektowanego rozwiązania, rury muszą być ułożone tak, by ich podparcie było jednolite. Podczas prac wykonawczych zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie rur przed przemieszczaniem się podczas wypełniania wykopu, zagęszczania gruntu i przejeżdżania ciężkiego sprzętu wykonawcy. Warstwa wyrównawcza nie może zawierać ostrych kamieni lub innego materiału łamanego, mogącego niszczyć lub uszkodzić rurę.

Rury układać na podsypce piaskowej grubości 30cm.

Lokalizacja rury	Wskaźnik zagęszczenia Is	Wtórny moduł odkształcenia E_2 [MPa]
W pasie drogowym	0,97	60
Poza pasem drogowym	0,90	-

9.3 Obsypka

Do wykonania obsypki rur przystąpić po wykonaniu pomiarów geodezyjnych. Obsypka winna być tak wykonana, aby zapewniała rurze dostateczne podparcie ze wszystkich stron, obciążenia mogły być przekazywane i nie występowały szkodliwe obciążenia miejscowe. Materiał do wykonania wypełnienia musi spełniać te same warunki, co materiał użyty na podsypkę tj. grunt piaszczysty lub pospółka o ziarnach nie większych niż 20 mm. Nie dopuszczać do powstania pustych przestrzeni pod rurą. Do 30 cm obsypkę prowadzić ręcznie. Obsypka winna być tak wykonana, by rurociąg nie uległ zniszczeniu bądź nie został przemieszczony.

Obsypkę prowadzić do uzyskania grubości warstwy minimum 30 cm (po zagęszczeniu) powyżej wierzchu rury.

Lokalizacja rury	Wskaźnik zagęszczenia Is	Wtórny moduł odkształcenia E_2 [MPa]
W pasie drogowym	0,97	60
Poza pasem drogowym	0,90	-

9.4 Zasypka

Zasypkę wykonać zgodnie z normą PN-S-02205 gruntem piaszczystym lub pospółką o ziarnach nie większych niż 20 mm. Zasypki wąskoprzestrzennych przekopów poprzecznych przez jezdnie, niezależnie od kategorii ruchu na drodze, powinny uzyskać do głębokości 1,2 m wskaźnik zagęszczenia co najmniej 1,00. Grunt stosowany do zasypki nie powinien zawierać materiałów mogących uszkodzić przewód, gruntów zbrylonych, gruzu i śmieci. Nie można używać dużych kamieni.

Lokalizacja rury	Wskaźnik zagęszcz. Is	Wtórny moduł odkształcenia E_2 [MPa]
W pasie drogowym	1,00	80 (na powierzchni warstw pośrednich) 100 (na powierzchni ostatniej warstwy gr.0,20m)
Poza pasem drogowym	0,84	-

10. PRÓBA SZCZELNOŚCI, PŁUKANIE, DEZYNFEKCJA I DECHLORACJA WODY

10.1 Próba szczelności

Próbę ciśnienia wykonać zgodnie z wymogami PN-B-10725. W czasie przeprowadzania próby szczelności należy w szczególności przestrzegać następujących warunków:

- napełnienie przewodu powinno się odbywać powoli od najniższego punktu,
- temperatura wody przy próbie ciśnienia nie powinna przekraczać 20^{0}C,

- po całkowitym napełnieniu wodą i odpowietrzeniu, przewód wodociągowy należy pozostawić na 12 h. w celu ustabilizowania,
- ciśnienie próbne powinno wynosić 1,0 MPa,
- po ustabilizowaniu się ciśnienia wody w przewodzie należy przez okres 30 min. sprawdzać spadek ciśnienia.

Po uzyskaniu pozytywnych wyników próby szczelności wodociąg należy poddać płukaniu.

10.2 Płukanie sieci wodociągowej.

Do płukania przewodów konieczne jest uzyskanie w przewodzie prędkości przepływu w wysokości 1,0 m/s i zapewnienie wody w ilości dziesięciokrotnej objętości płukanego odcinka.

10.3 Dezynfekcja.

Dezynfekcję przewodów wodociągowych przeprowadzić podchlorynem sodowym przy pomocy chloratora. Czas kontaktu chloru z wodą- 24 h. Dawka chloru 25g Cl_2/m^3 wody.

Po 24 h. od napełnienia, wodę chlorową należy spuścić z przewodu z jednoczesną jej dechloracją. Po spuszczeniu wody chlorowej przewód należy ponownie przepłukać poprzez jego napełnienie i zrzut wody w ilości odpowiadającej dwukrotnej pojemności wodociągu. Następnie po napełnieniu przewodu należy pobrać próbki wody celem przeprowadzenia badań bakteriologicznych. Wodociąg może być włączony do eksploatacji po uzyskaniu pozytywnych wyników badań bakteriologicznych.

11. UWAGI KOŃCOWE

1. Całość robót podlega odbiorowi przez Inwestora Aqua_Sopot.
2. Odbiór wykonać zgodnie z PN-B-10725.
3. Dla prawidłowego wytyczenia i usytuowania przewodów jak również wykonania rys. powykonawczych niezbędne jest zaangażowanie służb geodezyjnych.

4. Przed przystąpieniem do wykonywania prac należy powiadomić pisemnie użytkowników istniejącego uzbrojenia oraz pasów drogowych, a także właścicieli przyległych posesji o terminie rozpoczęcia prac.
5. Należy bezwzględnie przestrzegać uzgodnień wynikających z ustaleń z poszczególnymi jednostkami i instytucjami.
6. W trakcie prowadzenia prac należy przestrzegać przepisów BHP.
7. Roboty należy prowadzić pod nadzorem technicznym.
8. Należy zabezpieczyć przejazdy i przejścia dla ruchu pieszego i kołowego w strefie prowadzenia robót ziemnych i montażowych.
9. Nie zinwentaryzowane uzbrojenie podziemne, jak również jego odbiegająca lokalizacja od pokazanej w niniejszym opracowaniu należy zabezpieczyć przy założeniu że jest czynna i powiadomić inspektora nadzoru.
10. Roboty należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano Montażowych cz. II –roboty instalacji sanitarnych i przemysłowych.
11. Wszystkie użyte materiały mające kontakt z wodą muszą posiadać dopuszczenie Państwowej Powiatowej Stacji Sanitarnej
12. Wszelkie odstępstwa od projektu należy uzgadniać z inwestorem oraz projektantem.

INFORMACJA DOTYCZACA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Temat:
„Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic posesji w ul. Pokorniewskiego w Sopocie"

Inwestor:
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68
81-740 Sopot

URZĄD MIASTA SOPOTU
Wydział Urbanistyki i Architektury
81-704 SOPOT, ul. Kościuszki 25/27

Nazwa jednostki projektowej:
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
Dział Eksploatacji
ul. Polna 66-68
81-740 Sopot

Projektant:
Inż. Wojciech Rohde
Upr. Nr POM/0047/POOS/13

inż. Wojciech Rohde
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych upr. nr POM/0047/POOS/13

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiot opracowania obejmuje:

- Budowa sieci wodociągowej DN160 PE RC – 31,5 m
- Budowa sieci wodociągowej DN160 PE - 28,9 m
- Budowa przyłącza wodociagowego DN63PE– 1,0 m
- Budowa przyłącza wodociagowego DN40PE– 1,8 m
- Budowa przyłącza wodociagowego DN32PE– 5,1 m
- Wykonanie węzła pełnego zasuw w Al. Niepodległości

Kolejność realizacji sieci wodociągowej będzie następująca:

- wytyczenie trasy sieci wodociągowej,
- wykonanie przekopów próbnych,
- wykonanie przewiertu;
- rozbiórka nawierzchni na trasie budowanej sieci,
- wykonanie wykopów pod rurociągi,
- ułożenie i montaż rurociągów w wykopach,
- włączenie do istniejącej sieci,
- wykonanie próby szczelności,
- wykonania płukania i dezynfekcji przewodu,
- inwentaryzacja geodezyjna wykonanych prac,
- roboty odtworzeniowe i porządkowe
- znakowanie przebiegu sieci wodociągowej (słupki znacznikowe, tabliczki)

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Obszar budowy znajduje się na terenie m. Sopot w rejonie ul. Pokorniewskiego. Teren jest zabudowany infrastrukturą mieszkalną.
Na przedmiotowym terenie istnieje uzbrojenie podziemne: sieć wodociągowa, sieć kanalizacji sanitarnej, sieć kanalizacji deszczowej, sieć gazowa, kable energetyczne oraz telekomunikacyjne.
Celem projektu jest budowa sieć wodociągowej w ul. Pokorniewskiego oraz budowa nowych przyłączy wodociągowych do granic posesji lub do istniejącej studni wodomierzowej znajdującej się na granicy posesji w ul. Pokorniewskiego.

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

W trakcie wykonywania robót wystąpią skrzyżowania z czynną siecią gazową oraz z istniejącymi kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi. Wszystkie kable należy traktować jako kable pod napięciem, a w przypadku ich uszkodzenia podczas robót mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

Podczas realizacji budowy sieci wodociągowej istnieje możliwość wystąpienia następujących zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi :

- Roboty ziemne - zagrożenia związane z wykonywaniem wykopów liniowych spowodowane kolizjami z istniejącymi sieciami urządzeń podziemnych, możliwość przysypania ludzi ziemią w prowadzonym wykopie, możliwość wypadku przy pracy. Powyższe mogą występować w ciągu całego etapu realizacji robót na obszarze prowadzonych wykopów;
- możliwość porażenia prądem elektrycznym :
  - podczas używania agregatu prądotwórczego,
  - w trakcie korzystania z urządzeń i maszyn budowlanych zasilanych prądem elektrycznym,
  - w trakcie prowadzenia robót ziemnych w miejscach skrzyżowań z istniejącym przewodem elektrycznym w wypadku jego uszkodzenia,
- zagrożenie pożarem wystąpi szczególnie podczas tankowania paliwa do użytkowanego sprzęt budowlanego, koparek, spycharek, pomp spalinowych, samochodów itd.
- zagrożenie komunikacyjne występuje w ciągu całego okresu realizacji prac budowlanych ze zwiększeniem zagrożenia w okresie jesienno-zimowo-wiosennym,
- możliwość zagrożenia zdrowia ludzi nadmiernym hałasem, występującym podczas prac związanych z użycie maszyn budowlanych, występuje w ciągu całego okresu realizacji,
- zagrożenie uszkodzeniem przez ruchome części maszyn, szczególnie koparek.

5. Sposoby prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do wykonywania pracy pracownikom należy udzielić instruktażu stanowiskowego. Forma instruktażu oraz jego czas uzależnione będą od doświadczenia pracowników mających wykonać dane zadanie oraz od poziomu trudności wykonywanego zadania.
Szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, przeprowadza się jako wstępne i okresowe.
Szkolenia prowadzone są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkoleń.

Szkolenia wstępne ogólne muszą przejść wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do pracy. Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie Pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy powinno zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami zabezpieczania się przed nimi oraz metodami bezpiecznego wykonywania tej pracy.
Pracownicy przed przystąpieniem do pracy powinni zostać zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku. Fakt odbycia przez

pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia okresowe dotyczące przepisów i zasad bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzane w formie instruktażu nie minimum raz na 3 lata, a na stanowiskach pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – minimum raz w roku. Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innych maszyn o napędzie silnikowym powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące :

- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- postępowania z materiałami niebezpiecznymi i szkodliwymi dla zdrowia,
- udzielania pierwszej pomocy.

W/w instrukcje powinny podawać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania tej pracy, czynności do wykonywania po jej zakończeniu oraz zasady zachowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

Zabrania się dopuszczania pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające 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.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.
Nieprzestrzeganie przepisów bhp na placu budowy prowadzi do powstania bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.
Wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni na wypadek powstania pożaru i powinni znać zasady postępowania w podobnych sytuacjach.
W przypadku możliwości wystąpienia pożaru lub innego wypadku, budowa powinna dysponować:

- apteczką pierwszej pomocy zlokalizowaną na terenie zaplecza socjalnego oraz na terenie prowadzonych robót,
- instrukcją udzielania pierwszej pomocy w przypadku powstania wypadku,

- sprawnym technicznie sprzętem do gaszenia pożaru będącym na terenie zaplecza oraz w miejscu prowadzonych robót – m. in. kabina operatora koparki, spycharki lub samochodu,
- sprawnym technicznie samochodem służącym do przewiezienia ewentualnego poszkodowanego na pogotowie ratunkowe.

Teren realizacji robót powinien być oznakowany :

- Wykopy ziemne,
- tablicami informacyjnymi „UWAGA - GŁĘBOKIE WYKOPY",
- taśmami ostrzegawczymi biało-czerwonymi zamontowanymi nad wykopami, sygnalizującymi niebezpieczeństwo,

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- zorganizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,

Na podstawie oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu pracy na danym stanowisku, wykazu prac szczególnie niebezpiecznych, podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby oraz wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej, kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu zapewnić organizacje pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych oraz zapewnić likwidacje zagrożeń dla zdrowia i życia głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni otrzymać środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.
Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków, powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).
Kierownik budowy zobowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

W przypadku stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami zobligowana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

III. RYSUNKI

BIURO USŁUG GEODEZYJNYCH I PROJEKTOWYCH
"KODEM" Sp. z o.o.

83-000 Pruszcz Gdański, Aleja Ks. Józefa Wałęga 1/1e NIP 593-010-05-29
tel./fax (58) 683-47-47 tel. (58) 683-55-22 e-mail: geodezja@kodem.eu

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

KIEROWNIK ROBOTY:
Inż. Zbigniew Mazurek
geodeta upr. 6224

GEODETA
Inż. Dariusz Mazurek
tel. 517-383-280

Województwo: pomorskie
Powiat: m. Sopot
Jednostka ewidencyjna: 226401_1, Sopot
Obręb: 0001, Sopot
Obiekt: Sopot ul. Tomasza Pokorniewskiego
ID: 6640.99.2020
Nr sekcji mapy: 6.223.25.23.2.3
Układ odniesienia: poziomy – PL-2000 str
wysokościowy – PL-EVRF2007
Prace polowe: inż. Dariusz Mazurek
Prace kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz
Pruszcz Gdański, dnia 23.04.2020 r.

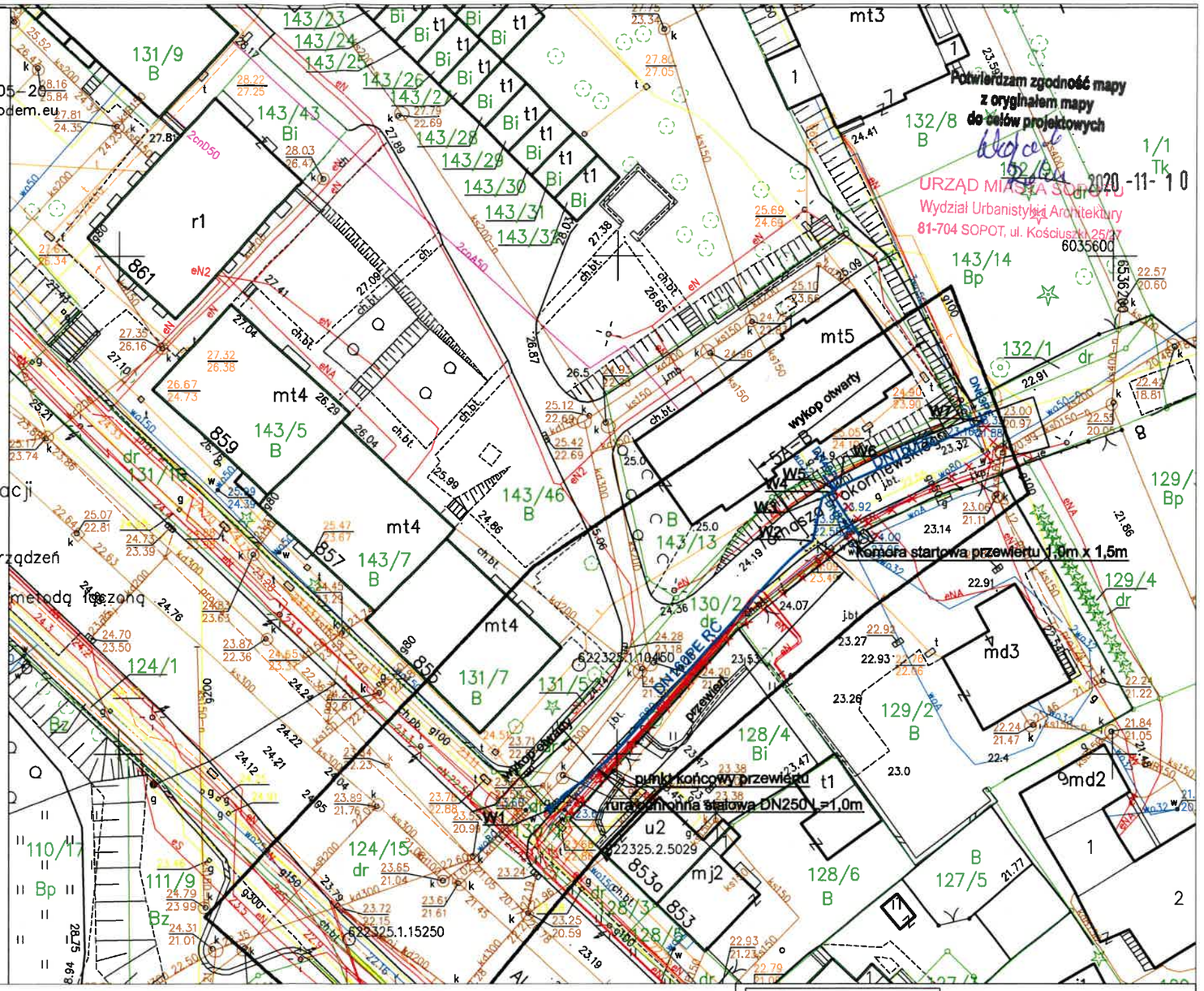
——— Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji, uzbrojenia podz. terenu i ewidencji gruntów na dzień 21.04.2020 r.
Nie wyklucza sie istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych które, nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.
Mapa w postaci numerycznej została wykonana na podstawie dancyh pozyskanych metodą łączoną (pomiar bezpośredni, materiały archiwalne)
Granice wkreślono na podstawie pliku .dxf pozyskanego z ODGiK w Sopocie.
Służebności gruntowych w KW nie badano.
Treść mapy uzupełniono na podstawie danych instniejących w zasobie Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Sopocie o wcześniej uzgodnione obiekty (jeśli istnieją) zgodnie z treścią mapy.
Sopot, dn. 17.04.2020 r.

SZKIC LOKALIZACJI

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych i jego rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Prezydent Miasta Sopotu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu-operatu technicznego	P.2264.2020.104
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2020-05-11
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	



UWAGI:

1. Wodociąg wykonywany metodą bezwykopową będzie prowadzony na głębokości min. 2,5 m.
2. Prace w wykopie otwartym będą prowadzone tak, aby nie zostały uszkodzene korzenie drzew o średnicy korzenia powyżej 3cm.
4. Korzenie drzew odkryte podczas wykonywania prac w wykopie otwartym zostaną zabezpieczone za pomocą nawilżanych mat z geowłókniny lub mat jutowych.
3. Po wykonaniu prac teren zostanie odtworzony do stanu pierwotnego.

LOKALIZACJA

Sopot:
- ul. Pokorniewskiego

N

LEGENDA

- projektowana sieć wodociągowa
- zakres opracowania
- sieć wodociągowa do unieczynnienia

AQUA sopot

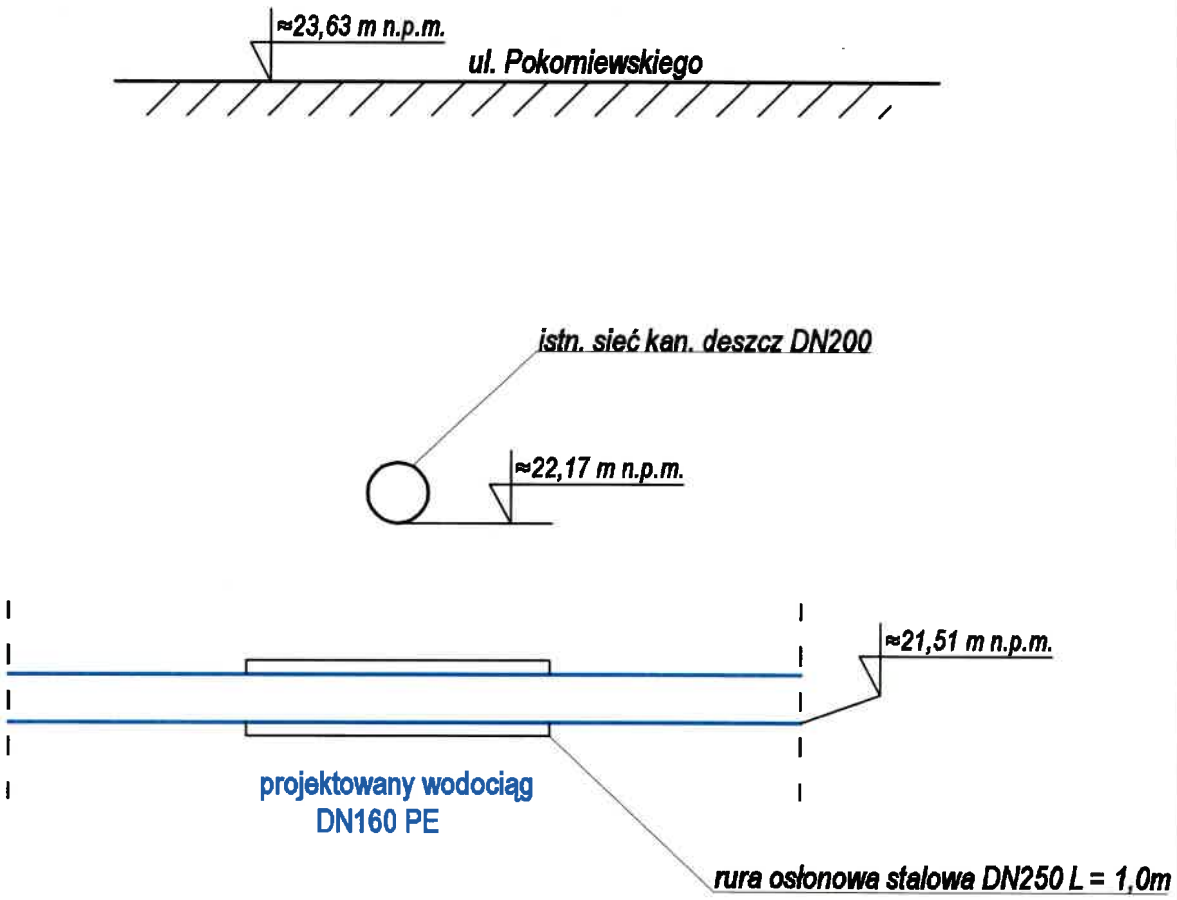
AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:
Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic posesji w ul. Pokorniewskiego w Sopocie

Inwestor: AQUA-Sopot Sp. z o.o.
81-740 Sopot, ul. Polna 66-68

BRANŻA SANITARNA

Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 12.10.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka nr upr.: POM/0096/PBS/20		Skala: 1:500
Sprawdził:	mgr inż.: Karolina Pilchta nr upr.: POM/0238/POOS/13		
Nazwa rys.: Plan zagospodarowania terenu			Nr rys.: 1



AQUA-Sopot Sp. z o.o.
ul. Polna 66-68, 81-740 Sopot
tel.: 58 555 49 20
fax.: 58 555 49 21
WWW: http://www.aqua-sopot.com.pl

Nazwa opracowania:	Budowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami do granic posesji w ul. Pokorniewskiego w Sopocie		
Inwestor:	AQUA-Sopot Sp. z o.o. 81-740 Sopot, ul. Polna 66-68		
BRANŻA SANITARNA			
Projektował:	inż. Wojciech Rohde nr upr.: POM/0047/POOS/13		Data: 12.10.2020r.
Opracował:	mgr inż. Katarzyna Mokrzycka nr upr.: POM/0096/PBS/20		Skala: 1:25
Sprawdził:	mgr inż. Karolina Plichta nr upr.: POM/0238/POOS/13		
Nazwa rys.:	Profil wodociągu		Nr rys.: 2