



STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO - branża sanitarna	EGZ. 1
---	---------------

INWESTOR:		Gmina Drawsko ul. Powstańców Wielkopolskich 121, 64-733 Drawsko Tel. (+48 67) 256 91 28 e-mail: urząd@gminadrawsko.pl			
NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:		Unikom Ryszard Zieliński ul. Ogrodowa 66, 64-850 Ujście Tel. 602 114 825 e-mail: unikom-pila@wp.pl			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:		„Kanalizacja sanitarna przepompownią ścieków dla osiedla domków jednorodzinnych wzdłuż ulicy Szosa Dworcowa w Drawsku Młynie, gm. Drawsko – roboty w pasie drogi wojewódzkiej nr 181 w km. 18 137, działka nr 634 ”			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		Ulica: Szosa Dworcowa, 64-733 Drawsko Młyn, Kategoria obiektu budowlanego: XXVI			
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH:		300203_2.0003.201634			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Ryszard Zieliński	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr 25/PW/98	Branża sanitarna	20.04.2023	
Sprawdzający	mgr inż. Patrik Sadkowski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr ZAP/0116/PWOS/13	Branża sanitarna	20.04.2023	

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO – BRANŻA SANITARNA

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO – BRANŻA SANITARNA
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....
OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO.....
KOPIE UPRAWNIEŃ BUDOWLNTCH PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO
1. PROJEKT TECHNICZNY
1.1. CZĘŚĆ OPISOWA
1.1.1. PODSTAWA OPRACOWANIA
1.1.2. KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:
1.1.3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
1.1.4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU:
1.1.5 PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA
1.1.6. PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE:
1.1.6.1 WYMAGANE CECHY KONSTRUKCYJNE PROJEKTOWANEGO UZBROJENIA:.....
1.1.6.2 ZAGŁĘBIENIE PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO:
1.1.7. WARUNKI GRUNTOWO – WODNE.....
1.1.8. SKRZYŻOWANIA I KOLIZJE I ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM I DROGAMI
1.1.9. PRÓBY SZCZELNOŚCI:.....
1.1.10. WYKOPY PONIŻEJ POZIOMU WODY GRUNTOWEJ:.....
1.1.11. WYTYCZNE WYKONANIA I ODBIORU:
1.1.12. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
1.1.13. UWAGI KOŃCOWE.....

1.2. CZĘŚĆ GRAFICZNA:.....
RYS. 1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:500

RYS.2 PROFIL PODŁUŻNY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ SKALA1:100/500

1.3. KSEROKOPIE UZGODNIEŃ DO PROJEKTU

20.04.2023 r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Stosownie do zapisów art. 34 ust. 3 pkt. 3d lit. 3 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane [tekst jednolity – Dz. U. z 2021r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami] oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu – branża sanitarna dla tematu pn:

„Kanalizacja sanitarna z przepompownią ścieków dla osiedla domków jednorodzinnych - wzdłuż ulicy Szosa Dworcowa w Drawsku Młynie - roboty w pasie drogi woj. nr 181 w km. 18 137

obręb Drawsko działka 634, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT:

mgr inż. Ryszard Zieliński

uprawnienia budowlane

25/PW/98

MGR INŻ. RYSZARD ZIELIŃSKI
** P R O J E K T A N T **
UPR. 800. DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH, CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH
NR. EWIDENCYJNY UPRAWNIEN 25/PW/98
TEL.KOM. 602 114 825 TEL/FAX 67 214 15 89
64-850 UJŚCIE * UL. OGRÓDOWA 66

20.04.2023 r.

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Stosownie do zapisów art. 34 ust. 3 pkt. 3d lit. 3 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane [tekst jednolity – Dz. U. z 2021r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami] oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu – branża sanitarna dla tematu pn:

„Kanalizacja sanitarna z przepompownią ścieków dla osiedla domków jednorodzinnych - wzdłuż ulicy Szosa Dworcowa w Drawsku Młynie = roboty w pasie drogi woj. nr 181 w km. 18 137’

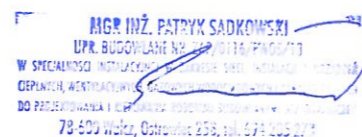
obręb Drawsko – działka 634, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT:

mgr inż. Patryk Sadkowski

uprawnienia budowlane

ZAP/0116/PWOS/13





WOJEWODA PIŁSKI

Piła, dnia 9 grudnia 1998 r.

Nr uprawn. 25 /PW/ 98

DECYZJA

o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1-6, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414) oraz § 3 ust. 1 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że

Pan Ryszard ZIELIŃSKI

magister inżynier urządzeń sanitarnych
urodzony 1 listopada 1950 r. w Lubaszu

zdał egzamin przed Komisją Egzaminacyjną w związku z czym nadaje Panu uprawnienia budowlane do

projektowania i kierowania budową i robotami budowlanymi

bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociagowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.

Pan Ryszard ZIELIŃSKI

jest uprawniony w branży sanitarnej do:

- projektowania bez ograniczeń i sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych,
- sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową i robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania państwowego nadzoru budowlanego.

MGR INŻ. RYSZARD ZIELIŃSKI
** P R O J E K T A N T **
UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE: SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOCIAGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH, CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH
NR. EVIDENCYJNY UPRAWNIEN 25/PW/98
TEL./KOM. 602 114 825 TEL./FAX 67 214 15 89
64-850 UJŚCIE * UL. OGRODOWA 66

Uzasadnienie

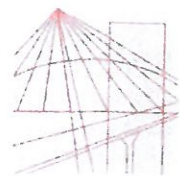
Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstąpiono od uzasadnienia decyzji, ponieważ uwzględnia ona w całości żądanie strony.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.



Z UP. WOJEWODY

inż. Jerzy Francuszyński
DYREKTOR WYDZIAŁU
GOSPODARSTWA PRZEMISŁOWEGO I GOSPODARSTWA



ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK-0054-0055-0014(3)/13

Szczecin, 12 czerwca 2013 r.

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.), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, ze zm.) oraz § 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.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Patryk Maciej Sadkowski
urodzony dnia 24 lutego 1984 r. w Wałczu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny ZAP/0116/PWOS/13

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.**

1. Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń uprawniają do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu, zgodnie z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie nadanej specjalności, zgodnie z § 15 ww. rozporządzenia.

2. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane niniejsze uprawnienia, w zakresie objętym nadaną specjalnością, stanowią również podstawę do:

- 1) sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- 2) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
- 3) wykonywania nadzoru inwestorskiego;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

MGR INŻ. RYSZARD ZIELIŃSKI
PROJEKTANT
UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH, CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH
NR. EWIDENCYJNY UPRAWNIEN 25/PW/98
TEL.KOM. 602 114 825 TEL./FAX 67 214 15 89
64-850 UJSCIE * 77. OGRODYWA 66

7

Uzasadnienie


W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.

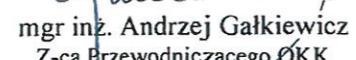
Pouczenie

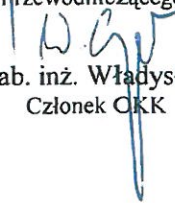
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej



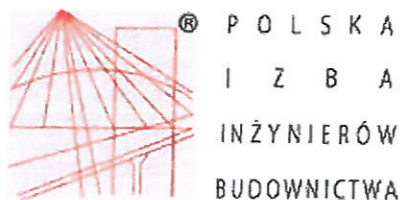

mgr inż. Mieczysław Ołtarzewski
Przewodniczący OKK


mgr inż. Andrzej Gałkiewicz
Z-ca Przewodniczącego OKK


prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik
Członek OKK

Otrzymują:

1. Pan Patryk Maciej Sadkowski
ul. Dworcowa 17/2
78-600 Wałcz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada ZOIIIB
4. OKK – aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
WKP-BZV-8B1-1MC *

Pan Ryszard Zieliński o numerze ewidencyjnym WKP/IS/5888/01

adres zamieszkania ul. Ogrodowa 66, 64-850 Ujście

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-11-29 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

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





Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
WKP-BZV-8B1-1MC *

Pan Ryszard Zieliński o numerze ewidencyjnym WKP/IS/5888/01
adres zamieszkania ul. Ogrodowa 66, 64-850 Ujście
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-11-29 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

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



20

1. PROJEKT TECHNICZNY

1.1. CZĘŚĆ OPISOWA.

1.1.1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora
- Projekt zagospodarowania terenu sieci kanalizacji sanitarnej
- Wypis z Miejscowego Planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Drawsko znak N-ZP.6727.88.2016.MD
- Odpis protokołu z narady koordynacyjnej nr GK.6630.20.2023 z dnia 11.04.2023 r.
- Decyzja Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu znak WZDW.WU.6511-46/23 z dnia 1 lutego 2023 r.
- Ustawa z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych
- Mapa do celów projektowych;
- Wizja lokalna w terenie.

1.1.2. Kategoria obiektu budowlanego:

Obiekt kategorii XXVI.

1.1.3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Istniejące zagospodarowanie:

Projektowane sieci: kanalizacji sanitarnej i przyłącza do hydrantu są elementami uzbrojenia terenu, które zlokalizowane zostaną w całości pod powierzchnią terenu. Teren, planowanej inwestycji jest zlokalizowany w pasie drogi wojewódzkiej nr 181 w miejscowości Drawsko Pom. Bezpośrednio z terenem inwestycji graniczą administracyjnie działka wykupiona przez Gminę drawsko pod przepompownię ścieków – nr 582/2 oraz działki pod planowaną drogę osiedlową nr 659/8 i 660/5. Nie przewiduje się rozbiórek żadnego z istniejących obiektów na trasie projektowanych sieci. Istniejące obiekty budowlane zostaną i będą użytkowane zgodnie ze swoim przeznaczeniem.

Istniejące uzbrojenie podziemne:

Na terenie przewidzianym pod inwestycję występuje następujące uzbrojenie terenu:

- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej – rurociąg tłoczny
- kable elektroenergetyczne NN
- kable elektroenergetyczne eS

Lokalizacja istniejącego uzbrojenia została pokazana na aktualnych mapach dla celów projektowych.

1.1.4. Projektowane zagospodarowanie terenu:

Zakres objęty niniejszym projektem obejmuje budowę:

- a) Przewiertu pod drogą wojewódzką nr 181 – rura przewiertowa PE355 – SDR 11, L=19,0 m, w celu umieszczenia kanału kanalizacji sanitarnej PVC 200 w układzie grawitacyjnym, z rur PVC kl. S SDR 34 SN8 litych o średnicy \varnothing 0,20 m o długości L=16,0 m [długość w pasie drogi wojewódzkiej],
- b) Przyłącza od magistrali wodociągowej o średnicy 200 mm, zlokalizowanej w drodze wojewódzkiej do hydrantu zlokalizowanego na terenie projektowanej przepompowni ścieków z rur PVC 90 - długość przyłącza L = 1,0 m [długość w pasie drogi wojewódzkiej] z rur PE100RC PN10 SDR17 o średnicy \varnothing 90 o łącznej długości L=1,0m;

Sieci zaprojektowano w sposób:

- zabezpieczający życzenia właścicieli gruntów i nieruchomości,
- umożliwiający uniknąć kolizji projektowanym uzbrojeniem podziemnym,
- umożliwiający mechanizację robót,
- uwzględniający normatywne odległości od budowli, uzbrojenia i znaków geodezyjnych,
- zabezpieczający przed przemarzaniem.

Wymagania ogólne dla materiału:

Zaleca się, aby producent rur i kształtek posiadał certyfikat o zgodności całej gamy rur i kształtek z obowiązującymi normami wydany przez niezależną instytucję, posiadającą akredytację w celu zapewnienia odpowiedniej jakości stosowanych materiałów.

Jednorodność materiałowa w zakresie projektu:

Rury do zabudowy w ramach jednego projektu powinny pochodzić od jednego producenta w celu zapewnienia jednakowego zakresu tolerancji dotyczących średnic jak i ewentualnego dochodzenia roszczeń z tytułu ich niewłaściwego wykonania.

Znakowanie rur:

Wszystkie rury powinny być oznakowane w sposób czytelny i trwały.

1.1.5 Projektowana kanalizacja sanitarna

Zprojektowano grawitacyjne odprowadzenie ścieków sanitarnych. Włączenie do projektowanej kanalizacji sanitarnej – wg odrębnego opracowania.

- a) Sieci kanalizacji sanitarnej zaprojektowano z rur PVC kl. S SDR 34 SN8 litych o średnicy: \varnothing 0,20m o długości L=16,0 m zaprojektowana w rurze przewiertowej pod drogą wojewódzką z rur PE 355 – SDR 11 , L = 19,0 m. Kanał sanitarny w rurze PVC 200 należy ułożyć na płozach typu INREGRA Typu TR o wysokości 30 mm, 16 obwodów na długości przewiertu.

Układ wysokościowy projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej został dostosowany do rzędnej projektowanej kanalizacji sanitarnej (wg odrębnego opracowania) oraz jest wynikiem rozwiązań skrzyżowań projektowanych kanałów z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

Trasę projektowanego przewieru przedstawiono w projekcie zagospodarowania terenu rys 1.

Spadek podłużny przyłączy wynosi od 15 do 40 ‰.

Kanał sanitarny wykonać z rur PVC klasy S SDR 34 SN8 o połączeniach kielichowych z uszczelką gumową o powierzchni zewnętrznej gładkiej, o jednorodnej strukturze ścianki rur i kształtek, o sztywności obwodowej nominalnej min. 8 kN/m².

Rurociągi należy układać w suchym i zabezpieczonym wykopie. Do budowy sieci i przyłączy stosować rury z materiału podanego w opisie.

Podczas transportu rur, ich montażu, przygotowania podłoża, dokonywania prób i zasypki należy spełniać wymogi instrukcji montażowej układania w gruncie rurociągów dostarczonych przez producentów rur.

1.1.6. Projektowana sieć wodociągowa:

Budowę przyłączy do hydrantu p.poż – 1szt. wykonać z rur PE100RC PN10 SDR17 o średnicy $\varnothing 90$ o łącznej długości $L=1,0$ m

Nad rurociągiem ułożyć taśmę lokalizacyjną – ostrzegawczą koloru niebieskiego łączoną na zaciski.

W przypadku przewiertu przeciągnąć przewód lokalizacyjny 2 mm.

Przewody z PE 100RC PN 10 SDR 17,0 cechować powinny się gęstością nie mniejszą niż 950kg/m^3 , modułem elastyczności min. 1100MPa, wytrzymałością na rozciąganie na granicy plastyczności min. 25MPa.

Należy stosować rury w kolorze niebieskim lub czarnym z niebieskimi pasami.

Na terenie przepompowni ścieków zaprojektowano w odrębnym projekcie hydrant p. poż. nadziemny o średnicy DN 80.

1.1.6.1 Wymagane cechy konstrukcyjne projektowanego uzbrojenia:

Hydranty przeciwpożarowe nadziemne z podwójnym zamknięciem, zabezpieczenie przed złamaniem, o następujących parametrach technicznych:

- Ciśnienie nominalne nie mniejsze niż 1,0 MPa
- Głowica i stopa wykonana z żeliwa minimum GGG-40,
- Kolumna z żeliwa minimum GGG40, rury ze stali nierdzewnej lub grubościennej rury stalowej ocynkowanej i zabezpieczonej przed promieniami UV,
- Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem,
- Uszczelnienie wrzeciona typu O-ring,
- Zespół uruchamiający ze stali nierdzewnej,
- Hydranty wyposażone w samoczynne urządzenie odwadniające komorę zaporową, zabezpieczone przed wypływem wody w przypadku złamania,
- Długość zabudowy dostosować do warunków terenowych
- Zabezpieczenie antykorozyjne zewnętrzne i wewnętrzne, żywicą epoksydową w technologii fluidyzacyjnej zgodnie z zaleceniami jakości i odbioru robót wynikających ze znaku jakości RAL,
- Możliwość obracania korpusu z nasadami od 0 do 360°,
- Elementy odcinające – zamykające w postaci grzyba, kuli całkowicie zawulkanizowane EPDM materiału zewnętrznego i wewnętrznego zabezpieczone przed korozją.

Zasuwy wodociągowe długie z gładkim i wolnym przelotem oraz uszczelnieniem klinowym miękkim o następujących parametrach technicznych:

- Ciśnienie nominalne 1,0MPa
- Pełen przelot bez gniazda
- Miętko uszczelniony klin pokryty w całości elastomerem z testem PZH do kontaktu z wodą, twardość gumy odpowiadająca wartości 70+/- 5o Shore A
- Korpus i pokrywa wykonane z żeliwa sferoidalnego min. GGG-40
- Korpus zamykający z żeliwa sferoidalnego GGG-40 z nawulkanizowaną powłoką EPDM (wewnętrznie i zewnętrznie)
- Wrzeciono wykonane ze stali nierdzewnej z walcowanym gwintem, w części uszczelniającej wrzeciono polerowane
- Uszczelnienie wrzeciona uszczelkami typu O-ring, minimum 2 główne wykonane z EPDM, ze strefą O-ringową skutecznie odseparowaną od kontaktu z wodą
- Trzpień łączący teleskopowy ruchomy oryginalny danego producenta zasuw.
- Śruby łączące korpus z pokrywą wpuszczone, zabezpieczone masa zalewową
- Zabezpieczenie antykorozyjne (zewnętrzne i wewnętrzne) za pomocą fluidyzacyjnego spiekania powłok z proszków epoksydowych lub EKB, grubość warstwy ochronnej minimum 250 µm, temperatura spiekania proszków żywicy epoksydowej 200°C.
- Kołnierze połączeniowe zwymiarowane zgodnie z PN-EN 1092-2.

1.1.6.2 Zagłębienie przyłącza sieci wodociągowej do hydrantu :

Generalną zasadą jest zachowanie przykrycia wodociągu w wielkości min. 1,40 m.

Przy wykonywaniu robót montażowych zachować normy: PN -/B - 10725 z grudnia 1997 r. oraz PN - EN 1610 z marca 2002 r. – „Minimalne przykrycia przewodów bez izolacji cieplnej”.

1.1.7. Warunki gruntowo – wodne

1. W oparciu o § 4 ust.2 pkt.1 rozporządzenia MTBiGW z dn.25.04.2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych warunki gruntowe terenu, określa się jako proste. W podłożu do badanej głębokości nie występują grunty słabonośne.
2. Grunty warstwy I nie stanowią podłoża nośnego i należy je wybrać z wykopów. Grunty mało spoiste warstwy III i średnio spoiste warstw IVA i IVB to grunty anizotropowe, wrażliwe na naruszenie naturalnej struktury i wilgotności. Jest to również podłoże wysadzinowe. Piaski pylaste warstwy II to grunty wątpliwe. Należy dna wykopów zabezpieczyć przed uplastycznieniem oraz chronić przed przemarzaniem – głębokość przemarzania H=0,8m. Sieci należy układać również na poduszce piaszczystej zabezpieczającej ciągi kolektorów przed deformacją.
3. W badanym obszarze nie prognozuje się żadnych zjawisk geologicznych mogących wpłynąć na obniżenie parametrów geotechnicznych podłoża gruntowego.
4. Projektowany obiekt należy zaliczyć do I kategorii geotechnicznej.
5. Zalecenia w zakresie sposobu wykonania robót ziemnych oraz sposobu przygotowania wykopów fundamentowych pozostają w gestii konstruktora i będą przedmiotem odrębnego opracowania.

Głębokość przemarzania w tym rejonie wynosi 0,8 m wg PN – 81/B – 03020.

Warunki wodne.

Nie przeprowadzono badań geotechnicznych podłoża. Na podstawie posiadanego doświadczenia z wcześniejszych inwestycji wykonywanych w Drawskim Młynie przyjęto, że na terenie inwestycji może występować woda gruntowa na głębokości posadowienia przewiertu.

Posadowienie obiektów:

Sieci uzbrojenia terenu zostaną posadowione na podsypce piaskowej o grubości 10 cm, wykonanej z gruntu o odpowiednich właściwościach. W sytuacji, gdy grunt rodzimy na trasie projektowanych rurociągów nie będzie spełniać warunków do posadowienia sieci, należy zastosować zagęszczoną podsypkę piaskową o grubości 10 cm, obsypkę i zasypkę 50 cm powyżej wierzch rury z gruntu dowieszonego – piasku średniego.

Projektowane sieci przewiert oraz przyłącze do hydrantu, wykonywane będą w wykopach szalowanych.

1.1.8. Skrzyżowania i kolizje i istniejącym uzbrojeniem i drogami

Na trasie projektowanych przewodów występują następujące skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem:

- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacji sanitarnej – rurociąg tłoczny
- kable elektroenergetyczne NN
- kable elektroenergetyczne eS

Na odcinkach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy należy wykonać bezwzględnie ręcznie.

Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby wykonać podwieszenie w sposób zapewniający ich ciągłą eksploatację i bezpieczeństwo pracujących w wykopie ludzi.

W przypadku napotkania niezainwentaryzowanych przewodów podziemnych należy ten fakt zgłosić odpowiednim użytkownikom przewodu.

Z właścicielem kolidujących przewodów należy każdorazowo uzgodnić ich obejście lub przełożenie.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zgłosić poszczególnym użytkownikom uzbrojenia podziemnego o terminie prowadzenia robót i potrzebie zabezpieczenia nadzoru z ich strony na czas wykonywania robót. Celem dokładnego zlokalizowania przewodów istniejących podziemnych należy wykonać ręcznie próbne przekopy przed przystąpieniem do robót. Wszelkie uszkodzenia przewodów obcych należy niezwłocznie zgłosić właściwemu użytkownikowi.

Zaprojektowano posadowienie kanalizacji sanitarnej na warstwie podsypki z piasku średniego, dobrze uziarnionego.

Zasypkę rurociągów prowadzić należy etapami:

I. Wykonanie warstwy ochronnej o wysokości do 30 cm ponad wierzch rury z piasku średnioziarnistego lub grubego dobrze uziarnionego wg PN-86/B-02480 "Grunty budowlane" z wyłączeniem odcinków na złączach.

Zagęszczenie tej warstwy powinno być przeprowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności. Warstwa ta powinna być ubita po obu stronach przewodu. Zasypanie i ubijanie gruntu w strefie

ochronnej przewodu należy wykonać warstwami. Ubijanie mechaniczne na całej szerokości strefy rurociągu może być prowadzone sprzętem lekkim przy 30-to cm warstwie piasku ponad wierzch rury.

II. Po próbie szczelności złącz rury, wykonanie warstwy ochronnej w miejscach połączeń,

III. Zasypkę wykopów powyżej warstwy ochronnej przewodów wykonać piaskiem średnio lub gruboziarnistym. Zasypkę wykonywać warstwami z jednoczesnym zagęszczeniem każdej warstwy zasykowej do uzyskania wskaźnika zagęszczenia $IS = 0,98$ [**Zgodnie z decyzją WZDW w Poznaniu wyniki badania stopnia zagęszczenia należy dołączyć do protokołu odbioru robót**].

1.1.9. Próby szczelności:

Sieci wodociągowej

Należy przeprowadzić próbę szczelności wykonanego przyłącza na ciśnienie 1,0 MPa przez okres 30 minut po ustabilizowaniu ciśnienia. Z przeprowadzanej próby należy sporządzić „Protokół z próby szczelności”.

Sieci kanalizacji sanitarnej:

1.1.10. Wykopy poniżej poziomu wody gruntowej:

W przypadku wystąpienia wysokiego poziomu wód gruntowych (okres wiosenny, jesienny) roboty ziemne należy:

- wykonać przy zastosowaniu szalunków płytowych – metalowych. System szalunkowy winien spełniać wymogi bezpieczeństwa oraz posiadać odpowiednie certyfikaty bezpieczeństwa. Należy zastosować skuteczny system odwodnienia wykopu.
- w czasie wybierania nawodnionego gruntu niezbędne będzie zamontowanie igłofiltrów o średnicy 50 mm w odległości ca 1,0 m od szalunku płytowego. Do odwodnienia zastosować agregat pompowy spalinowy
- System igłofiltrów montować jednostronnie, w odległościach dostosowanych do możliwości skutecznego odwodnienia wykopu.
- W przypadku braku skuteczności igłofiltrów jednostronnych, należy zamontować igłofiltry po obu stronach wykopu.
- Prace montażowe prowadzić przy pracującym systemie odwodnieniowym

1.1.11. Wytyczne wykonania i odbioru:

Odbiór robót zanikających lub ulegających zakryciu:

Odbiorowi podlegają:

- wykopy i wykonane podłoża,
- wykonanie studzienek [połączenia kręgów]
- ułożenie rurociągów na warstwie podsypki
- zagęszczenie obsypki

Odbiory częściowe obejmują badanie:

- zgodności wykonanych robót z dokumentacją projektową,
- materiałów,
- szczelności i drożności
- specjalistyczne badania stopnia zagęszczenia całości zasyпки wykopów

Wyniki z przeprowadzonych badań powinny być ujęte w formie protokołu i wpisane do dziennika budowy oraz podpisane przez nadzór techniczny.

Uwagi dla wykonawcy:

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zgłosić poszczególnym użytkownikom uzbrojenia podziemnego o terminie prowadzenia robót i potrzebie zabezpieczenia nadzoru z ich strony na czas wykonywania robót. Celem dokładnego zlokalizowania przewodów istniejących podziemnych należy wykonać ręcznie próbne przekopy przed przystąpieniem do robót. Wszelkie uszkodzenia przewodów obcych należy niezwłocznie zgłosić właściwemu użytkownikowi.

1.1.12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej,

Budowa elementów infrastruktury technicznej tj. sieci wodociągowej rozdzielczej oraz kanalizacji sanitarnej nie wpływa i nie zmienia warunków ochrony przeciwpożarowej w rejonie projektowanej infrastruktury.

1.1.13. Uwagi końcowe.

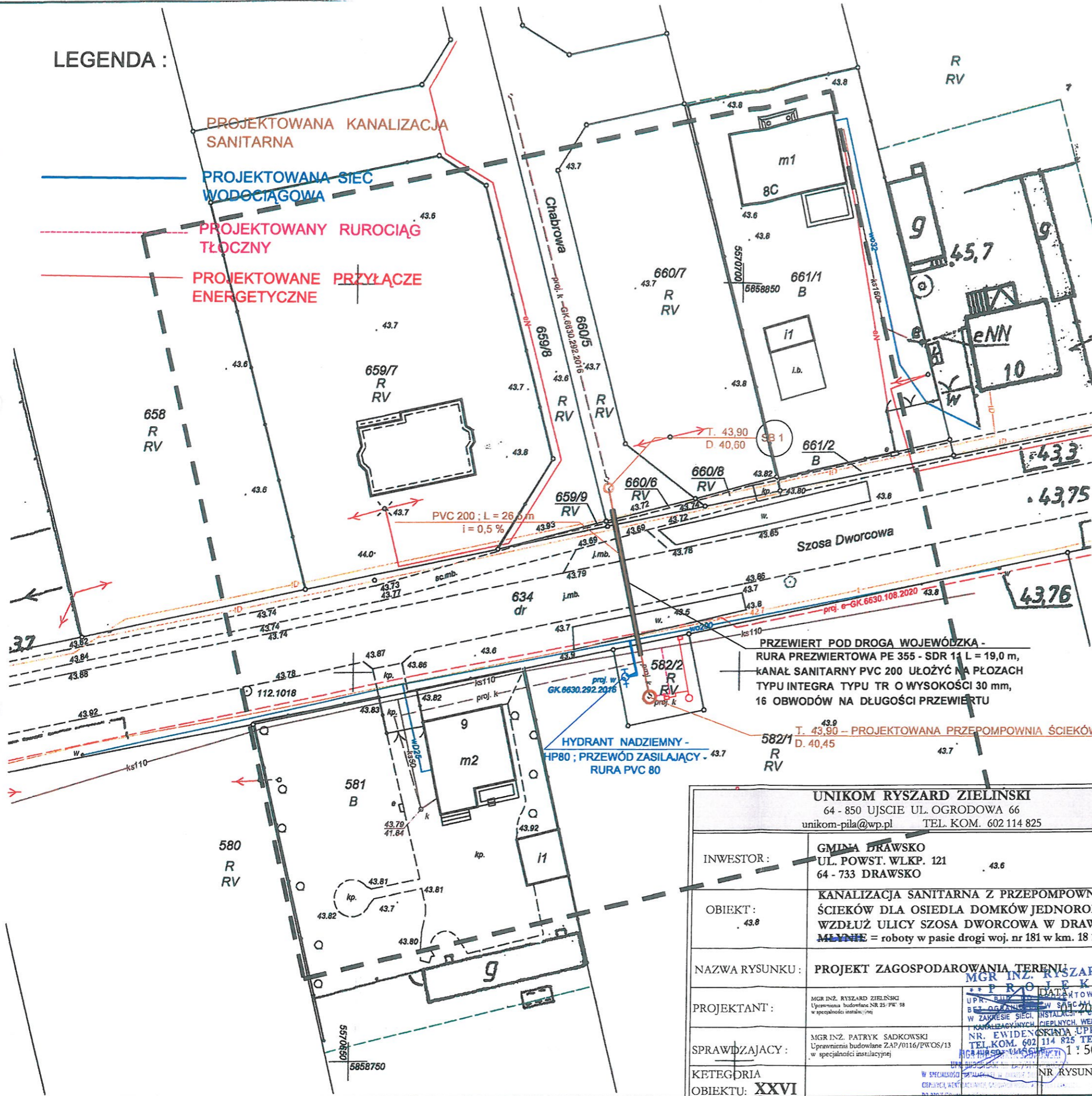
Uwaga o uwarunkowań przestrzennych opracowania projektu budowlanego zaprojektowanych sieci i urządzeń:

- Sieć wodociągowa oraz sieć kanalizacji sanitarnej zostały zaprojektowana zgodnie z zapisami Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Drawsko.
- Istnieje możliwość występowania uzbrojeń nie zaznaczonych na podkładach geodezyjnych i profilach podłużnych. Wszelkie faktyczne kolizje należy usunąć przy ścisłym współdziałaniu z właścicielami poszczególnych sieci.
- Wykonawca jest zobowiązany do odtworzenia istniejących nawierzchni lub wykonania nawierzchni zgodnie z uzgodnieniami.
- Wszystkie rurociągi wykonywać w wykopach wąskoprzestrzennych – szalowanych.
- Podczas realizacji robót budowlanych przestrzegać zasady B. i H.P.
- Przy wykonawstwie i odbiorze należy stosować obowiązujące Polskie normy, także nie wymienione w istniejącym projekcie.

PROJEKTANT:

MGR INŻ. RYSZARD ZIELIŃSKI
** P R O J E K T A N T **
UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIŁOWNIOWO-INSTALACJI I URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH
I KANALIZACYJNYCH (CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH)
NR. EWIDENCYJNY UPRAWNIEN 25/PW/98
TEL/KOM. 602 114 825 TEL/FAX 67 214 15 85
64-850 UJŚCIE * UŁ. OGRÓDOWA *

LEGENDA :



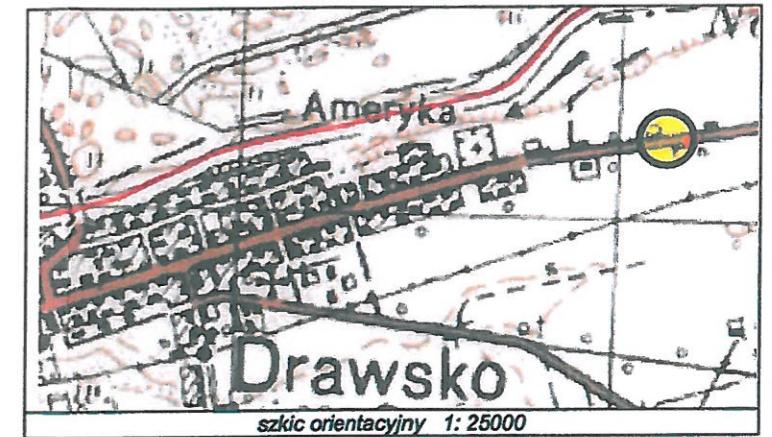
MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych		GK.6640.2427.2021
Nazwa gminy		Drawsko
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	300203_2.0003
	Nazwa	Drawsko
Działka		582/2
Powierzchnia		0,0100 ha
Księga wieczysta		PO217/00021589/9
Skala mapy		SKALA 1:500
Nazwa układu mapy	układu wysokości	KRONSTADT '86
	prostokątnych płaskich	"2000 15"
	godło mapy (sekcja)	5.187.29.10.1.1
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		=====
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych		Marek Kawczyński Świadcstwo G.G.K. nr 20092
Imię i nazwisko osoby która opracowała mapę		Marek Kawczyński
Data opracowania mapy		16.02.2022 r.

GeoMARK
Usługi geodezyjne
Marek Kawczyński

64-731 Drawski Młyn, ul. Szosa Dworcowa 36B
NIP 763-188-64-35, REGON 391060555

Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych



**Poświadcza się, że operat techniczny zawierający
rezultaty pracy geodezyjnej, w wyniku której powstał
niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.**

Starosta Czarnkowsko-Trzcianecki

Nazwa organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac

GK.6640.2427.2021

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej

Protokół nr 1 z dnia 02.03.2022 r.

Nr oraz data sporządzenia protokołu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Inż. Marek Kawczyński

GEODETA UPRAWNIONY

Świadczy G.G.K. nr 20092

64-731/DRAWSKI MŁYN

tel. korn. 804-917-891

Wykonawca oraz imię, nazwisko i nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych

Potwierdzam zgodność
mapy z oryginałem
mgr inż. Ryszard Zieliński

Ujście, dnia

Starosta
Czarnkowsko-Trzcianecki

Odpis Protokołu z narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Czarnkowsko-Trzcianeckiego sposobem elektronicznym
w siedzibie Wydziału Geodezji, Kartografii i Katastru w Starostwie Powiatowym w Czarnkowie
w terminie do **2023-04-11**

Znak sprawy: GK.6630.20.2023

Wnioskodawca: Ryszard Zieliński firma UNIKOM Ryszard Zieliński
64-850 UJŚCIE, ul. OGRODOWA 66, Polska

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: **Obręb Drawsko, dz. nr 582/2,634,660/5,660/6, m. Drawski Młyn. Przewiert pod drogą woj. nr 181 w Drawskim Młynie.**

Rodzaj i funkcja przewodu: **Projekt sieci kanalizacji sanitarnej, inna: wewnętrzna, średnica 200 mm**
Projekt przyłącza wodociągowego, średnica 90 mm

Informacje uzupełniające: Do wniosku dołączono kserokopię Decyzję Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu - zgodę na lokalizację w pasie drogi wojewódzkiej przyłącza do hydrantu oraz przewiertu kanalizacji sanitarnej.

średnica 200 mm, liczba przyłączy: 1; średnica 90 mm

Przewiert pod drogą wojewódzką nr 181w Drawskim Młynie - działka nr 634, Projekt sieć kanalizacji sanitarnej, projekt przyłącza wody- Obręb Drawsko, dz. nr 582/2,634,660/5,660/6, m. Drawski Młyn.

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Anna Mikołajewska Specjalista

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):

jednomyślny i pozytywny

Protokolant: Anna Mikołajewska

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:		
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi
1.	ASTA-NET S.A. - Piła Tadeusz Siwiec	pozytywne bez uwag Brak uwag
2.	ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Poznań R.D. Piła PE Krzyż Dawid Mroczo	pozytywne bez uwag Brak uwag

3.	NETIA S.A.	pozytywne bez uwag
		Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
4.	ORANGE Polska S.A.	pozytywne bez uwag
		Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
5.	Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. (WSS) Adrianna Kowalak	<p>pozytywne z uwagami</p> <p>Warunki Techniczne jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze WSS S.A.:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kabel umieszczone są w obcej kanalizacji. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych. 2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury WSS S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę. 3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem, do siedziby WSS S.A. ul. Wierzbowa 84 Wysogotowo, 62-081 Przeźmierowo, tel. (61) 222 10 00, e-mail (prace-planowe@fiberhost.com). 4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń WSS S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury WSS S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić WSS S.A. tel. (61) 222 10 00. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury WSS S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strata tytułu braku transmisji. 5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury WSS S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (WSS S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne WSS S.A. 6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania. 7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych WSS S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela WSS S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez WSS S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez WSS S.A. 8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00). 9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez

		<p>właściciela infrastruktury (WSS S.A.).</p> <p>10. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac Inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac.</p> <p>11. Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do WSS S.A., w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.</p>	
6.	<p>Zakład Kanalizacji i Wodociągów w Drawsku Sp. z o.o. (ZK i W)</p> <p>Krystian Kawczyński</p>	<p>pozytywne z uwagami</p> <p>Zakład Kanalizacji i Wodociągów w Drawsku:</p> <p>1- w trasie projektowanej sieci uzbrojenia terenu i przyłączy znajduje się istniejąca/projektowana sieć wodociągowa/kanalizacyjna (grawitacyjna lub tłoczna). Głębokość przykrycia sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej tłocznej poza przypadkami obniżenia lub podwyższenia powierzchni terenu nad rurociągami wynosi 1,2-1,6 m. Głębokość przykrycia kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej zgodnie z rzędnymi na mapie.</p> <p>2- roboty należy wykonywać z należytą ostrożnością, wykopy ręczne obowiązują przy skrzyżowaniu z istniejącym uzbrojeniem - minimum 1,0 m przed i 1,0 m za krzyżującym uzbrojeniem.</p> <p>3- rurociąg/przewód ułożyć w rurze ochronnej i trwale oznakować taśmą lokalizacyjną z metalową wkładką (30 cm nad rurą/przewodem).</p> <p>4a- o terminie przystąpienia do robót powiadomić ZK i W w Drawsku Sp. z o.o. co najmniej 5 dni wcześniej celem zabezpieczenia nadzoru</p> <p>4b- powiadomić o terminie zakończenia robót oraz przedstawić w ZK i W w Drawsku Sp. z o.o. inwentaryzację powykonawczą</p>	
Wójt/burmistrz/prezydent miasta według właściwości miejscowej:			
Lp.	Oznaczenie organu oraz imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi	
1.	<p>Wójt Gminy Drawsko</p> <p>Krystian Kawczyński</p>	<p>pozytywne z uwagami</p> <p>- uzyskać zgodę na umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogi oraz decyzję na zajęcie pasa drogowego dróg gminnych</p>	
Inne podmioty:			
Lp.	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	Stanowisko/treść uwagi	
1.	<p>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Pile</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	

2.	Przewodniczący narady koordynacyjnej Anna Mikołajewska	pozytywne z uwagami Sytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu - uczestnicy narady przyjmują, że inwestycja będzie realizowana zgodnie z wniesionymi przez nich stanowiskami i zaleceniami. - przed rozpoczęciem prac uzyskać zgodę wejścia na teren od właścicieli nieruchomości przez które przebiega projektowana sieć lub przyłączy - obiekt podlega geodezyjnemu wyznaczaniu w terenie, a po wybudowaniu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (w przypadku urządzeń podziemnych ulegających zakryciu, inwentaryzację wykonać przed ich zasypaniem) Wnioskodawca, należycie zawiadomiony o organizowanej naradzie koordynacyjnej uczestniczył w niej. Treść protokołu uzgodniono z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Protokolantem jest przewodniczący narady koordynacyjnej.
3.	Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie (ZDP) Grzegorz Kaźmierczak	nie dotyczy Nie dotyczy

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został złożony:

- nie złożono****,
- ~~złożono~~****.

****niewłaściwe skreślić

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

z up. S T A R O S T Y

Anna Mikołajewska
Specjalista

Świadectwo upr. Zawodowych
GUGiK nr 15027

(podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Anna Małgorzata
Mikołajewska

Elektronicznie podpisany przez
Anna Małgorzata Mikołajewska
Data: 2023.04.12 08:38:57 +02'00'

.....
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady koordynacyjnej

Informacje dodatkowe:

Podstawa prawna organizacji narad koordynacyjnych w sprawie koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu: art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2021.1990 ze zm.)

1.Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2021.1990 ze zm.), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).

2.Zgodnie z § 13 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, pracy i technologii z dnia 28 lipca 2021 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (GESUT) (Dz.U. poz.1374), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie, wyników narad koordynacyjnych.

3.Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2021.1990 ze zm.): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.

4.Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.

5.O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U.2018.1614 z późn. zm.).

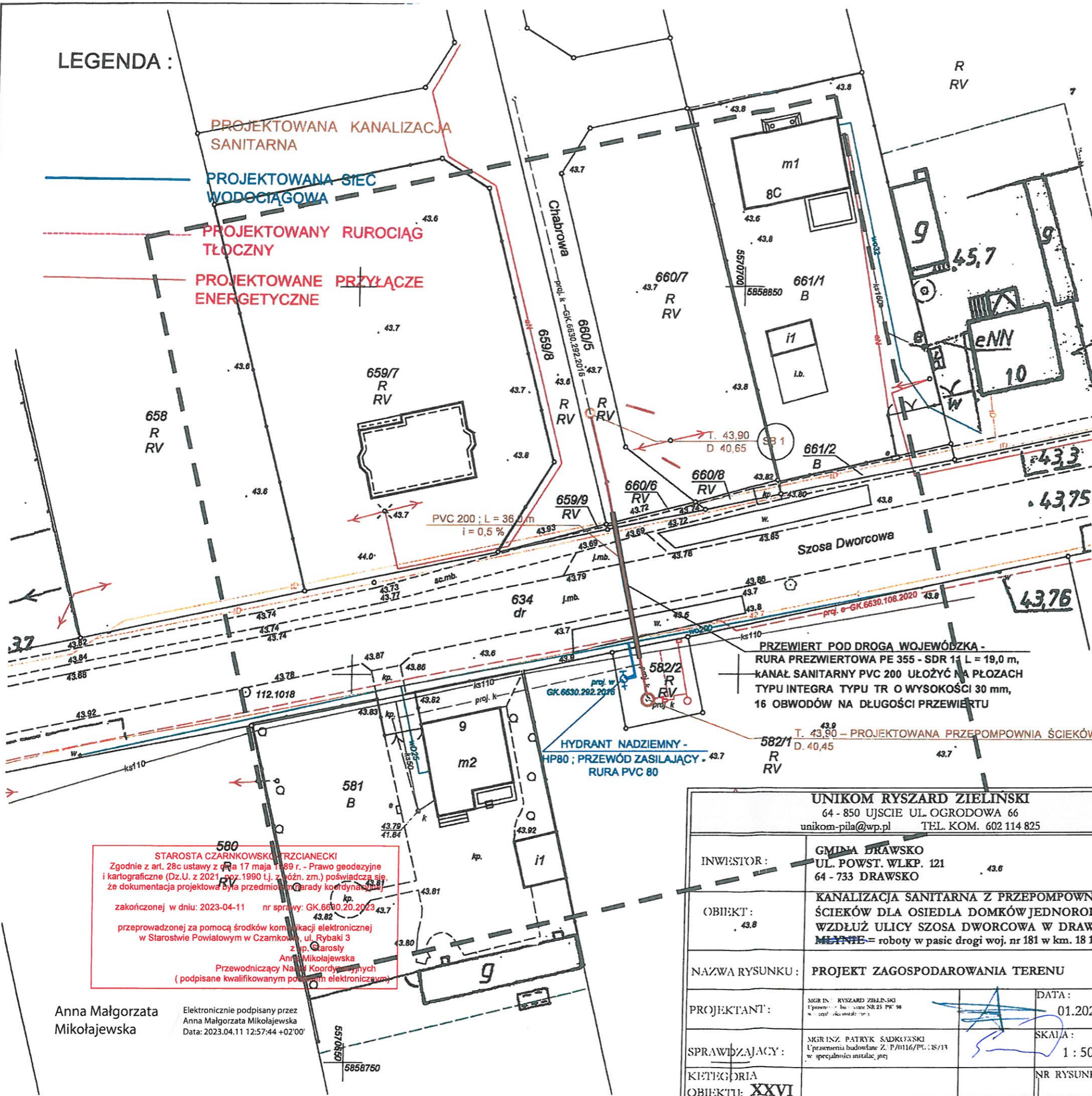
LEGENDA :

PROJEKTOWANA KANALIZACJA
SANITARNA

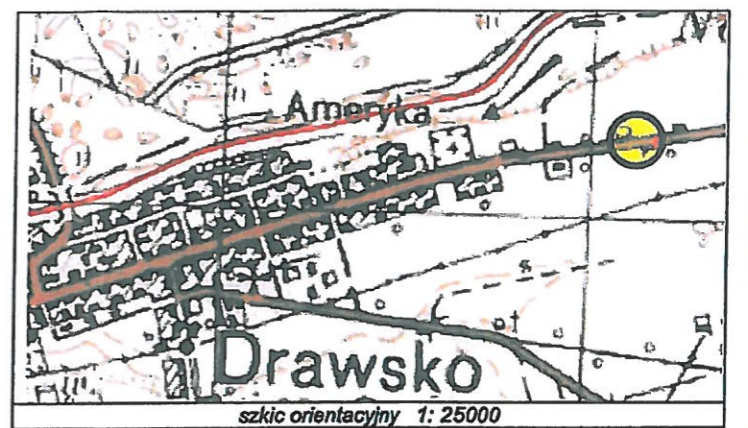
PROJEKTOWANA SIĘC
WODOCIĄGOWA

PROJEKTOWANY RUROCIĄG
TŁOČNY

PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE
ENERGETYCZNE



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.2427.2021	
Nazwa gminy	Drawsko	
Obręb ewidencyjny	Identyfikator	300203 2.0003
	nazwa	Drawsko
	Działka	582/2
	Powierzchnia	0,0100 ha
	Księga wieczysta	PO27/00021589/9
	Skala mapy	SKALA 1:500
Nazwa układu mapy	układu wysokości	KRONSZTADT '86
	prostokątnych płaskich	„2000 15”
	godło mapy (sekcja)	5.187.29.10.1.1
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych		
Imię i nazwisko osoby która opracowała mapę		
Data opracowania mapy		
<div> <div>GeoMARK</div> <div>Marek Kawczyński</div> <div>64 731 Drawsko Młyny, ul. Szosa Dworcowa 368</div> <div>NIP 763-185 64 35 REGON 301102555</div> </div>		
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych		



Poświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty pracy geodezyjnej, w wyniku której powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.

Starosta Czarnkowsko-Trzcianecki

Nazwa organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac

GK.6640.2427.2021

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej

Protokół nr 1 z dnia 02.03.2022 r.

Nr oraz data sporządzenia protokołu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Inż. Marek Kawczyński
GEODETA UPRAWNIONY
 Świadczy G.G.K. nr 20092
 64-731 DRAWSKI MŁYNY
 tel. kom. 604-917-891

Wykonawca oraz imię, nazwisko i nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych

Potwierdzam zgodność mapy z oryginałem mgr inż. Ryszard Zieliński

Ujście, dnia 02.03.2023

STAROSTA CZARNKOWSKO-TRZCIANECKI

Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2021, poz. 1990 t.j. z późn. zm.) poświadczam, że dokumentacja projektowa była przedmiotem parady koordynacyjnej zakończonych w dniu: 2023-04-11 nr sprawy: GK.6640.20.2023

przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Czarnkowie, ul. Rybaki 3 z p. Starosty Anny Mikołajewskiej

Przewodniczący Naczelny Komitetu Koordynacyjnego (podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Anna Małgorzata Mikołajewska

Elektronicznie podpisany przez Anna Małgorzata Mikołajewska Data: 2023.04.11 12:57:44 +02'00'

INWESTOR :		GMINA DRAWSKO UL. POWST. WLKP. 121 64 - 733 DRAWSKO	
OBIEKT :		KANALIZACJA SANITARNA Z PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW DLA OSIEDLA DOMKÓW JEDNORODZINNYCH WZDŁUŻ ULICY SZOSA DWORCOWA W DRAWSKU MŁYNY - roboty w pasie drogi woj. nr 181 w km. 18 137	
NAZWA RYSUNKU :		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
PROJEKTANT :		MGR INŻ. RYSZARD ZIELIŃSKI Uprawnienia budowlane Z. P/0116/PP. 18/13 w specjalności instalacyjnej	DATA : 01.2023 r.
SPRAWDZAJĄCY :		MGR INŻ. PATRYK SĄDKOWSKI Uprawnienia budowlane Z. P/0116/PP. 18/13 w specjalności instalacyjnej	SKALA : 1 : 500.
KATEGORIA OBIEKTU :		XXVI	NR RYSUNKU : 1

WZDW.WU.6511-46/23

Poznań, 1 lutego 2023 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a Ustawy z 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1693 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z 16 stycznia 2023 r., złożonego przez Pana Ryszarda Zielińskiego (ul. Ogrodowa 66, 64-850 Ujście) działającego w imieniu inwestora tj. Gminy Drawsko (ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko) ws. budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami oraz sieci kanalizacji sanitarnej m. Drawsko w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 181, działając na podstawie upoważnienia udzielonego przez Zarząd Województwa Wielkopolskiego

ZEZWALAM

Gminie Drawsko (ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko), na lokalizację sieci wodociągowej wraz z przyłączami oraz sieci kanalizacji sanitarnej m. Drawsko w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 181 (dz. 634 obręb Drawsko), zgodnie z załączoną mapą stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji oraz przy zachowaniu poniższych warunków:

1. Przejście poprzeczne pod drogą wojewódzką należy wykonać bez naruszenia stanu nawierzchni metodą przewiertu w rurze ochronnej na głębokości min. 1,00 m licząc od najniższej rzędnej terenu (w pasie drogowym) do górnej krawędzi rury ochronnej. Komory przewiertu zlokalizować poza pasem drogowym. Rurę ochronną należy wprowadzić na całej długości przejścia poprzecznego;
2. Przejście poprzeczne pod zjazdem należy wykonać bez naruszenia stanu nawierzchni metodą przewiertu w rurze ochronnej na głębokości min. 1,0 m licząc od najniższej rzędnej terenu (w pasie drogowym) do górnej krawędzi rury ochronnej, komory przewiertu zlokalizować w odległości min. 1,0 m od krawędzi zjazdu. Rurę ochronną należy ułożyć na całej długości przejścia poprzecznego;
3. Grunt, którym zostaną uzupełnione wykopy należy zagęścić (min. $I_s = 0,98$). Wynik badania wskaźnika zagęszczenia należy dołączyć do protokołu odbioru robót;
4. Szczegółowy zakres odtworzenia pasa drogowego zostanie określony przez Kierownika Rejonu Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego i prowadzenia robót.

UZASADNIENIE

Decyzję zezwalającą na lokalizację przedmiotowej infrastruktury technicznej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej wydano w oparciu o przepisy ustawy o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1693 ze zm.) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r., w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1518).

POUCZENIE

O pozwolenie na prowadzenie robót oraz podanie szczegółowych warunków realizacji robót w pasie drogowym, związanych z wyrażonym w niniejszej decyzji zezwoleniem oraz pobranie opłat za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i za umieszczenie w pasie drogowym infrastruktury technicznej należy się zwrócić do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie zgodnie z § 1 i 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z 1 czerwca 2004 r., w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r. poz. 1264).

Do wniosku, który dostępny jest na stronie: <https://www.wzdw.pl/bip/zalatw-sprawe/wnioski-do-pobrania> należy dołączyć:

- oświadczenie Strony o posiadaniu ważnego pozwolenia na budowę infrastruktury technicznej w pasie drogowym wydanego przez Wojewodę Wielkopolskiego lub uzyskania innych dokumentów wymaganych ustawą z 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 ze zm.);

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a Ustawy z 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1693 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z 16 stycznia 2023 r., złożonego przez Pana Ryszarda Zielińskiego (ul. Ogrodowa 66, 64-850 Ujście) działającego w imieniu inwestora tj. Gminy Drawsko (ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko) ws. budowy sieci wodociągowej wraz z przyłączami oraz sieci kanalizacji sanitarnej m. Drawsko w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 181, działając na podstawie upoważnienia udzielonego przez Zarząd Województwa Wielkopolskiego

ZEZWALAM

Gminie Drawsko (ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko), na lokalizację sieci wodociągowej wraz z przyłączami oraz sieci kanalizacji sanitarnej m. Drawsko w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 181 (dz. 634 obręb Drawsko), zgodnie z załączoną mapą stanowiącą załącznik do niniejszej decyzji oraz przy zachowaniu poniższych warunków:

1. Przejście poprzeczne pod drogą wojewódzką należy wykonać bez naruszenia stanu nawierzchni metodą przewiertu w rurze ochronnej na głębokości min. 1,00 m licząc od najniższej rzędnej terenu (w pasie drogowym) do górnej krawędzi rury ochronnej. Komory przewiertu zlokalizować poza pasem drogowym. Rurę ochronną należy wprowadzić na całej długości przejścia poprzecznego;
2. Przejście poprzeczne pod zjazdem należy wykonać bez naruszenia stanu nawierzchni metodą przewiertu w rurze ochronnej na głębokości min. 1,0 m licząc od najniższej rzędnej terenu (w pasie drogowym) do górnej krawędzi rury ochronnej, komory przewiertu zlokalizować w odległości min. 1,0 m od krawędzi zjazdu. Rurę ochronną należy ułożyć na całej długości przejścia poprzecznego;
3. Grunt, którym zostaną uzupełnione wykopy należy zagęścić (min. $I_s = 0,98$). Wynik badania wskaźnika zagęszczenia należy dołączyć do protokołu odbioru robót;
4. Szczegółowy zakres odtworzenia pasa drogowego zostanie określony przez Kierownika Rejonu Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego i prowadzenia robót.

UZASADNIENIE

Decyzję zezwalającą na lokalizację przedmiotowej infrastruktury technicznej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej wydano w oparciu o przepisy ustawy o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1693 ze zm.) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r., w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1518).

POUCZENIE

O pozwolenie na prowadzenie robót oraz podanie szczegółowych warunków realizacji robót w pasie drogowym, związanych z wyrażonym w niniejszej decyzji zezwoleniem oraz pobranie opłat za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i za umieszczenie w pasie drogowym infrastruktury technicznej należy się zwrócić do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie zgodnie z § 1 i 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z 1 czerwca 2004 r., w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r. poz. 1264).

Do wniosku, który dostępny jest na stronie: <https://www.wzdw.pl/bip/zalatw-sprawe/wnioski-do-pobrania> należy dołączyć:

- oświadczenie Strony o posiadaniu ważnego pozwolenia na budowę infrastruktury technicznej w pasie drogowym wydanego przez Wojewodę Wielkopolskiego lub uzyskania innych dokumentów wymaganych ustawą z 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 ze zm.);

29

- szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500, z zaznaczeniem granic i podaniem wymiarów planowanej powierzchni zajęcia pasa drogowego (długość, szerokość, powierzchnia zgodnie z § 1 ust. 3 pkt 1 ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r.) oraz wymiary zewnętrzne rzutu poziomego lokalizowanej infrastruktury technicznej w pasie drogowym;
- zatwierdzony przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego (za pośrednictwem WZDW) projekt organizacji ruchu opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784). Projekt przed przedłożeniem do zatwierdzenia w WZDW wymaga opinii wydanych przez Komendę Wojewódzką Policji w Poznaniu, Rejon Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie;

Opłaty za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i za umieszczenie w pasie drogowym urządzenia zostaną naliczone na podstawie art. 40 ust. 3 i 8 ustawy z 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1693 ze m.) oraz przepisów wykonawczych do ustawy.

Opłata za zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót i opłata roczna za umieszczenie wskazanego urządzenia obciążała będzie Gmina Drawsko (ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko) będąca właścicielem urządzenia, a w przypadku zmiany właściciela obciążany będzie każdy następca prawny.

Inwestor winien w Rejonie Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie złożyć wniosek na zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót budowlanych w pasie drogowym 30 dni przed zamierzonym terminem ich rozpoczęcia.

W przypadku remontu lub przebudowy drogi, koszty związane z koniecznością przełożenia infrastruktury technicznej, zlokalizowanej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej ponosi właściciel przedmiotowego urządzenia, zgodnie z art. 39 ust. 5 cytowanej ustawy o drogach publicznych.

Zgodnie z cytowaną ustawą Prawo budowlane niniejsza decyzja jest równoznaczna z prawem do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie i na warunkach określonych w decyzji.

Stronie służy prawo wniesienia odwołania od niniejszej Decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, al. Niepodległości 16/18, za pośrednictwem Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia zgodnie z art. 127 § 1 KPA.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania stronie przysługuje możliwość zrzeczenia się prawa do odwołania. Zrzec się prawa do odwołania można poprzez skierowanie oświadczenia do organu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi ww. oświadczenia (w przypadku wielości stron: z dniem doręczenia oświadczenia przez ostatnią ze stron postępowania) decyzja stanie się ostateczna i prawomocna, zatem nie będzie można się od niej odwołać ani wnieść skargi do sądu administracyjnego.

Załącznik: 1 egz. mapy

[Podpis]
Za Dyrektora Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Drawsko
ul. Powstańców Wlkp. 121, 64-733 Drawsko
Pełnomocnik:
Pan Ryszard Zieliński
ul. Ogrodowa 66, 64-850 Ujście + zał.
2. Rejon Dróg Wojewódzkich w Czarnkowie + zał.
3. aa + zał.

LEGENDA :

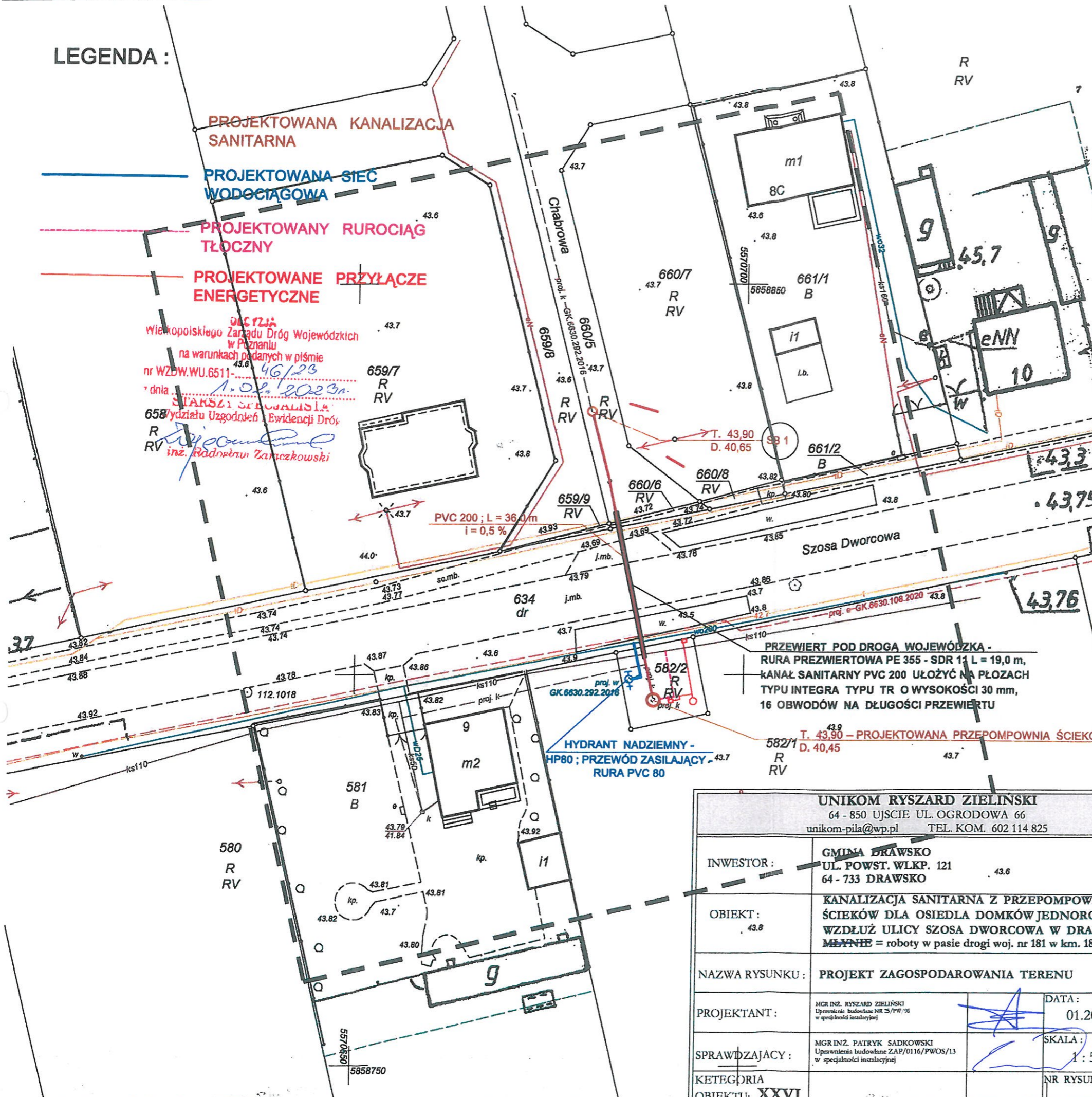
PROJEKTOWANA KANALIZACJA
SANITARNA

PROJEKTOWANA SIĘC
WODOCIĄGOWA

PROJEKTOWANY RUROCIĄG
TŁOČNY

PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE
ENERGETYCZNE

UŁCZKA
Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Poznaniu
na warunkach podanych w piśmie
nr WZDW.WU.6511-46/23
dnia 1.02.2023r.
STARSZY SPECJALISTA
Wydziału Uzgodnień i Ewidencji Dróg
inż. Radosław Zaręchowski



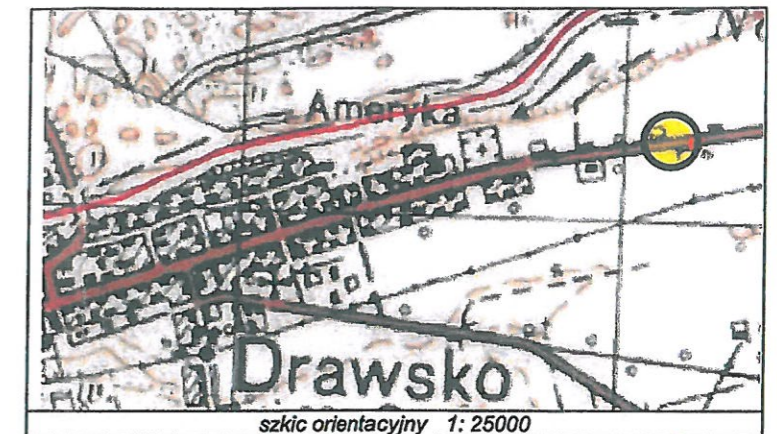
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.2427.2021
Nazwa gminy	Drawsko
Obręb ewidencyjny	300203 2.0003
identyfikator nazwa	Drawsko
Działka	582/2
Powierzchnia	0,0100 ha
Księga wieczysta	PO2T/00021589/9
Skala mapy	SKALA 1:500
Nazwa układu mapy	układu wysokości
prostokątnych płaskich	KRONSTADT '86
godło mapy (sekcja)	„2000 15”
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	5.187.29.10.1.1
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Marek Kawczyński Świadczenie G.G.K. nr 20092
Imię i nazwisko osoby która opracowała mapę	Marek Kawczyński
Data opracowania mapy	16.02.2022 r.

GeoMARK
Marek Kawczyński

64-731 Drawski Młyn, ul. Szosa Dworcowa 36B
NIP 763-188-64-36, REGON 301060555

Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych



Poświadczam, że operat techniczny zawierający
rezultaty pracy geodezyjnej, w wyniku której powstał
niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.

Starosta Czarńkowski-Trzcieński

Nazwa organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac

GK.6640.2427.2021

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej

Protokół nr 1 z dnia 02.03.2022 r.

Nr oraz data sporządzenia protokołu zawierającego pozytywny wynik weryfikacji

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

inż. Marek Kawczyński
GEODETA UPRAWNIONY
Świadczenie G.G.K. nr 20092
64-731 DRAWSKI MŁYN
tel. kom. 604-917-891

Wykonawca oraz imię, nazwisko i nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych

UNIKOM RYSZARD ZIELIŃSKI 64 - 850 UJSCIE UL. OGRODOWA 66 unikom-pila@wp.pl TEL. KOM. 602 114 825	
INWESTOR :	GMINA DRAWSKO UL. POWST. WLKP. 121 64 - 733 DRAWSKO
OBIEKT :	KANALIZACJA SANITARNA Z PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW DLA OSIEDLA DOMKÓW JEDNORODZINNYCH WZDŁUŻ ULICY SZOSA DWORCOWA W DRAWSKIM MŁYNIE = roboty w pasie drogi woj. nr 181 w km. 18 137
NAZWA RYSUNKU :	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
PROJEKTANT :	MGR INŻ. RYSZARD ZIELIŃSKI Uprawnienia budowlane NR 35/PW/98 w specjalności instalacyjnej
SPRAWDZAJĄCY :	MGR INŻ. PATRYK SĄDKOWSKI Uprawnienia budowlane ZAP/0116/PWOS/13 w specjalności instalacyjnej
KATEGORIA OBIEKTU: XXVI	DATA : 01.2023 r. SKALA : 1 : 500. NR RYSUNKU : 1

N-ZP.6727.88.2016.MD

Drawsko, dnia 15-07-2016 roku
STAROSTWO POWIATOWE
W CZARNKOWIE
Wydział Architektury i Budownictwa
84-700 Czarnków, ul. Rybaki 3
tel. 012330100

W Y P I S
Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO
GMINY DRAWSKO

Działka **nr 634** w obrębie Drawsko objęta jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego i położona jest w tym planie na terenie oznaczonym symbolem: 1KD - tereny dróg publicznych, *ustalenia dla tych terenów, zgodnie z Uchwałą Nr X/51/2007 Rady Gminy Drawsko, z dnia 27 czerwca 2007 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Drawsko – wieś Drawsko, opublikowaną w dzienniku urzędowym woj. wielkopolskiego nr 172, poz. 3751 z 29-11-2007 roku są następujące:*

§ 3. Przedmiotem ustaleń planu są:

- 1) tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oznaczone na rysunku planu symbolem MN,
- 2) tereny zabudowy mieszkaniowa wielorodzinnej, oznaczone na rysunku planu symbolem MW,
- 3) tereny zabudowy zagrodowej, oznaczone na rysunku planu symbolem RM,
- 4) tereny zabudowy zagrodowej i zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oznaczone na rysunku planu symbolem RM/MN,
- 5) tereny zabudowy usługowej, oznaczone na rysunku planu symbolem U,
- 6) tereny zabudowy usługowej i zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oznaczone na rysunku planu symbolem U/MN,
- 7) tereny sportu i rekreacji, oznaczone na rysunku planu symbolem US,
- 8) teren sportu, rekreacji i zabudowy usługowej oznaczone symbolem US/U,
- 9) tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, oznaczone na rysunku planu symbolem P,
- 10) tereny urządzeń elektroenergetycznych, oznaczone na rysunku planu symbolem E,
- 11) tereny rolnicze bez prawa zabudowy obiektami nie związanymi z działalnością rolniczą lub leśną, oznaczone na rysunku planu symbolem R,
- 12) teren cmentarza, oznaczony na rysunku planu symbolem ZC,
- 13) tereny zieleni urządzonej, oznaczone na rysunku planu symbolem ZP,
- 14) tereny lasu i do zalesienia, oznaczone na rysunku planu symbolem ZL,
- 15) teren ogrodów działkowych, oznaczony na rysunku planu symbolem ZD,
- 16) teren wód powierzchniowych, oznaczony na rysunku planu symbolem WS,
- 17) tereny dróg publicznych, oznaczone na rysunku planu symbolem KD,
- 18) tereny dróg wewnętrznych, oznaczone na rysunku planu symbolem KDW,
- 19) tereny dróg pieszko-jezdných, oznaczone na rysunku planu symbolem KDX,
- 20) tereny rezerwy pod poszerzenie dróg, oznaczone na rysunku planu symbolem KDR,
- 21) tereny parkingów, oznaczone na rysunku planu symbolem KP
- 22) tereny infrastruktury technicznej, oznaczone na rysunku planu symbolem IT.

§ 4. 1. Następujące oznaczenia graficzne na rysunku planu są obowiązującymi ustaleniami planu:

- 1) granice obszaru objętego planem miejscowym,
- 2) symbole oznaczające przeznaczenie terenów,
- 3) linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu,
- 4) obowiązujące i nieprzekraczalne linie zabudowy,
2. Pozostałe, nie wymienione w ust. 1 elementy rysunku planu, mają charakter informacyjny i nie są obowiązującymi ustaleniami planu.

§ 5. Ilekroć w dalszych przepisach niniejszej uchwały jest mowa o:

- 1) uchwale - należy przez to rozumieć niniejszą Uchwałę Rady Gminy w Drawsku,
- 2) przepisach szczególnych i odrębnych – należy przez to rozumieć inne źródła prawa,
- 3) terenie – należy przez to rozumieć część obszaru planu, wyznaczoną na rysunku planu linią rozgraniczającą, o określonym przeznaczeniu, oznaczony na rysunku planu symbolem,
- 4) obowiązującej linii zabudowy – należy przez to rozumieć linie, w których plan nakazuje usytuowanie zewnętrznej, najbliższej w stosunku ulicy, ściany budynku, bez uwzględniania balkonów, loggii i werand wystających poza obrys budynku nie więcej niż 1 m,

- 5) nieprzekraczalnej linii zabudowy – należy przez to rozumieć, że zakazuje się lokalizować obiekty poza obszarem wyznaczonym tą linią,
- 6) przeznaczeniu podstawowym - należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które powinno przeważać na danym obszarze, wyznaczonym liniami rozgraniczającymi (powierzchnia użytkowa obiektu lub obiektów o przeznaczeniu podstawowym musi stanowić minimum 55% całej powierzchni użytkowej),
- 7) przeznaczeniu uzupełniającym - należy przez to rozumieć rodzaje przeznaczenia inne niż podstawowe, które uzupełniają lub wzbogacają przeznaczenie podstawowe (powierzchnia użytkowa obiektu lub obiektów o przeznaczeniu uzupełniającym nie przekracza 45% całej powierzchni użytkowej),
- 8) wskaźniku intensywności zabudowy – należy przez to rozumieć stosunek ogólnej powierzchni zabudowy budynków do powierzchni terenu,
- 9) usługach – należy przez to rozumieć działalność usługową i handlową w rozumieniu Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) i Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU),
- 10) przedsięwzięciach mogących znacząco oddziaływać na środowisko – należy przez to rozumieć przedsięwzięcia określone w przepisach szczególnych i odrębnych.

§6 pkt. 17 Dla terenów dróg publicznych KD ustala się:

- 1) zachowanie istniejących dróg publicznych w granicach ich istniejących pasów drogowych,
- 2) możliwość modernizacji i rozbudowy istniejących dróg do parametrów technicznych właściwych dla istniejącej klasy drogi w liniach rozgraniczających określonych na rysunku planu. Regulacja granic pasa drogowego nastąpi w trakcie przebudowy zgodnie z potrzebami przebudowy i rozbudowy drogi. Przeznaczenie terenu w liniach rozgraniczających poza pasem drogowym, do czasu przebudowy drogi, jak terenu przyległego do tej drogi,
- 3) dostępność terenów przyległych do dróg wojewódzkich na dotychczasowych zasadach lub poprzez istniejące i projektowane drogi niższej kategorii. Dopuszcza się możliwość budowy nowych z dróg wojewódzkich w przypadku braku możliwości zapewnienia innego połączenia komunikacyjnego.

§ 7. W zakresie modernizacji, rozbudowy i budowy infrastruktury technicznej ustala się:

- 1) zaopatrzenie obiektów w wodę z istniejącej sieci wodociągowej. Dopuszcza się budowę indywidualnych ujęć wody na działkach,
- 2) zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz i w łączność telekomunikacyjną z sieci,
- 3) odprowadzanie ścieków do oczyszczalni ścieków w Drawskim Młynie za pomocą sieci kanalizacji. Nieruchomości oddalone od czynnej sieci kanalizacji, mogą odprowadzać czasowo ścieki do szczelnych zbiorników bezodpływowych o maksymalnej pojemności 10,0 m³. Z chwilą doprowadzenia sieci kanalizacji powstaje obowiązek likwidacji szamb i skorzystania z sieci.
- 4) na terenie objętym planem rezerwuje się tereny przeznaczone na lokalizację stacji transformatorowych oznaczonych na rysunku planu symbolem E. Ustala się linie kablowe niskiego napięcia,
- 5) zakaz budowy infrastruktury technicznej w pasach dróg wojewódzkich i powiatowych z wyjątkiem terenów zabudowanych na których istniejąca zabudowa uniemożliwia budowę infrastruktury technicznej poza pasami tych dróg,
- 6) możliwość lokalizacji obiektów infrastruktury technicznej (stacje transformatorowe, przepompownie ścieków, itp.) w sąsiedztwie pasów drogowych, na terenach o innych funkcjach, z dostępem do dróg publicznych, również za pośrednictwem dróg wewnętrznych,
- 7) dla terenów MN, MW, RM, RM/MN, U, U/MW, US, US/U, P możliwość wyznaczania dróg wewnętrznych niepublicznych o szerokości 9,5 m i maksymalnej szerokości jezdni 6,0 m, odległość nieprzekraczalnej linii zabudowy od granicy pasa drogi - 5,0 m.
- 8) uchwalenie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nie określa okresu realizacji infrastruktury technicznej i dróg."

§ 8. Zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego. Ustala się:

- 1) nakaz zachowania w miarę możliwości zwartego charakteru zabudowy wiejskiej i kształtowania budynków na wzór tradycyjnej architektury wielkopolskiej,
- 2) nakaz wznoszenia budynków z materiałów nowoczesnych nadając im tradycyjny wyraz architektoniczny,
- 3) nakaz utrzymania walorów krajobrazowych jednostek architektoniczno-krajobrazowych podlegających modernizacji i rozwojowi przestrzennemu,
- 4) nakaz poprawnego wpisania w krajobraz nowych, współczesnych obiektów związanych z produkcją, magazynowaniem i przetwórstwem. Nowe, współczesne obiekty związane z działalnością gospodarczą mogą być realizowane na zasadzie kontrastu architektonicznego z istniejącymi obiektami w otoczeniu zieleni,

- 5) zakaz powstawania przypadkowych skupisk zabudowy degradującej walory krajobrazu,
- 6) zakaz niekontrolowanej parcelacji terenów rolnych na cele chaotycznego osadnictwa, szczególnie rekreacyjnego.

STAROSTWO POWIATOWE
W CZARNKOWIE
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Rybaki 3
64-700 Czarnków
tel. 67/2530160

§ 9. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego. Ustala się:

- 1) zakaz lokalizacji przedsięwzięć dla których obligatoryjny jest raport,
- 2) obszar planu miejscowego znajduje się w obszarze najwyższej ochrony głównego zbiornika wód podziemnych „Pradolina Toruń-Eberswalde”. Warunki zainwestowania zgodnie z przepisami szczególnymi i odrębnymi oraz według ustaleń planu,
- 3) zakaz odprowadzania nieczystości płynnych do gruntu,
- 4) nakaz czasowego gromadzenia odpadów stałych w szczelnych pojemnikach i usuwania ich na zorganizowane składowisko,
- 5) strefę ograniczonego użytkowania od terenów IT, zgodne z odpowiednimi opracowaniami sporządzonymi na podstawie przepisów odrębnych,
- 6) strefy ochrony sanitarnej cmentarzy w odległości 50 i 150 metrów od ich granicy,
- 7) nakaz uzdrowienia walorów przyrodniczych monokultur leśnych przez zwiększenie gatunków drzew rodzimych, głównie liściastych,
- 8) możliwość zwiększenia zadrzewień śródpolnych i przydrożnych,
- 9) możliwość nasadzeń drzew wokół zagłębień terenowych śródpolnych, wokół oczek i cieków wodnych,
- 10) nakaz rekultywacji terenów zdegradowanych,
- 11) obszar bezpośredniego zagrożenia powodzią dla zlewni rzeki Noteci. Na wyznaczonym obszarze ustala się:
 - zakaz wykonywania urządzeń wodnych oraz wznoszenia innych nowych obiektów budowlanych, za wyjątkiem urządzeń wodnych i obiektów budowlanych uzgodnionych z RZGW w Poznaniu,
 - zakaz sadzenia drzew lub krzewów, za wyjątkiem roślinności służącej do regulacji wód oraz umacniania brzegów,
 - zakaz zmiany ukształtowania terenu, wykonywania innych robót i czynności, które mogłyby utrudniać ochronę przed powodzią,
 - zakaz lokalizowania inwestycji zaliczanych do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, gromadzenia ścieków, odchodów zwierzęcych, środków chemicznych a także innych materiałów, które mogą zanieczyścić wodę, prowadzenia odzysku lub unieszkodliwienia odpadów, w tym w szczególności ich składowania,
 - nakaz zachowania istniejącej zabudowy z możliwością rozbudowy i przebudowy istniejących budynków lub adaptacji istniejących budynków dla nowych funkcji określonych w ustaleniach planu, bez możliwości wznoszenia nowych obiektów budowlanych. Budowa lub rozbudowa istniejących obiektów budowlanych oraz zmiana sposobu ich użytkowania wymaga zgłoszenia do RZGW w Poznaniu.

§ 10. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej. Na terenie objętym planem znajdują się obiekty wpisane do ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków - wykazane w załączniku Nr 4 do niniejszej uchwały oraz wyznaczono strefę ochrony konserwatorskiej naniesioną na załącznik graficzny

1. Na terenie ochrony konserwatorskiej ustala się:
 - 1) zachowanie historycznego układu osadniczego wraz z zabudową,
 - 2) dostosowanie nowej zabudowy do zabudowy objętej ochroną poprzez:
 - utrzymanie historycznej linii zabudowy,
 - nawiązanie formą zabudowy do cech architektury lokalnej, w tym: do gabarytu i wyglądu obiektu podlegającego ochronie,
 - wykończenie zewnętrzne nowych budynków winno być kontynuacją tradycyjnych technik budowlanych
2. Dla ochrony istniejących obiektów objętych ochroną i ujętych w załączniku nr 4 do uchwały ustala się:
 - 1) utrzymanie gabarytów i formy istniejących obiektów poprzez:
 - zachowanie kompozycji elewacji frontowej, w tym wielkości otworów okiennych i drzwiowych, podziałów stolarki i detalu architektonicznego,
 - zakaz zmiany formy dachu, w tym kąta nachylenia,
 - 2) prace remontowe powinny być wykonywane w oparciu o tradycyjne techniki, konstrukcje i materiały,
 - 3) możliwość zmiany istniejących funkcji obiektu zgodnie z ustaleniami planu i przepisami odrębnymi,
 - 4) możliwość rozbioru obiektu po uzyskaniu zgody Konserwatora Zabytków.
3. Dla istniejących cmentarzy:
 - możliwość rewitalizacji według pierwotnego układu przestrzennego,

- zakaz podziału obszaru na działki użytkowe,
- nakaz zachowania obszaru cmentarza w granicach historycznych.

4. Ochrona archeologiczna:

- 1) Przedmiotem ochrony w archeologicznej strefie ochrony konserwatorskiej są znajdujące się w niej zabytki archeologiczne:
 - pradziejowe, średniowieczne i nowożytne nawarstwienia kulturowe na terenie ochrony konserwatorskiej obejmującej historyczny układ urbanistyczny,
 - zewidencjonowane stanowiska archeologiczne.
 - 2) W strefie tej obowiązują następujące ustalenia – opiniowanie i uzgadnianie z WUOZ w Poznaniu Delegatura w Pile, przed uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę, wszelkich prac ziemnych związanych z zagospodarowaniem i zabudowaniem terenu celem ustalenia obowiązującego inwestora zakresu badań archeologicznych.
5. Oddalenie o minimum 30 metrów ewentualnych masztów i urządzeń technicznych od wyznaczonych Granic terenu chronionego-Terenu Ochrony Konserwatorskiej.

§ 11. Wymagania wynikające z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznych. Ustala się:

- 1 możliwość realizacji chodników, ścieżek rowerowych, elementów małej architektury lub przystanków autobusowych przy placach i budynkach użyteczności publicznej,
- 2 możliwość realizacji zieleni ozdobnej.

Niniejszy wypis z wrysem wydaje się z urzędu na potrzeby wykonania projektu sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

mgr inż. Jolanta Jachórzka

Załącznik:

1. wrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w skali 1:2000

N-ZP.6727.88.2016.MD

Drawsko, dnia 15-07-2016 roku

WYRYS

z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Drawsko - wieś Drawsko
skala 1:2000

Załącznik Nr 1 do uchwały Nr X/51/2007
RADY GMINY DRAWSKO
z dnia 27 czerwca 2007 r.
opublikowanej w Dz.Urzędowym woj. wielkopolskiego
nr 172, poz.3751 z 29-11-2007 roku
DRAWSKO, działka nr 634

