

Plac piknikowy w dzielnicy Przytór - Lunowo
w Świnoujściu, ul. Zalewowa 40

PRACOWNIA PROJEKTOWA

zArys

mgr inż. arch Elżbieta Kojalowicz – Bethke

**PROJEKT WYKONAWCZY
BUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO
W DZIELNICY PRYTÓR-ŁUNOWO W ŚWINOUJŚCIU**

adres

Ul. Zalewowa 40 , 72-600 Świnoujście
działka nr 451,454,452/1,453/1, 455, obręb 0018 Świnoujście

Inwestor :

GMINA MIASTO ŚWINOUJŚCIE
Ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście

**PRZYŁĄCZE WODY
PRZYŁĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ**

INSTALACJE SANITARNE

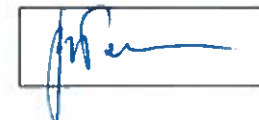
PROJEKTANT :

mgr inż. **Katarzyna Dekert**
Upr.bud. Upr.bud. 69/Sz.94 do proj. w specjalność instalacji sanitarnych



SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. **Bogna Tomaszewska**
Upr.bud.92/Sz/2002 do proj. w specjalność instalacji sanitarnych



DOBRA marzec 2018

PRACOWNIA PROJEKTOWA **zArys**
ul. Orzechowa 1, 72 - 003 DOBRA, NIP 851-215-57-38
biuro :ul. Szczecińska 4e, 72 - 003 Dobra
tel./fax. 0-91 311- 37 - 40 GSM 0- 607- 934 - 850 , e-mail: zarys@members.pl

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1.Strona tytułowa	1
2 . Zawartość opracowania	2
3.Opis techniczny	3 -5
1. Podstawa opracowania.	
2. Cel i zakres opracowania.	
3. Opis rozwiązania projektowego.	
3.1.Przyłącze wody	
3.2. Kanalizacja sanitarna	
4. Odwodnienie wykopów na czas budowy.	
5. Uwagi ogólne i końcowe.	

4.Załączniki:

Załącznik 1 Warunki techniczne przyłączenia do sieci wody i kanalizacji wydane przez ZWIK w Świnoujściu

Załącznik 2 Współrzędne x i y

5.Rysunki

LP	Nazwa rysunku	skala
1	Projekt zagospodarowania terenu	1:500
2	Profil wody	1:100/100
3	Profil kanalizacji sanitarnej	1:100/1:100
4	Pomieszczenie wodomierza	1:20

OPIS DO PROJEKTU WYKONAWCZEGO
PLAC PIKNIKOWY W DZIELNICY PRZYTÓR – LUNOWO W ŚWINOUJŚCIU
Działki o nr ewid.451, 454, 452/1, 453/1, 455dr. z obrębem 0018 Świnoujście
Świnoujście, ul Zalewowa 40

INSTALACJE SANITARNE

1. Podstawa opracowania.

Podstawą opracowania są :

- Zlecenie inwestora
- Aktualny plan sytuacyjny.
- Koncepcja architektoniczna zagospodarowania terenu.
- Projekt budowlany budynku.
- Aktualne normy i wytyczne.
- Warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji wydane przez ZWIK w Świnoujściu

2. Cel i zakres opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany przyłączy dla projektowanej toalety kontenerowej Placu piknikowego na terenie osiedla Przytór-Lunowo .

Adres inwestycji : Świnoujście ul. Zalewowa dz. nr 451, 452/1,454 ; 453/1; 462 dr. obręb 0018

Inwestorem jest Gmina Miasto Świnoujście.

Zakres projektu obejmuje:

- przyłączy wody i zewnętrzna instalacja wody,
- przyłączy i zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej.

3. Opis rozwiązywania projektowego.

3.1. Przyłączy wody.

DOBÓR WODOMIERZA

Zaprojektowano wodomierz umieszczony w studni wodomierzowej polimerbetonowej o średnicy 1,2m i wysokości 2,0m. Przyjęto wodomierz skrzydełkowy typ JS 20 o średnicy 20mm (przepływ nominalny 2,5m³/h, przepływ maksymalny 3,125m³/h). Wodomierz montować wraz z zaworami i armaturą zwrotną w studni wodomierzowej - zestawienie armatury .

Zaopatrzenie budynku w wodę z wodociągu PE90 w ulicy Zarzecze poprzez projektowane przyłączy.

Włączenie za pomocą opaski do nawiercania rur PE de90 z przyłączem gwintowanym dn25. Zamontować zasuwę do przyłączy domowych dn25/PE32. Zasuwy wyposażać w teleskopowe przedłużenie wrzeczona zasuwę i zbudować skrzynkę uliczna do zasuw typu ciężkiego.

Przyłączy do budynku wykonać z rur PE de32 PN80 klasy ciśnienia PN10 = 10 bar łączonych za pomocą złączy elektrooporowych. Przy przejściu rurociągu przez fundament – przejście szczelne w tulei osłonowej DN50. Przy przejściu rurociągu w budynku z PE na stal montować złączki PE/stal elektrooporowe z gwintem. Przewód układać ze spadkiem minimalnym 0.3 %.

3.1.1. Technologia i warunki techniczne wykonywania robót.

Wykopy mechaniczne (50% ręczne) o ścianach pionowych umocnionych powyżej 1.50 m głębokości, na odkład. Zасыpywanie wykopów ręczne po odpowiednim mechanicznym zagęszczeniu zasyпки. Szerokość dna wykopu 80 cm , a w miejscach połączeń 100 cm. Całość robót ziemnych prowadzić zgodnie z PN-B-10736 " Roboty ziemne - otwarte wykopy pod przewody wodociągowe i kanalizacyjne".

Zmontowany na powierzchni terenu rurociąg opuścić do gotowego wykopu i wykonać połączenie z istniejącym rurociągiem i przygotować podejścia do projektowanego budynku. Rurociąg ułożyć na podsypce piaskowej gr.10cm. Minimalne przykrycie rurociągu powinno wynosić 1,10 m nad wierzch rury. Następnie wykonać obsypkę o gr.20cm z piasku średnioziarnistego. Na wysokości 20 cm nad rurą ułożyć taśmę informacyjno-ostrzegawczą z PCV-CU łączoną na zaciski..

Próbę ciśnieniową na szczelność wykonać zgodnie z normą BN-81/B-10725 oraz zgodnie z instrukcją montażową układania w gruncie rurociągów z PE wydaną przez producenta.

Należy spełnić następujące warunki :

- podczas próby złącza i armatura muszą być odkryte.
- odcinki proste między złączami powinny być przysypane i zagęszczone (próba może odbyć się najwcześniej w 48 godz. od zasypania).
- maksymalna temperatura wodociągu 20°C
- napełnianie wodociągu musi odbywać się powoli
- ciśnienie próby = 1.5 ciśnienia roboczego (min. 10 mH₂O)
- po zakończeniu próby ciśnienie zmniejszać powoli w sposób kontrolowany
- po całkowitym napełnieniu i odpowietrzeniu wodociągu należy pozostawić go na kilka godzin dla ustabilizowania

Z przeprowadzonej próby szczelności sporządzić protokół. Przed zasypaniem przyłączy zgłosić do odbioru. Przed oddaniem do eksploatacji przyłączy przepłukać i zdezynfekować .

3.2. Kanalizacja sanitarna.

Ścieki sanitarne odprowadzane będą do istniejącej miejskiej kanalizacji sanitarnej dn200 w ulicy Zarzeczce poprzez projektowane przyłącze.

Zaprojektowano przyłącze grawitacyjne.

3.2.1.Kanały i uzbrojenie

Przyłącza zaprojektowano z rur kielichowych PCV klasy S stosowanych do kanalizacji zewnętrznej o średnicy 160 mm o jednorodnej strukturze i o sztywności obwodowej min. 8 kN/m². Łączenie rur za pomocą uszczelki gumowej.

Uzbrojenie kanałów stanowią istniejąca studzienka kanalizacyjna betonowa z kręgów betonowych d=1200 mm Oraz projektowana studzienka PVC fi425.

Studnie przykryte włazami typu :

- lekkiego wg PN-EN124 kl. D250- usytuowane poza drogami .
- Pokrywy na studniach ożebrowane.

Studnię PVC wykonać zgodnie z wytycznymi producenta.

3.2.2.Technologia i warunki techniczne wykonania robót.

Przyjęto wykopy wykonano mechanicznie (20% ręcznie) na odkład o ścianach pionowych z umocnieniem przy głębokości wykopu powyżej 1.50 m. Obudowa ścian rozparta. Rury ułożono w wykopie suchym na podsypce z piasku o grubości 10 cm. Rury przykryto obsypką z piasku o grubości 20 cm ponad wierzch rury. Zасыpywanie wykopów odbywało się przy odpowiednim zagęszczeniu gruntu wg PN-68/B-06050 i BN-72/8932-01 uwzględniając wytyczne zawarte w instrukcji montażu rur PCV producenta.

Całość robót ziemnych prowadzono zgodnie z PN-B-10736 " Roboty ziemne - otwarte wykopy pod przewody wodociągowe i kanalizacyjne".

Szerokość wykopów liniowych dla kanałów z rur PCV min 80 cm (ϕ 160) – dla większych średnic należy pozostawiono po 30 cm od bocznych ścian rur w strefie kanału (do wysokości obsypki).

3.2.3. Zabezpieczenie antykorozyjne.

Studzienki kanalizacyjne zabezpieczone są przed korozją poprzez wykonanie izolacji bitumicznej :

- dla gruntów nawodnionych 2 x R +P
- dla gruntów suchych R + P.

4. Odwodnienie wykopów na czas budowy.

Przy istniejących warunkach gruntowo-wodnych będzie konieczne odwadnianie wykopów. Przyjęto odwadnianie igłofiltrami. Prowadzono odwadnianie wykopu odcinkami o długości ok.50 m Zastosowano instalację igłofiltrową typu IgE-81, zawierającą w zestawie 50 szt. igłofiltrów PE ϕ 32 z filtrem siatkowym o długości 0.6 m oraz agregat 2-pompowy o parametrach :

Wydajność Qwmax	87 m3/h
wydajność Qpmax	34 m3/h
Max podciśnienie	9.5 mH2O
wysokość tłoczenia	20 mH2O
Moc agregatu	9.5 kW

Odprowadzanie wody z igłofiltrów odprowadzić do tymczasowego zbiornika i okresowo wywozić.

UWAGA:

Odwodnienie należy prowadzić w okresie suchym przy niskim poziomie wód gruntowych. Prace odwodnieniowe należy prowadzić jak najkrócej .

5.Uwagi ogólne i końcowe.

- Podczas prac ziemnych zdjęto wierzchnią warstwę darni i po zasypaniu wykopów ułożono ją ponownie.
- całość robót wykonano zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych ” opracowanymi przez COBRTI-INSTAL , instrukcja montażowa producenta rurociągów i armatury , normami i przepisami B.H.P.
- rzeczywisty czas trwania i zakres odwodnienia wykopów powinien być skorygowany w trakcie wykonywania robót.
- Rurociągi PE i PCV ułożone płycej niż 1,00m od wierzchu rury zabezpieczyć obsypką z keramzytu o grubości 0,3m
- Zamontować tabliczkę informacyjną o zasuwie
- W przypadku natrafienia na niezinventaryzowane uzbrojenie – powiadomić projektanta.

Opracowała: mgr inż. Katarzyna Dekert





Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

72-600 Świnoujście, ul. Kołłątaja 4
tel. (091) 321 45 31 fax (091) 321 47 82

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr 0000139551
NIP: 855-00-24-412 Wysokość kapitału zakładowego 94 481 400,00 zł

TS/w.t.p./ 22 /2018

Świnoujście, dnia 07.03.2018r.

EA/PW/0334/18

Miejski Dom Kultury
ul. Wojska Polskiego 11
72-600 Świnoujście

WARUNKI PODŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ

Dla obiektu : toaleta publiczna przy ul. Zalewowej 40, dz. nr 451, 454 obr. 18 w Świnoujściu, zgodnie z wnioskiem z dnia 01.03.2018r. Przewidywany maksymalny pobór wody 1,0 m³/d.

Określamy następujące warunki techniczne przyłączenia zwane dalej „warunkami”.

A. TECHNICZNE WARUNKI PODŁĄCZENIA:

1. Określenie miejsca włączenia do sieci:

1.1. WODOCIĄG

- z rur PE o śr. 90 mm w ul. Zarzeczce w Świnoujściu, ciśnienie robocze w sieci wodociągowej 0,20-0,25 MPa

1.2. KANALIZACJA ŚCIEKOWA:

- z rur PVC o śr. 200 mm w ul. Zarzeczce w Świnoujściu

Wymagania w zakresie stosowania materiałów i armatury na sieciach wodociągowych i kanalizacyjnych:

- 1.1. Na przyłączach wodociągowych oraz sieciach zewnętrznych stosować zasuwę z żeliwa sferoidalnego z zabezpieczeniem antykorozyjnym o połączeniach kołnierzowych. Na przyłączach dopuszcza się stosowanie zasuw o połączeniach mufowych.
- 1.2. Na przyłączach wodociągowych należy stosować rury z PE o połączeniach zgrzewanych.
- 1.3. Na sieciach wodociągowych należy stosować rury z PE, żeliwa lub żywicy.
- 1.4. Na sieci wodociągowej przeciwpożarowej stosuje się hydranty zewnętrzne nadziemne o średnicy nominalnej DN 80. Dopuszcza się instalowanie hydrantów podziemnych o średnicy nominalnej DN 80 w przypadkach, gdy zainstalowanie hydrantów nadziemnych jest szczególnie utrudnione lub niewskazane, na przykład ze względu na utrudnienia w ruchu.
2. Pozostałe warunki dotyczące projektowania i wykonywania zewnętrznych sieci i przyłączy wod.-kan.
 - 2.1. Koncepcja programowa i projekt techniczny wymagają uzgodnienia w ZWiK.
 - 2.2. W przypadku konieczności prowadzenia przewodów wod.-kan. przez grunty osób trzecich, inwestor winien uzyskać i przedłożyć w ZWiK pisemną zgodę właścicieli tych terenów na przebieg przewodów oraz lokalizację studni wodomierzowej i kanalizacyjnej lub decyzję odpowiedniego organu.
 - 2.3. Należy zabezpieczyć możliwość odwadniania każdej nowoprojektowanej sieci wodociągowej.

Sekretariat MDR

wpłynęło dnia 15.03.2018

Nr 269/14/2018

Sobota
B. M. Polak

- 2.4. Przewody wodociągowe i kanalizacyjne z tworzyw sztucznych należy oznakować taśmą ostrzegawczą z wkładką metalową (dla kanalizacji kolor zielony, dla wodociągów – kolor niebieski lub bialo-niebieski).
- 2.5. Instalacje wewnętrzne zakończyć studzienką kanalizacyjną na terenie posesji w odległości ok. 1 m od granicy posesji.
- 2.6. Do studzienek kanalizacyjnych należy zapewnić dojazd ciężkiego sprzętu specjalistycznego dla prowadzenia prac konserwacyjnych.
- 2.7. Dla obiektów z usługami gastronomicznymi, na ściekach wypływających (z kuchni, barów, restauracji itp.) należy zainstalować separator tłuszczu organicznych
- 2.8. Sieci i przyłącza wodociągowe należy układać z minimalnym przykryciem 1,1 m licząc od projektowanego poziomu terenu do górnej krawędzi rury.
- 2.9. Skanalizowanie piwnic dopuszczalne jest tylko w uzasadnionych przypadkach i wymaga stosowania odpowiednich zamknięć przeciw zalewowym o konstrukcji umożliwiającej ich szybkie automatyczne lub ręczne zamknięcie.
- 2.10. Każdorazowe odstępianie od warunków technicznych i uzgodnionej dokumentacji projektowej wymaga uzgodnienia ze ZWiK.

3.Odbiór techniczny i włączenie do sieci:

3.1 Odbiór techniczny nowobudowanego przyłącza lub sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w zakresie próby technicznej wodociągu i kanalizacji winien się odbyć w obecności przedstawiciela ZWiK przed zasypaniem instalacji.

3.2 Do odbioru końcowego nowobudowanego przyłącza lub sieci wodociągowej i kanalizacyjnej inwestor winien dostarczyć:

3.2.1 Ważne warunki przyłączenia do sieci miejskiej wydane przez ZWiK.

3.2.2 Jeden egzemplarz dokumentacji projektowej powykonawczej podpisanej przez uprawnionego wykonawcę robót i sporządzonej na egzemplarzu z oryginalnym uzgodnieniem ZWiK.

3.2.3 Jeden egzemplarz geodezyjnego szkicu powykonawczego i inwentaryzacji wybudowanego uzbrojenia podziemnego wod.-kan.

3.2.4 Protokół z dokonania próby ciśnienia, wynik badania wody wykonany przez uprawnioną jednostkę (Terenową Stację Sanitarno- Epidemiologiczną, laboratorium wody ZWiK lub inne).

3.3 Włączenie do eksploatacji nowo-budowanych przyłączy i sieci wodociągowych oraz kanalizacyjnych wykonuje ZWiK, lub osoba uprawniona pod nadzorem przedstawiciela ZWiK.

3.4 Montaż wodomierzy wykonuje wyłącznie ZWiK po zawarciu umowy na dostawę wody i odprowadzanie ścieków.

4.Pozostałe ustalenia:

B. WARUNKI FORMALNO-PRAWNE:

1. Przyłączenie do sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej odbywa się na wniosek osoby ubiegającej się o przyłączenie posiadającej tytuł prawny do korzystania z nieruchomości, która ma być przyłączona do sieci.
2. Przyłącze wodociągowe jest to odcinek przewodu łączącego sieć wodociągową z wewnętrzną instalacją wodociągową w nieruchomości odbiorcy usług wraz z zaworem za wodomierzem głównym;
3. Przyłącze kanalizacyjne jest to odcinek przewodu łączącego wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości odbiorcy usług z siecią kanalizacyjną ,za pierwszą studzienką licząc od strony budynku , a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości.

4. Zgodnie z art. 5 pkt 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. Nr 72 poz. 747 , ze zm.) za zapewnienie niezawodnego działania posiadanych instalacji i przyłączy wodociagowych lub instalacji i przyłączy kanalizacyjnych wraz z urządzeniem pomiarowym odpowiada odbiorca usług .Dopuszcza się możliwość przekazania do eksploatacji przez przedsiębiorstwo przyłączy wod – kan. z jednoczesnym pokrywaniem kosztów ich eksploatacji przez usługobiorcę.
5. W przypadku gdy inwestor nie zawrze umowy na dostawę wody i odbiór ścieków w i mimo tego będzie pobiera l wodę i odprowadzał ścieki, ZWiK Sp. z o.o. podejmie działania na podstawie ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków, które mogą spowodować nałożenie na inwestora kar pieniężnych przewidzianych w art. 28 ustawy.
- 6 **Warunki dotyczące odprowadzania ścieków i ich zrzutu do kanalizacji miejskiej.**
- 6.1 Ścieki odprowadzane do kanalizacji miejskiej powinny odpowiadać ściekom komunalnym zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Ścieki nie odpowiadające warunkom należy podczyszczać.
- 7 W kwestiach nieuregulowanych wydanymi warunkami zastosowanie mają przepisy prawa powszechnie obowiązujące.
- 8 Ustalenia dodatkowe: dane techniczne oraz usytuowanie przewodów podajemy na załączonej mapie w skali 1 : 500.
- 9 **Ważność warunków technicznych podłączenia ustala się na 2 lata od daty wydania .**

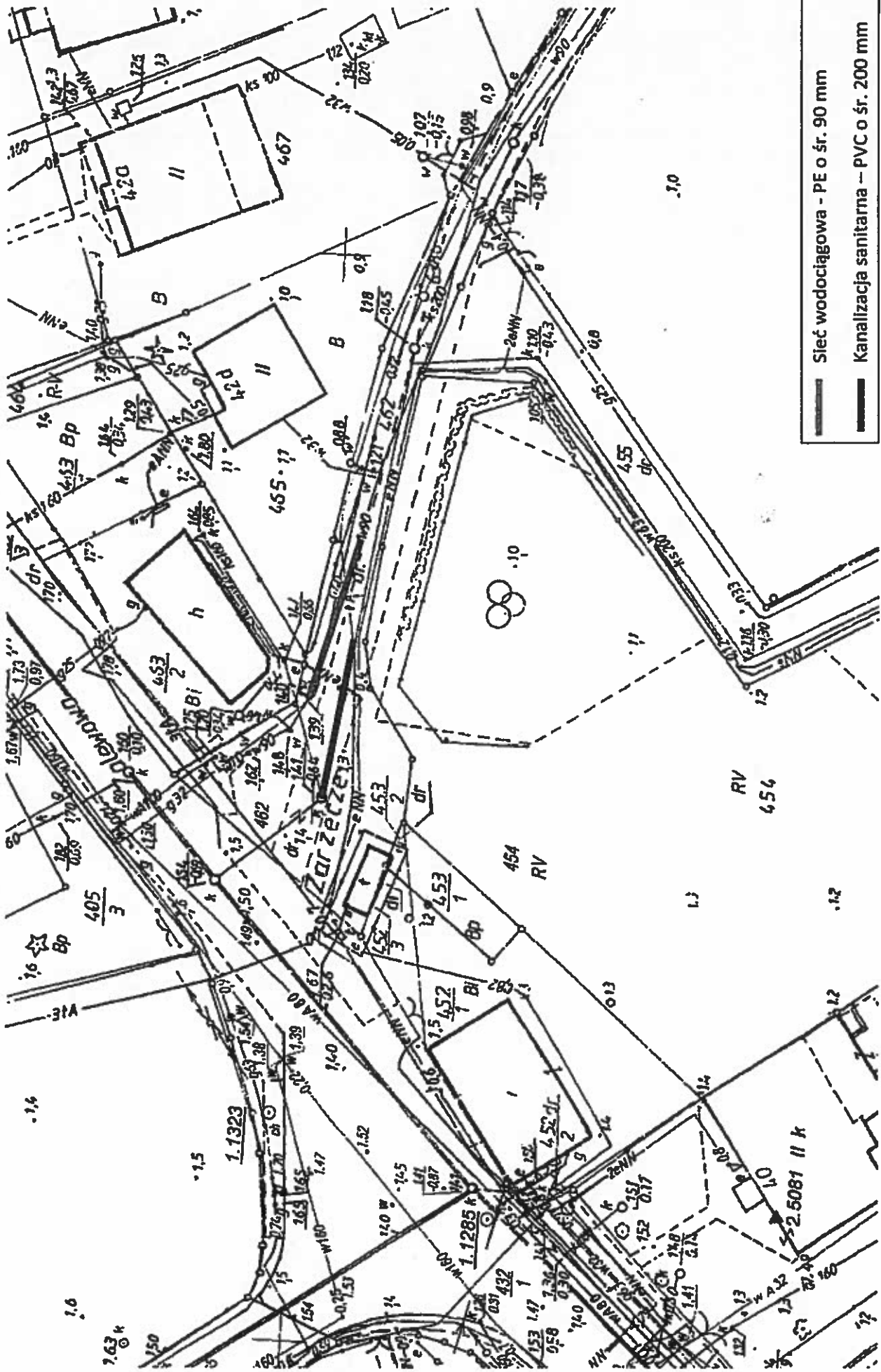
Wystawił:

Kierownik Wydziału Ścieki
mgr inż. Jan Chrzostowski
upr. bud. 174 22194

Zatwierdził:

PREZES
DYREKTOR NACZELNY
mgr inż. Małgorzata Bogdał

Powyzsze warunki podłączenia akceptuję:



Kierownik: *Władysław Siewicki*
 mgr inż. Jerzy Czajkowski
 Jp. bud. 274.SZ194

**PREZYDENT MIASTA
ŚWINOUJŚCIE**

WIM.7230.11.60.2018.DG

nr pisma: ...10087...

DECYZJA

Na podstawie przepisów: art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. 2017 r., poz. 1257 z późn. zm.), art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. 2017 r., poz. 1222 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego dnia 03.04.2018r., przez Panią Elżbietę Kojalowicz-Bethke - architekta Pracowni Projektowej Zarys z siedzibą w Dobrej, z upoważnienia Pana Janusza Żmurkiewicza - Prezydenta Miasta Świnoujście, reprezentującego Gminę Miasto Świnoujście, w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w pasie drogi publicznej – ul. Zarzecze w Świnoujściu,

zeczwałam

**Gminie Miasto Świnoujście
ul. Wojska Polskiego 1/5
72-600 Świnoujście**

na lokalizację w pasie drogowym: ul. Zarzecze (drogi gminnej nr 930151Z - działka nr 462 obręb 0018) przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej, w związku planowaną inwestycją budowy placu piknikowego na terenie osiedla Przytór-Łunowo (działka nr 454 obręb 0018) w Świnoujściu - urządzeń niezwiązanych z funkcjonowaniem drogi oraz potrzebami ruchu drogowego.

Wyrażenie zgody na lokalizację jest równoznaczne z prawem do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

1. Na etapie realizacji robót dla powyższego zamierzenia należy spełnić następujące warunki:
 - Trasę przyłączy należy prowadzić zgodnie z projektem zagospodarowania terenu: pn. „Budowa placu piknikowego na terenie osiedla Przytór-Łunowo przy ul. Zalewowej w Świnoujściu”, opracowanym przez mgr inż. Katarzynę Dekert Pracownia Projektowa Zarys, ul. Orzechowa 1, 72-003 Dobra/Szczecin, marzec 2018r., stanowiącym załącznik do niniejszej decyzji;
 - Minimalne przykrycie rur osłonowych pod jezdnią – 100 cm, w pozostałej części pasa drogowego – 80 cm;
 - Skrzynki zasuw i hydranty należy zlokalizować poza obrębem jezdni, jak najbliżej granic pasa drogowego;
 - **Przed uzyskaniem pozwolenia na budowę lub zgłoszeniem budowy albo wykonywania robót budowlanych uzgodnić z Zarządcą drogi projekt budowlany;**
 - Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;
 - Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zezwolenie na zajęcie pasa drogowego zgodnie z rozp. Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r. poz. 1264);

- Do obowiązków inwestora w zakresie zajęcia pasa drogowego należy:
 - a) pokrycie wszelkich kosztów związanych z:
 - o wydaniem zezwolenia,
 - o zajęciem pasa drogowego,
 - o uiszczaniem corocznych opłat za umieszczenie urządzeń w pasie drogowym,
 - b) doprowadzenie nawierzchni do stanu technicznie dobrego, zgodnie z warunkami, które zostaną określone w zezwoleniu wydanym przez Zarządcę drogi.
 - Opracować i uzgodnić projekt organizacji ruchu drogowego w rejonie przewidywanego zajęcia pasa drogowego, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. 2003r. Nr 177, poz. 1729);
 - Przy wykonywaniu robót należy uważać na istniejące i projektowane sieci uzbrojenia podziemnego.
2. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymagać będzie przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia, zgodnie z art. 39, ust. 5 ustawy o drogach publicznych, ponosi właściciel urządzenia.

Uzasadnienie:

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego w związku z uwzględnieniem całości wniosku odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie mieszczącego się przy ul. Plac Batorego 4, 70-207 Szczecin za pośrednictwem Prezydenta Miasta Świnoujścia w terminie 14 dni od dnia doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia tutejszemu organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez Stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. Rafał Lysiak
Naczelnik Wydziału
Inwestycji Miejskich

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. a/a

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

OBIEKT:

ul. Zarzeczce, dz. nr 454
 Jednostka ewidencyjna: 326301_1, Świnoujście Miasto
 Obręb nr: 326301_1.0018
 Gmina/miasto: Świnoujście
 Powiat: Świnoujście
 Województwo: zachodniopomorskie

SKALA: 1 : 500

Układ współrzędnych: „2000”
 Poziom odniesienia wysokości: „Kronsztadt”

Kierownik roboty:

Robert Rombel
 upr. zaw. nr 16869
 zakres uprawnień: 1 i 2

Mapę do celów projektowych sporządzono metodą skanowania, kalibracji przy wykorzystaniu:

- mapy zasadniczej w skali 1:500, sekcja nr: 5.211.14.25.1.1, 5.211.14.25.1.2
- danych z bazy EGIB
- danych z bazy GESUT

Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia podziemnego: wo – 57/2014, wo-48/2017

Informacje dodatkowe:

- Zakres pomiaru -----
- Redakcja znaków zgodna z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej
- Mapa nadaje się do projektowania w zakresie pomiaru.
- Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej
- Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
- Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnotowane w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

Uzbrojenie opracowano na podstawie:

- Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektroniczną – z literą A.
 - Bezpośredniego pomiaru.
- W związku z tym w części 1 nie gwarantuje się kompletności a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy.
 Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych.

Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 2.02.2018 r.

Wykonawca:

GeoAkr Robert Rombel
 ul. Wojska Polskiego 1/19
 72-600 Świnoujście
 tel. 603666676
 e-mail: biuro@geoakr.pl

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej:
BGM.6642.56.2018

W zakresie opracowania a znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr:

Rp2.5081, 1.1285, 1.1323

Podlegające ochronie na podst. Art. 15, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.

Granice i nr działek ewidencyjnych

Według danych: MODGiK w Świnoujściu z dnia: 2.02.2018 r. - położenie punktów granicznych zgodne z wymaganiami do kładnościami (§ 79 ust.5 rozp. MSWiA z dnia 09.11.2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego)

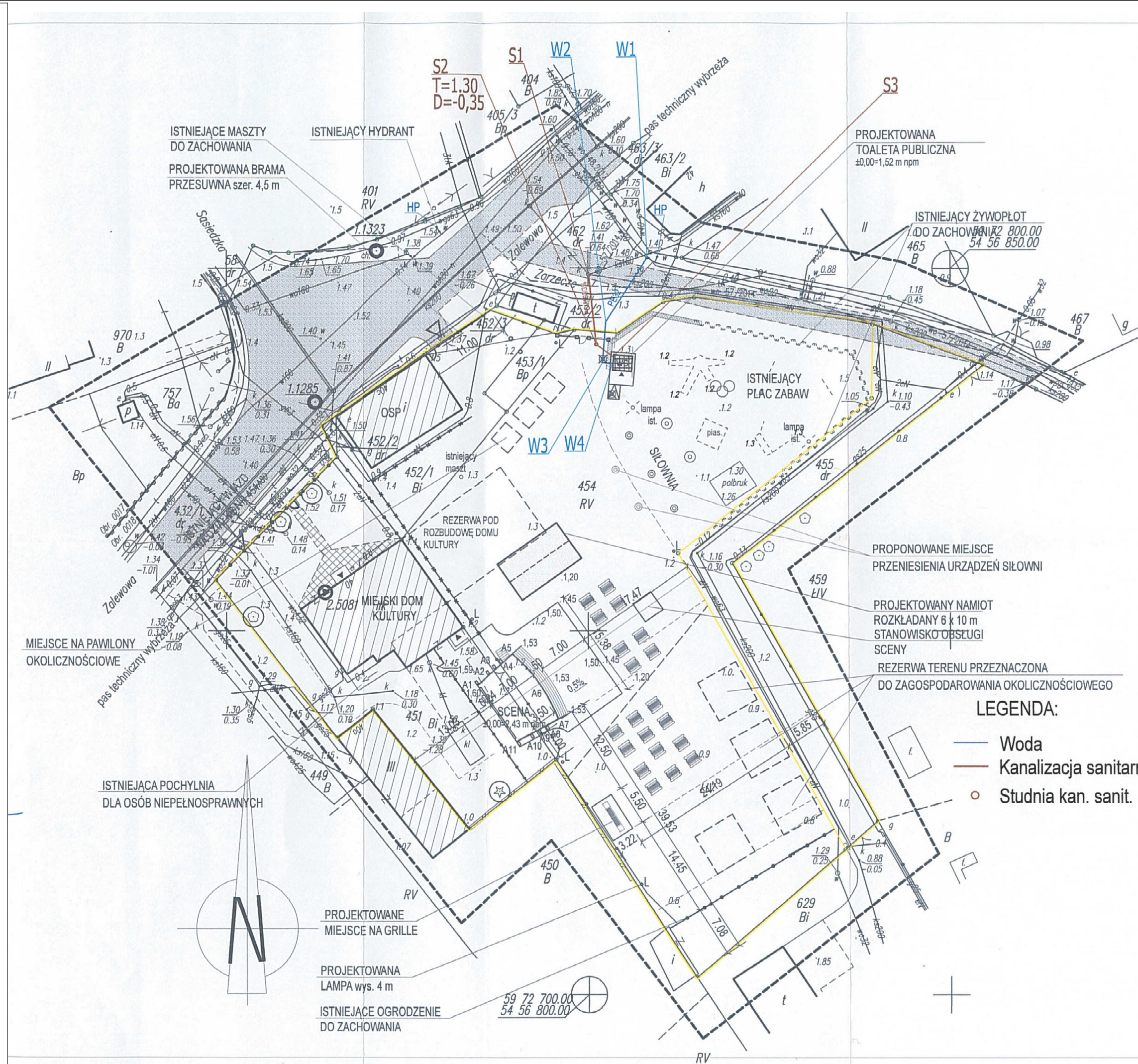
REJESTRACJA:

Załącznik do decyzji WIM. 7230.11.60.2018.DC z dnia 26.04.2018r.

URZĄD MIASTA ŚWINOUJŚCIE
 Wydział Inwestycji Miejskich
 ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście
 tel./fax 91 327 06 29
 e-mail: wim@um.swinoujscie.pl

Robert Rombel

Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego



LEGENDA:

- BUDYNKI ISTNIEJĄCE
- ISTNIEJĄCE DRZEWA DO ZACHOWANIA
- ISTNIEJĄCY ŻYWOPIŁOT DO ZACHOWANIA
- ZIELEŃ NISKA
- ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA - DROGA
- ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA - CHODNIK
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA
- STOŁY BIESIADNE
- URZĄDZENIE SIŁOWNI DO PRZENIESIENIA
- PROJEKTOWANA LATARNIA
- PROJEKTOWANA RZĘDNA I SPADKI TERENU
- ISTNIEJĄCE OGRODZENIE DO ZACHOWANIA
- PROJEKTOWANE OGRODZENIE
- DEMONTAŻ OGRODZENIA
- GRANICA DZIAŁEK NR 451,452/1,453/1,454

PRACOWNIA PROJEKTOWA zArys
 ul.Orzechowa 1; 72-003 Dobra/ Szczecin

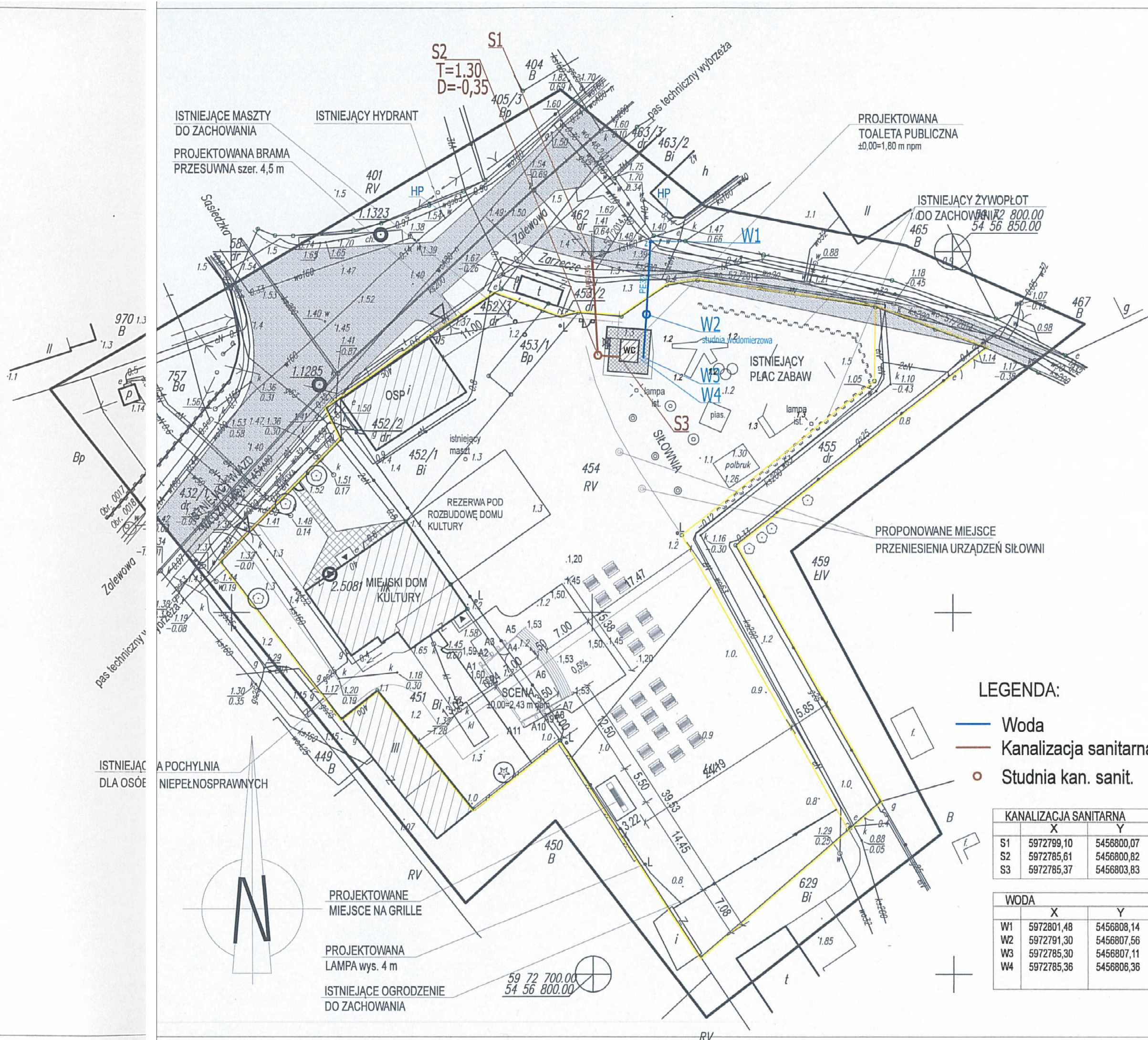
PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO NA TERENIE OSIEDLA PRZYTÓR-ŁUNOWO PRZY UL.ZALEWOWEJ W ŚWINOUJŚCIU

ADRES: ul. Zalewowa, Świnoujście dz nr 451, 452/1, 453/1, 454, dr 462; obręb 0018
 INWESTOR: Gmina Miasto Świnoujście ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście
 PROJEKTANT: mgr inż. Katarzyna Dekert upr. bud. 69/Sz/94 do proj. w specjalności sanitamej
 SPRAWOZDZIA: mgr inż. Bogna Tomaszewska upr. bud. 92/Sz/2002 do proj. w specjalności sanitamej
 OPRACOWAŁ: mgr inż. Maciej Dekert

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
 BRANŻA: SANITARNA Nr rysunku
 SKALA: 1:500 **S1**
 DATA: marzec 2018
 PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
OBIEKT: ul. Zarzeczce, dz. nr 454 Jednostka ewidencyjna: 326301_1, Świnoujście Miasto Obręb nr: 326301_1.0018 Gmina/miasto: Świnoujście Powiat: Świnoujście Województwo: zachodniopomorskie SKALA: 1 : 500 Układ współrzędnych: „2000” Poziom odniesienia wysokości: „Kronsztadt”	Wykonawca: GeoAkr Robert Rombel ul. Wojska Polskiego 1/19 72-600 Świnoujście tel. 603666676 e-mail: biuro@geoakr.pl
Kierownik roboty: Robert Rombel upr. zaw. nr 16869 zakres uprawnień: 1 i 2	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: BGM.6642.56.2018
Mapę do celów projektowych sporządzono metodą skanowania, kalibracji przy wykorzystaniu: 1. mapy zasadniczej w skali 1:500, sekcja nr: 5.211.14.25.1.1, 5.211.14.25.1.2 2. danych z bazy EGIB 3. danych bazy GESUT	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: Rp2.5081, 1.1285, 1.1323 Podlegające ochronie na podst. Art. 15, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne.
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia podziemnego: wo – 57/2014, wo-48/2017	Granice i nr działek ewidencyjnych Według danych: MODGiK w Świnoujściu z dnia: 2.02.2018 r. - położenie punktów granicznych zgodne z wymaganiami do dokładności (§ 79 ust.5 rozp. MSWiA z dnia 09.11.2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego)
Informacje dodatkowe: 1. Zakres pomiaru ----- 2.Redakcja znaków zgodna z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej 3. Mapa nadaje się do projektowania w zakresie pomiaru. 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostki wykonawstwa geodezyjnego. 6. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.	REJESTRACJA:
Uzbrojenie opracowano na podstawie: 1. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektroniczną – z literą A. 2. Bezpośredniego pomiaru. W związku z tym w części 1 nie gwarantuje się kompletności a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy. Mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księgach wieczystych.	Robert Rombel Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 2.02.2018 r.	



LEGENDA:

- BUDYNKI ISTNIEJĄCE
- ISTNIEJĄCE DRZEWA DO ZACHOWANIA
- ISTNIEJĄCY ŻYWOPLÓT DO ZACHOWANIA
- ZIELEŃ NISKA
- ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA - DROGA
- ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA - CHODNIK
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA UTWARDZONA
- STOŁY BIESIADNE
- URZĄDZENIE SIŁOWNI DO PRZENIESIENIA
- PROJEKTOWANA LATARNIA
- PROJEKTOWANA RZĘDNA I SPADKI TERENU
- ISTNIEJĄCE OGRODZENIE DO ZACHOWANIA
- PROJEKTOWANE OGRODZENIE
- DEMONTAŻ OGRODZENIA
- GRANICA DZIAŁEK NR 451,452/1,454

PRACOWNIA PROJEKTOWA zArys
ul.Orzechowa 1; 72-003 Dobra/ Szczecin

PROJEKT WYKONAWCZY
BUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO NA TERENIE OSIEDLA PRZYTÓR-ŁUNOWO PRZY UL.ZALEWOWEJ W ŚWINOUJŚCIU

ADRES: ul. Zalewowa, Świnoujście dz nr 451, 452/1, 453/1, 454 ; obręb 326301_1.0018
 INWESTOR: Gmina Miasto Świnoujście ul. Wojska Polskiego 1/5, 72-600 Świnoujście

PROJEKTANT: mgr inż. Katarzyna Dekert upr.bud.69/Sz/04 do proj. w specjalności sanitarnej
 SPRAWDZIŁA: mgr inż. Bogna Tomaszewska upr.bud.92/Sz/2002 do proj. w specjalności sanitarnej
 OPRACOWAŁ: mgr inż. Maciej Dekert

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
BRANŻA: SANITARNA Nr rysunku
SKALA: 1:500 **S1**
DATA: marzec 2018
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

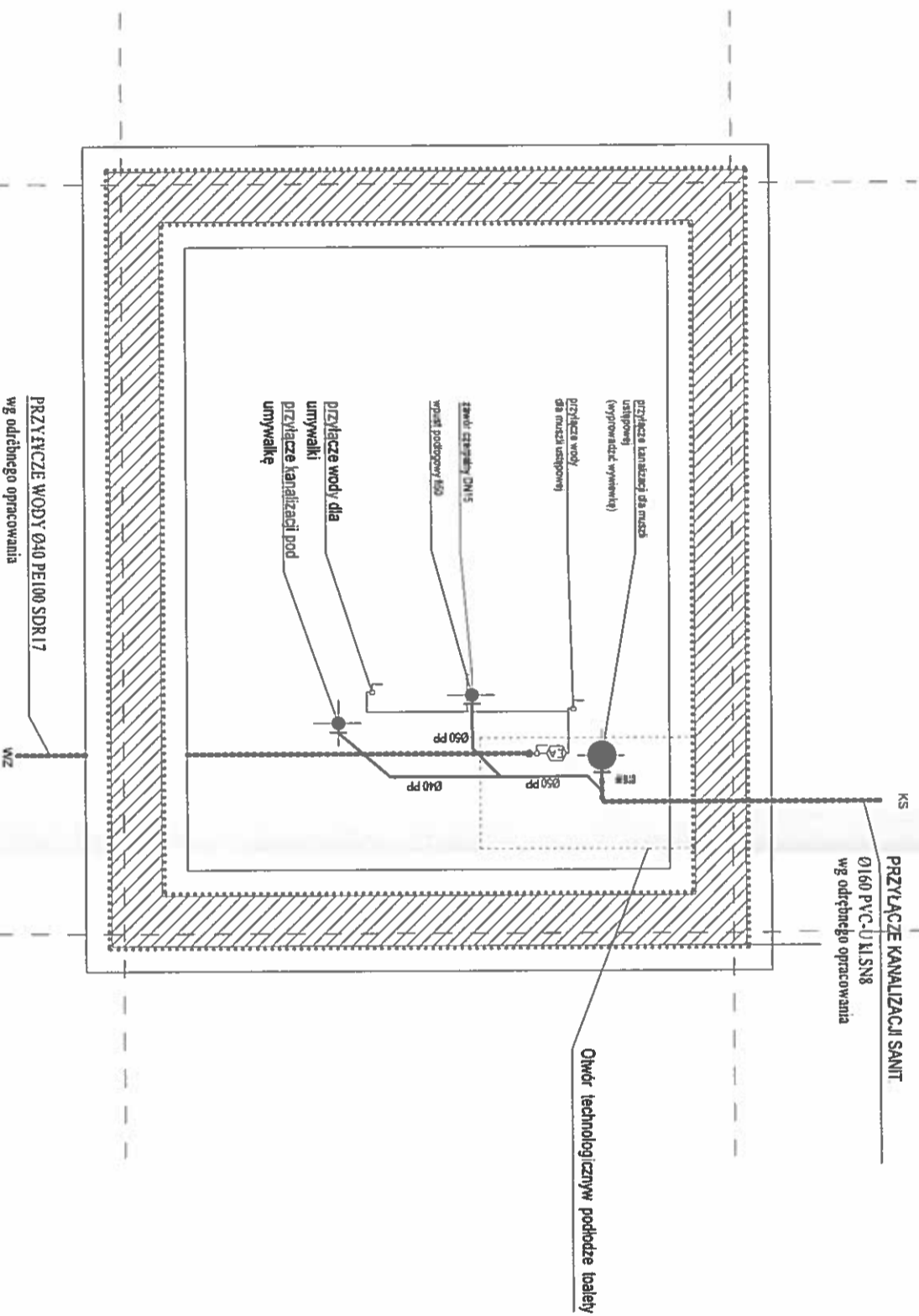
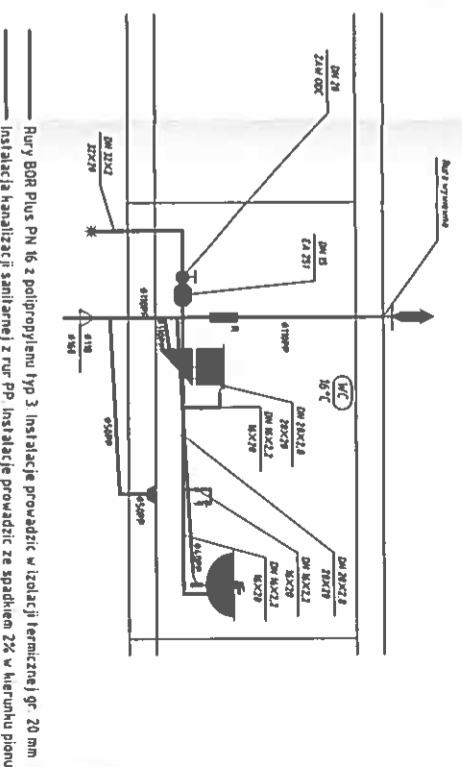
LEGENDA:

- Woda
- Kanalizacja sanitarna
- Studnia kan. sanit.

KANALIZACJA SANITARNA			
	X	Y	
S1	5972799,10	5456800,07	
S2	5972785,61	5456800,82	
S3	5972785,37	5456803,83	

WODA			
	X	Y	
W1	5972801,48	5456808,14	
W2	5972791,30	5456807,56	
W3	5972785,30	5456807,11	
W4	5972785,36	5456808,36	

SCHEMA T ROZWIŃCENIA INSTALACJI WOD - KAN



PRACOWNIA PROJEKTOWA
ZARYS
ul. Orzechowa 1: 72-003 Dobral/ Szczecin

PROJEKT WYKONAWCZY

BUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO
NA TERENIE OSIEDLA
PRZYTÓRŁUNOWO
PRZY UL. ZALEWOWEJ
W ŚWIMOUJŚCIU

ADRES ul. Zalewowa, Świmoujście
dz. nr 451/452/1, 453/1, 454, obręb 326301_1, 0018

MIĘSTO Gmina Miasto Świmoujście
ul. Wojska Polskiego 115, 72-500 Świmoujście

PROJEKTANT mgr inż. Katarzyna Dabert
upr bud 09850/4

WYKONAWCA do pól w specyfikacji sanitarniej
mgr inż. Bogna Tomaszewska
upr bud 82932/2002

OPRACOWANIE mgr inż. Katarzyna Dabert

TOALETA - INSTALACJE SANITARNE

BRANŻA SANITARNA

SKALA 1:25

DATA marzec 2018

Nr rysunku
T.S1

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

WEZET W1



pozost. por. 4,00 m n.p.m.

Wzrost	Rzędna keneru [m n.p.m.]	Rzędna osi rury [m n.p.m.]	Zagłębienie [m]	Materiał Średnica/Spadek [%]	Długość [m]	Odległość [m]
W1	1,42	0,02	1,40	PE32	10,19	0,00
W2	1,30	-0,05	1,35	0,50 PE32	6,00	10,19
W3	1,30	0,00	1,30	PE32	2,50	16,19
W4	1,30	0,02	1,28	2,00 / 0,75		16,94

Dekametr 0 1 +0.61

taśma informacyjno-ostrzegawcza

istn. ks PCV200 rz. dna -0,60m n.p.m.

Śluzienka wodomierzowa fi 1000 mm

proj. ks PCV160 rz. dna -0,39m n.p.m.

0.00 = 1.80 m n.p.m.

PRACOWNIA PROJEKTOWA
ZARYS
 ul. Orzechowa 1: 72-003 Dobra/ Szczecin

PROJEKT WYKONAWCZY

BUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO
NA TERENIE OSIEDLA
PRZYTORŁUNOWO
PRZY UL. ZALEWOWEJ
W ŚWINOUŚCIU

Adres: ul. Zalewowa, Świnoujście
 dz nr 451/452/1 545 obręb 326301 1 0018

Miejscowość: Gmina Miasto Świnoujście
 ul. Wojska Polskiego 1/5 72-600 Świnoujście

PROJEKTANT: mgr inż. Katarzyna Dabert
 upr bud 69/SZ/24
 do proj. w specjalności sanitarny

SPRAWOZDAWCA: mgr inż. Bogna Tomaszewska
 upr bud 92/SZ/2002
 do proj. w specjalności sanitarny

OPRACOWAŁ: mgr inż. Maciej Dabert

Profil wody

BRANŻA: SANITARNA
 SKALA: 1:100
 DATA: marzec 2018

Nr rysunku
S2

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

odpowietrze nie nad dach

tasma informacyjno-ostregawcza



poziom pod -4.00 m n.p.m.

Wzrost	S1	S2	S3
Rzędna terenu [m n.p.m.]	1,41	1,30	1,30
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	-0,64	-0,29	-0,38
Zagłębienie [m]	2,05	1,59	1,68
Materiał Średnica/Spadek [%]	PCV160	PCV160	PCV160
Długość [m]		3,00	3,00
Odstępek [m]	0,00	13,51	16,54
Dekamet			+0,28

(dam)

PRACOWNIA PROJEKTOWA
ZARYS
ul. Orzechowa 1; 72-003 Dobra/ Szczecin

PROJEKT WYKONAWCZY

**BUDOWA PLACU PIKNIKOWEGO
NA TERENIE OSIEDLA
PRZYTOR-LUNOWO
PRZY UL. ZALEWOWEJ
W ŚWINOUJŚCIU**

ADRES ul. Zalewowa Świnoujście
dz. nr 451/452/1, 545, obręb 326301 1.00/8

INWESTOR Gmina Miasto Świnoujście
ul. Wojska Polskiego 115, 72-600 Świnoujście

PROJEKTANT mgr inż. Katarzyna Dorian
upr bud 0005264

SPRACOWNIK mgr inż. Bogdan Tomaszewski
upr bud 52552202
do proj. w specjalności sanitarny

OPRACOWAŁ mgr inż. Matej Dabert

Profil kanalizacji sanitarnej

BRANŻA: SANITARNA

SKALA: 1:100

DATA: marzec 2018

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

Nr rysunku
S3