

„BUDINPROJEKT”**JAN JARECKI**96-100 SKIERNIEWICE ul. FELIKSÓW 38A
TEL. KOM. (0-606) 912-127

REGON 750257853

NIP 836-000-68-65

**NAZWA PROJEKTU: PROJEKTU BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ
W MIEJSCOWOŚCI; BIERNIK WŁOŚCIAŃSKI, WYGODA
NR EW. DZ, 51, 52, 149/3. GMINA PUSZCZA MARIAŃSKA.**

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

**OBRĘB 0042 BIERNIK WŁOŚCIAŃSKI DZ. NR EW. 51, 52
OBRĘB 0039 WYGODA DZ. NR EW. 149/3
KATEGORIA ROBÓT XXVI.**

STAROSTWO POWIATOWE
w ZYRARDOWIE

ul. Limanowskiego 45, kod 96-300
tel. 46 856-61-00, fax 46 855-20-21

BRZECZNIK NR
do decyzji, postanowienia, pisma
zaświadczenia, zgłoszenia, informacji

Nr **RB. 6740. 2. 28. 2024**

23. 01. 2024.

**INWESTOR: GMINA PUSZCZA MARIAŃSKA.
96-330 PUSZCZA MARIAŃSKA .
UL. POPCZYŃSKIEGO 1.**

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

PROJEKTAŃT: JAN JARECKI .

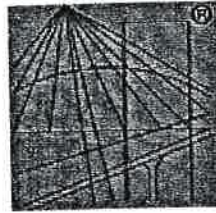
SPRAWDZIŁ: mgr. inż. KRZYSZTOF BRONIAREK.

mgr inż. Krzysztof Broniarek
Uprawnienia budowlane do projektowania
oraz do kierownictwa budowlanego bez ograniczeń
w specjalności instalacji w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i chłodniczych

MAJ 2023 r.

SPIS TREŚCI

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Spis treści	str. 2
3. Kserokopie decyzji o stwierdzeniu przygotowania zawodowego i zaświadczenia o członkostwie w ŁOIIB	str. 3-8
4. Oświadczenia projektantów	str. 9
5. Protokół z narady koordynacyjnej	str. 10-11
6. Projekt zagospodarowania terenu	str. 12-13
7. Opis techniczny:	str. 14-19
8. Opinia geotechniczna	str. 20
9. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	str. 21
10. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia	str. 22
11. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 23-26
12. Projekt sieci wodociągowej - profil	str. 27
13. Część rysunkowa	str. 28-33
14. Zgoda zarządcy drogi na lokalizację urządzenia	str. 34-35
15. Decyzja o ustaleniu lokalizacji celu publicznego	str. 36-40
16. Uzgodnienie projektu z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie	str. 41
17. Uzgodnienie projektu przez Wójta Gminy	str. 42



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-KNE-FTM-B8D *

Pan Jan Stanisław JARECKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/1086/02
adres zamieszkania ul. Feliksów 38A, 96-100 Skierniewice
jest członkiem Łódzkiej 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 2022-11-24 roku przez:

Jacek Szer, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.

**ZA ZGODNOŚCIĄ
Z ORYGINAŁEM**

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacji urządzeń sanitarnych
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-cc
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606 412 127

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

URZĄD WOJEWÓDZKI
W SKIERNIEWICACH
Urząd wojewódzki
Nr
89/88 Sk, ce

STAROSTWO POWIATOWE
w Skierniewicach
ul. Limanowskiego 45, kod 96-300
tel. 46 856-61-00, fax 46 855-20-21

Skierniewice, dnia 1988.10.27 19..... r.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 2, § 7, § 2 ust. 2 p. 2 i § ust. 1 pkt. 4 lit. a

Rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel(ka) JAN STANISŁAW JARECKI
(imię i nazwisko)

Technik budowlany - instalacje i urządzenia sanitarne
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 10 listopada 1949 r. w Białymostku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
oraz kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności Instalacyjno - inżynierskiej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie Sieci sanitarne
(Specjalizacja zawodowa)

WA Kr 101/88 MA-BUA/14 9000 szt. usp j. z 18-86

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 006-912-127

JAN STANISŁAW JARECKI

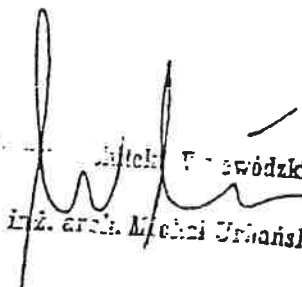
Obywatel(ka) jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu- o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceny i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

Otrzymują:

Ob. Jan Stanisław Jarecki
zam. Skierniewice
ul. Świerkowa Nr 10

MB

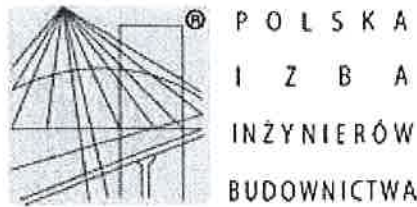

mgr inż. arch. Michał Urbaniski



(podpis i pieczęć)

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80/89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-CIA-1IM-KDK *

Pan Krzysztof BRONIAREK o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/1705/02
adres zamieszkania ul. Cicha 1, 96-100 Skierniewice
jest członkiem Łódzkiej 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 2023-01-03 roku przez:

Jacek Szer, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.

ZA ZOBOWIĄZANIE
IZBY INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 47/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606 112 127

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



Znak sprawy: GP.III.7342/77/98.

D E C Y Z J A Nr 22/98 Sk-ce.

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U.z 1980r.Nr 9, poz.26 z późn. zm.), art. 13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i art. 14 ust.3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.z 1995r. Nr 8, poz. 38)

n a d a j ę

Panu Krzysztofowi Broniarkowi

magistrowi inżynierowi

urodzonemu dnia 5 maja 1970r. w Skierniewicach

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
ORAZ DO KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI
I URZĄDZEŃ WODOCIĄGOWYCH, KANALIZACYJNYCH, CIEPLNYCH,
WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH,**

które stanowią podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, obejmujących:

1. projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego, w powyższym zakresie specjalności instalacyjnej;
2. kierowanie budową lub robotami budowlanymi w zakresie j.w.;
3. kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowanie i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów, w zakresie związanym ze specjalnością niniejszych uprawnień budowlanych;
4. wykonywanie nadzoru inwestorskiego w zakresie jak wyżej;
5. sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych w wyżej wymienionym zakresie specjalności instalacyjnej;
6. wykonywanie państwowego nadzoru budowlanego.

URZĄD WOJEWÓDZKI
W ŁODZI

Oddział Zamiejscowy
w Skierniewicach

Za zgodność z oryginałem
dnio 16.06.98 podpisany

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/70 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, Feliksów 38a
tel. 606-910-227

p.o. Kierownika Oddziału
Włodzisław Błaszczyński

Niniejsze uprawnienia budowlane nie obejmują wcześniej określonej działalności zawodowej w zakresie wyszczególnionym w § 2 wymienionego na wstępie niniejszej decyzji rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, tj.:

- instalacji i urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- stałych i tymczasowych budynków służących do celów technicznych w komunikacji kolejowej, z wyłączeniem budynków przeznaczonych w całości lub w części do użytku publicznego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych, służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

U z a s a d n i e n i e :

Na podstawie przeprowadzonego postępowania kwalifikacyjnego, które wykazało, że mgr inż. Krzysztof Broniarek spełnił wymogi do uzyskania zawnioskowanych uprawnień budowlanych, tj.:

1. posiada wyższe odpowiednie wykształcenie do specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych (odbyte studia na kierunku Inżynieria środowiska, w zakresie urządzeń sanitarnych),
2. odbył wymaganą dwuletnią praktykę zawodową przy sporządzaniu projektów,
3. odbył wymaganą dwuletnią praktykę zawodową na budowie;
4. w dniu 6 października 1998r. złożył egzamin na przedmiotowe uprawnienia budowlane zgodnie z zasadami „Szczegółowego programu egzaminu na uprawnienia budowlane”,

decyzją Wojewody Skierniewickiego orzeczono jak na wstępie.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Skierniewickiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania

Otrzymują:

1) Pan mgr inż. Krzysztof Broniarek
zam. 96-100 Skierniewice, ul. Budowlana 1 m. 40.

2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego

3. a/a.

URZĄD WOJEWÓDZKI

W ŁÓDZI

Oddział Zamiejscowy
w Skierniewicach

Z up. WOJEWODY

Doroła Napienaj-Fałty
Dyrektor Wydziału Gospodarki
Przestrzennej i Nadzoru Budowlanego
Architekt Wojewódzki

Stwierdzam zgodność
z oryginałem

p.o. Kierownika Oddziału

Włodzisław Blaszczyszki
Włodzisław Blaszczyszki

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 47/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-9 2-127

Skierniewice 14. 05. 2023 r

1. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU .

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Ja niżej podpisany

JARECKI JAN ,

Oświadczam, że projekt budowy sieci wodociągowej w miejscowości Biernik Włociański , Wygoda Gmina Puszcza Mariańska został opracowany zgodnie z zasadami wiedzy technicznej na podstawie art.34. ust. 3d pkt.3i ust 3e Ustawy z dnia 07.07. 1994r. Prawo Budowlane – tekst jednolity Dz. U. z 2023r .poz.682 z późn. zm.

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

Skierniewice 14. 05. 2023r.

OŚWIADCZENIE SPRAWDZĄCEGO

Ja niżej podpisany

Mgr. inż. KRZYSZTOF BRONIAREK.

Oświadczam, że projekt budowy sieci wodociągowej w miejscowości Biernik Włociański, Wygoda Gmina Puszcza Mariańska został opracowany zgodnie z zasadami wiedzy technicznej na podstawie art. 34 .ust. 3d pkt. 3 i ust. 3e Ustawy z dnia 07.07. 1994r. Prawo Budowlane- tekst jednolity Dz. U. z 2023r. poz. 682 z późn. zm.

mgr inż. Krzysztof Broniarek
Dipartimento Budowlane N. 22/98 Skce do projektowania
i nadzoru nad robotami budowlanymi bez ograniczeń
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych i
wentylacyjnych i gazowych



Starosta Powiatu Żyrardowskiego
ul. Limanowskiego 45
96-300 Żyrardów

STAROSTWO POWIATOWE
W ŻYRARDOWIE
ul. Limanowskiego 45, kod 96-300
Żyrardów, 5 czerwca 2023 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GK.6630.135.2023
w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Żyrardowie

Przedmiot narady koordynacyjnej

sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami **wodociągowa**

Lokalizacja obiektu **Biernik Włociański ul. Kręta, gmina Puszcza Mariańska**

Wnioskodawca **Jan Jarecki reprezentujący(a) podmiot
BUDINPROJEKT JAN JARECKI, NIP: 8360006865
Feliksów 38a, 96-100 Skierniewice**

Inwestor **Gmina Puszcza Mariańska**

Projektant **Jan Jarecki
numer uprawnień: 89/88**

Data wpływu wniosku **28 maja 2023 r.**

Data rozpoczęcia narady **29 maja 2023 r.**

Data zakończenia narady **5 czerwca 2023 r.**

Przewodnicząca
narady koordynacyjnej **Małgorzata Rutkowska
Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii**

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Orange Polska S.A. <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
2	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Wydział Rozwoju i Budownictwa Starostwa Powiatowego w Żyrardowie <i>Stanowisko/uwagi:</i> Nie wyrażono stanowiska	<i>Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną</i>
3	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Netia S.A. Dział Utrzymania Usług Okręg Centralno-Wschodni <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Paweł Rutkowski <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
4	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna Rejon Energetyczny Żyrardów <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: - Prace w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych - pod istniejącymi liniami energetycznymi i w ich pobliżu prace prowadzić ręcznie i w porozumieniu z RE Żyrardów. - w przypadku uszkodzenia istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej podczas prowadzenia prac budowlanych ich naprawę realizuje sprawca zdarzenia na własny koszt w koordynacji i pod nadzorem PGE Dystrybucja RE Żyrardów	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Jan Janiak <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
5	<i>Oznaczenie podmiotu:</i> Wójt Gminy Puszcza Mariańska <i>Stanowisko/uwagi:</i> Projekt zaakceptowany	<i>Imię i nazwisko przedstawiciela</i> Wiesław Frydman <i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>

W naradzie uczestniczył(a) z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej przedstawiciel(ka) wnioskodawcy **Jan Jarecki**.

W przypadku dużego odstępu czasu pomiędzy wykonaniem mapy d/c projektowych a rozpoczęciem realizacji inwestycji należy potwierdzić aktualność przedstawionych na mapie urządzeń podziemnych w jednostkach zarządzających tymi urządzeniami, a w zakresie urządzeń projektowanych w Starostwie Powiatowym w Żyrardowie.



Zeskanuj kod QR,
aby zlokalizować
wniosek na mapie

Z up. Starosty
Małgorzata Rutkowska
Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 5 czerwca 2023 roku z systemu informatycznego iGeoMap/ePODGIK, nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika ani pieczętki urzędowej.

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://weryfikacjaprotokoluzud.epodgik.pl>.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Dla sieci wodociągowej w Biernik Włociański, WYGODA

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

Sieć wodociągowa została zaprojektowana w pasie drogowym po terenach Gminnych .

PRZEDMIOT INWESTYCJI: Budowę sieci wodociągowej w miejscowości zaprojektowano; z rur PVC DZ.110mm o łącznej długości 142,00m z włączeniem do istniejących sieci dz. 110mm, z zasuwą dn. 100mm i hydrantami p. poz. nadziemnymi dn. 80mm st. 1.

ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA:

Obecnie na terenie projektowanym brak sieci wodociągowej oraz brak dostarczenia wody pitnej do budynków mieszkalnych.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA;

W miejscowości na w/w działkach zaprojektowano sieć wodociągową dz. 110mm .
Włączenia należy dokonać w sieć wodociągową dz. 110mm w/w miejscowości.

INNE UWAGI ;

Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zgodę Urzędu Gminy w Puszczy Mariańskiej .

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127 mgr inż.

Przysięga
Uprawnienia budowlane Nr 22/89 w zakresie projektowania oraz do kierowania robotami budowlanymi w granicach w specjalności instalacji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociagowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

Skala 1 : 500

Województwo: mazowieckie
Powiat: żyrardowski
Jedn. ewid.: 143803_2 Puszcza Mariańska
Obręb: 0042 Biernik Włociański
działka nr 49/5, 52

GK.6640.251.2023

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich „2000”
Układ współrzędnych wysokości PL-EVRF2007-NH

Przedstawiona sytuacja w zakresie opracowania oznaczonym linią przerywaną
jest zgodna ze stanem faktycznym na gruncie na 17.04 2023 r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80/189/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38A
tel. 606-912-127

Graniczne działki nr 48, 49/1, 49/2, 49/3, 49/4, 49/5, 149/3 zostały określone
z wymaganą dokładnością pomiaru.
Pozostałe granice działek nie są ustalone. W wyniku postępowania
ograniczeniowego lub ustalenia granic, granice tych działek i ich powierzchnie
mogą ulec zmianie.

Mapę wykonano bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty
zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie
informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie
fałszywego oświadczenia

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.251.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Żyrardowskiego
Wykonawca prac geodezyjnych	G. Kamińska, I. Walkowski-Walkiewicz P.U.G.-K. „GEOPLAN” w Skierniewicach
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr 1 z dnia 28.04.2023r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Grażyna Kamińska Nr uprawnień 13251

WYKONAWCA:

G. Kamińska, I. Walkowski-Walkiewicz
P.U.G.-K. „GEOPLAN”
96-100 Skierniewice, ul. Reymonta 9
tel. (0-46) 832-12-15
REGON 750054541 NIP 836-13-62-438

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Grażyna Kamińska
upr. MGPIB nr 13251

Skierniewice dn. 28.04.2023 r.

**RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWOŻAROWYCH**
mgr inż. Janusz Bartosiewicz Nr upr. 339/96

Skierniewice dnia 3.06.2023

Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam

bez uwag z uwagami:

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80/189/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38A
tel. 606-912-127

SZKIC ORIENTACJI

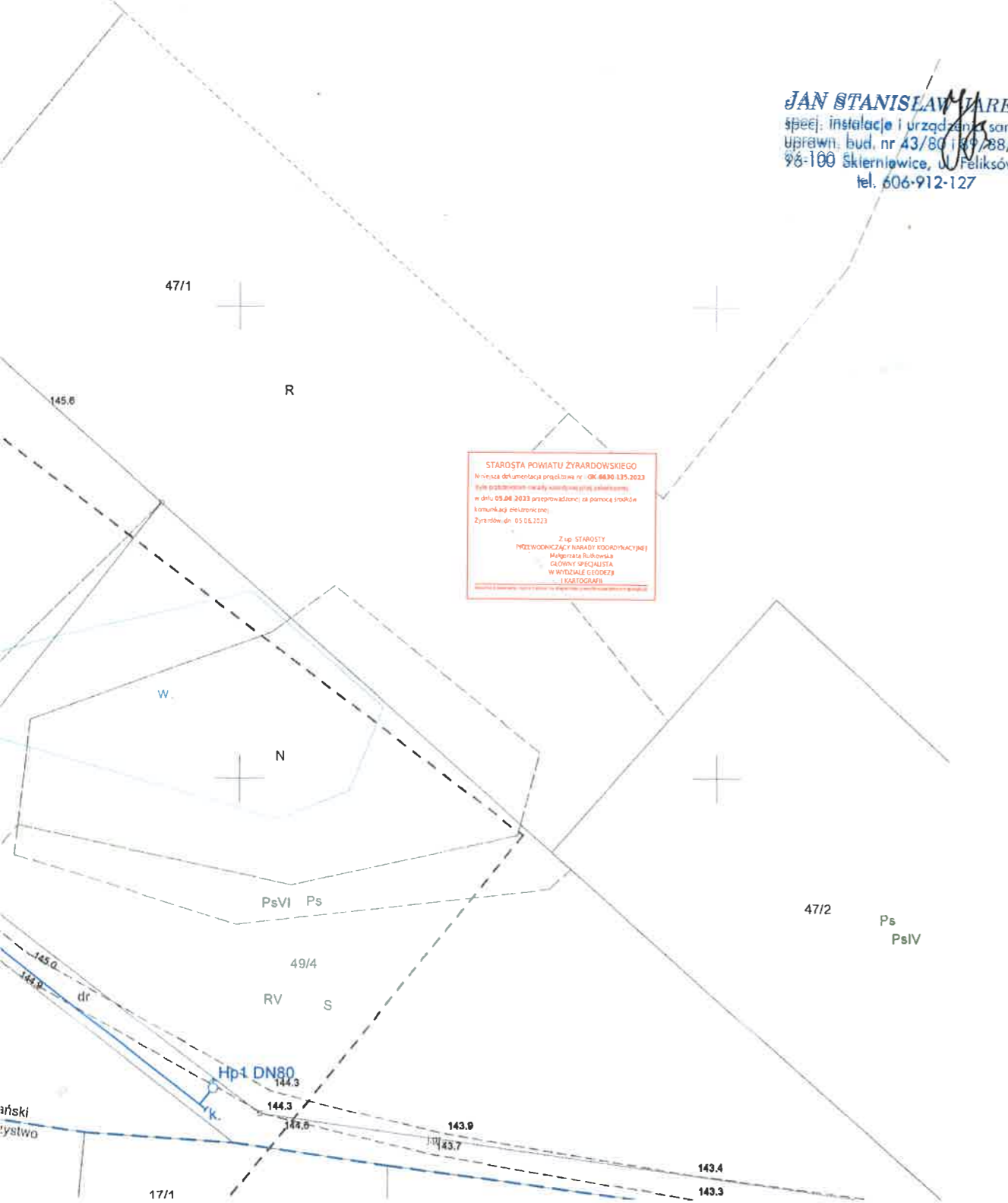


SKALA 1:25 000

Uprawnienia budowlane
oraz do kierowania
pracy w specjalności
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych i gazowych

„BUDINPROJEKT” JAN JARECKI 96-100 SKIERNIEWICE ul. FELIKSÓW 38A TEL 606 912 127	
Nazwa i adres obiektu budowlanego	PROJEKT SIECI WODOCIĄGOWEJ W MIEJSCOWOŚCI: BIERNIK WŁOŚCIAŃSKI DZ. NR „EW 51, 52, 149/3 WYGODA GMINA PUSZCZA MARIAŃSKA.
Nazwa rys.	PROJEKT SIECI WODOCIĄGU. JAN STANISŁAW JARECKI
Projektant imię i nazwisko	Jan Jarecki specj. instalacje i urządzenia sanitarne
Sprawił	mgr. inż. Krzysztof Broniarek uprawn. bud. nr 43/80/189/88/Sk-ce
Skala	1:300

PROJEKT WYKONANIA SIECI WODOCIĄGOWEJ BIERNIK WŁOŚCIAŃSKI NR EWIDEN. DZIAŁKI 51, 52, 149/3 WYGODA



STAROSTA POWIATU ŻYRARDOWSKIEGO
Niniejsza dokumentacja projektowa nr GK.6640.251.2023
została sporządzona i przekazana do inwentaryzacji
w dniu 05.06.2023 przeprowadzonej za pomocą środków
komunikacji elektronicznej.
Żyrardów dn. 03.06.2023

Z. ST. STAROSTY
PRZEWODNICZĄCY PRACY KOSYMOGRAFICZNEJ
Magdalena Bultowska
GŁÓWNY SPECJALISTA
W WYDZIALE GOSPOD.
I KARTOGRAFII

WOJEWÓDZTWO
PUSZCZA MARIAŃSKA
powiat żyrardowski
woj. mazowieckie

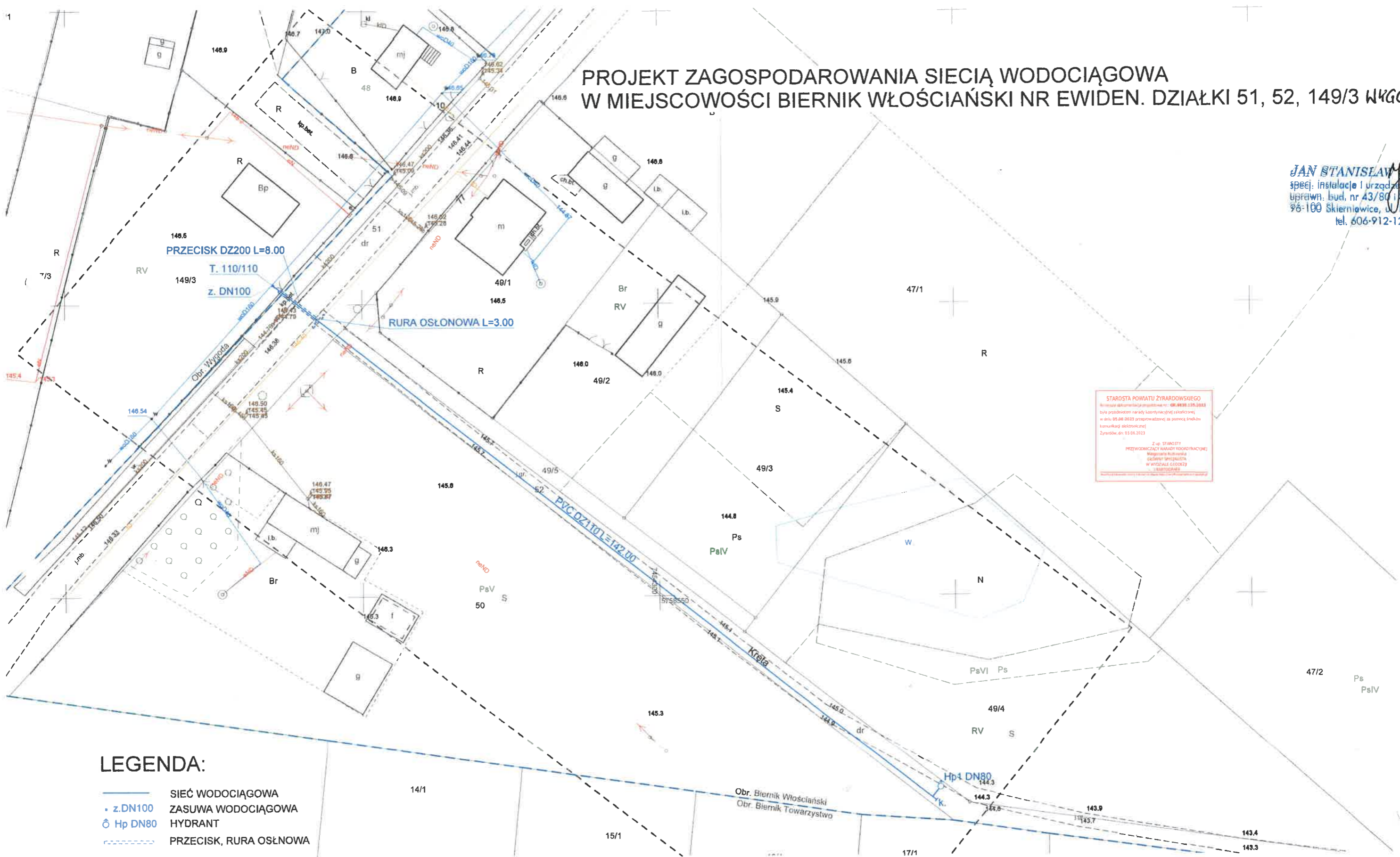
Załącznik nr 1
do D. 1230.1.104.2023
z dnia 13.11.2023r.

WOJEWÓDZTWO
Michał Janiak

STAROSTA POWIATOWY
ul. Limbońskiego 45, kod 96-300
tel. 46 856-61-00, fax 46 855-20-21

Załącznik Nr 1
do decyzji, postanowienia, pisma,
zaświadczenia, zgłoszenia, informacji
Nr RB.6740.2.28.2024
z dnia 23.04.2024r.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ W MIEJSCOWOŚCI BIERNIK WŁOŚCIAŃSKI NR EWIDEN. DZIAŁKI 51, 52, 149/3 WYGODA



STAROSTA POWIATU ŻYRARDOWSKIEGO
Kierownik dokumentacji projektowej nr: 08-0000-035-00003
była przedmiotem narady koordynacyjnej z dnia 09.08.2023 przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Żyrardów, dn. 01.06.2023

Z UP. STAROSTY
PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNE
Magdalena Bulwicka
ekspert specjalista
W WYDZIALE GEODEZJI
i Kartografii

- LEGENDA:**
- SIEĆ WODOCIĄGOWA
 - z.DN100 ZASUWA WODOCIĄGOWA
 - Hp DN80 HYDRANT
 - - - PRZECISK, RURA OSŁNOWA

1

OPIS

Sieci wodociągowej PVC DZ 110 mm Gmina Puszcza Mariańska.

I. Założenia ogólne.

1. Opracowano projekt na podstawie:

- map geodezyjnych,
- Norm i Normatywów do projektowania.

Projektowany wodociąg Dz.110 należy włączyć z istniejący wodociąg Dz110 za pomocą trójnika 110/110mm .

II. Roboty ziemne i drogowe.

Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zgodę Urzędu Gminy na zajęcie pasa drogowego.

Wykopy należy wykonywać koparkami podsiębiernymi na odkład o pojemności łyżki 0,15 m³.

Roboty ziemne należy wykonywać w szalunkach stalowych, samo-rozpierających, posiadających niezbędne atesty.

Po zamontowaniu rurociągu, dokonaniu prób, inwentaryzacji oraz niezbędnych obsypk i podsypk należy zasypać wykopy z zagęszczeniem gruntu.

Po wykonaniu robót należy wykonać stabilizację terenu tłuczniem z uzyskaniem zagęszczenia gruntu $I_0 = 93\%$ z potwierdzeniem laboratoryjnym. Nawierzchnie ziemne po robotach należy zgłosić i dokonać odbioru przez przedstawiciela Urzędu Gminy .

III. Odwadnianie wykopów.

Roboty montażowe przewodów wodociągowych z rur PVC powinny być wykonywane w wykopach o normalnej wilgotności, względnie w wykopach odwodnionych.

W budowie wodociągu, w zależności od lokalizacji, rodzaju gruntu, rodzaju i głębokości wykopu, średnicy rurociągu a przede wszystkim wysokości koniecznej depresji, mogą występować trzy metody odwodnienia:

- metoda powierzchniowa,
- metoda drenażu poziomego,

- metoda depresji statycznego poziomu zwierciadła wody gruntowej.

Metoda pierwsza polega na odprowadzaniu powierzchniowym wody w miarę głębienia wykopu. Metoda ta nie wymaga montażu skomplikowanych urządzeń i często wystarczają ustawione na powierzchni terenu ręczne lub spalinowe pompy membranowe.

Ta metoda została przyjęta do odwodnienia wykopów.

Metoda druga polega na ułożeniu pod strefą rurociągu, drenażu poziomego w obsypce żwirowej z odprowadzeniem wody do studzienek czerpnych zlokalizowanych obok trasy wykopu, skąd woda jest odprowadzana do zbiornika przy pomocy pompy. Po ułożeniu przewodu wodociągowego i przeprowadzonych próbach jego szczelności, drenaż zostaje wyłączony z eksploatacji, a studzienki czerpne zdemontowane.

IV. Roboty montażowe.

Montaż rur należy wykonywać na podłożu całkowicie odwodnionym i z wyprofilowanym dnem.

W wykopach o ścianach odeskowanych i rozpartych, rozpory należy tak lokalizować, aby istniała możliwość wsuwania rur na dno wykopu pomiędzy rozporami.

Operacja układania przewodu powinna składać się z:

- wstępnego rozmieszczenia rur na dnie wykopu,
- kolejnym wykonywaniu złącz, przy czym rura z kielichem (do której jest wciskany – na zaznaczoną głębokość, bosy koniec następnej rury), powinna być uprzednio zastabilizowana przez wykonanie obsypki – warstwy ochronnej na wysokość co najmniej 15 – 20 cm ponad wierzch przewodu z wyłączeniem odcinków połączeń rur.

Osie łączonych odcinków rur muszą się znajdować na jednej prostej, co należy uregulować odpowiednimi podkładkami pod odcinkiem wciskany.

Warstwa obsypki ochronnej stabilizująca rurę powinna być starannie ubita z obu stron przewodu, z zachowaniem ostrożności przy zagęszczaniu gruntu nad przewodem.

Wszystkie węzły na przewodzie wodociągowym z rur PVC, z zastosowaniem kolan, łuków, trójników oraz korków na końcówkach ułożonego rurociągu, powinny być zabezpieczone blokami oporowymi.

Złącza rur i kształtek powinny być odkryte aż do czasu przeprowadzenia próby ciśnieniowej na szczelność rurociągu.

Pozostawiona przestrzeń nie zasypiana powinna wynosić 15 cm z każdej strony.

Znaczna rozszerzalność termiczna powoduje ruch wzdłużny rur w przewodzie, powstaje zjawisko tzw. "pełzania rur", szczególnie przy większych spadkach (powyżej 50%). Powstaje niebezpieczeństwo wysuwania się bosych końców z kielichów przy złączach wciskowych. Zabezpieczyć przed tymi skutkami można przez obetonowanie przy kielichu co 4-5 rurę.

Załamanie przewodu w planie przy zmianie kierunku trasy powinno być dokonywane za pomocą odpowiednich kolan lub łuków, jednak w przypadku, gdy załamanie to nie przekracza kąta o dopuszczalnej wartości, można je wykonywać przez wykorzystanie elastyczności rur.

Zasypanie wodociągu powinno nastąpić po wykonaniu prób na ciśnienie oraz inwentaryzacji geodezyjnej.

Rurociąg zaprojektowano w technologii PVC typu ciężkiego, łączonego na uszczelkę gumową z pierścieniem stabilizującym montowanym na stałe u producenta o śr. Dz. 110 .

Włączenie w istniejącą sieć wodociągową fi 110 w pasie drogowym odbywać się będzie poprzez trójnik oraz zasuwę fi 100 ze skrzynką uliczną typu A.

Na sieci zlokalizowano hydranty P-Poż Dn 80mm nadziemne z zasuwą fi 80.

W projekcie zamieszczono schemat hydrantu.

Projektuje się normalia śrubowe, ocynkowane oraz teleskopowe, ocynkowane obudowy do zasuw fi 80 i fi 100.

Przy przejściach pod jezdnią wykonać przecisk dn. 200mm długości 8,00 m pod kanalizacją.

Na warstwie ochronnej obsypki wodociągu należy zamontować taśmę oznacznikową .

Elementy żeliwne i stalowe zabezpieczyć podkładem gruntującym pod taśmę PE oraz zabezpieczyć dwoma warstwami taśmy PE.

V. Zasypanie rurociągu i zagęszczenie gruntu.

Zasyпка przewodu wodociągowego w wykopie składa się z dwóch warstw:

- warstwy ochronnej o wysokości od 0,2 do 0,3 m ponad wierzch przewodu,
- warstwy do powierzchni terenu lub wymaganej rzędnej.

Zasypkę rurociągu przeprowadza się w trzech etapach:

- I. – wykonanie warstwy ochronnej rurociągu z wyłączeniem odcinków połączeń rur – dołków montażowych.
- II. – po próbie szczelności rurociągu z przeprowadzeniem odnośnych badań – wykonanie warstwy ochronnej w miejscach połączeń rurociągu.
- III. – zasyпка wykopu do powierzchni terenu.

Materiałem zasyпки warstwy ochronnej, powinien być grunt mineralny – piasek sypki, drobno lub średnio ziarnisty bez grud i kamieni.

Zagęszczenie tej warstwy powinno być przeprowadzone z zachowaniem szczególnej ostrożności z uwagi na kruchość materiału rur. Warstwa ta musi być starannie ubita z obu stron przewodu. Zасыp i ubijanie gruntu w strefie ochronnej należy dokonywać warstwami o grubości do 1/3 średnicy rury.

Najistotniejszym jest zagęszczenie – podbicie gruntu w tzw. pachach przewodu. Podbijanie należy dokonywać ubijakami drewnianymi.

Stosowanie ubijaków metalowych dopuszczalne jest w odległości 10 cm od rury.

Zасыpkę wykopu powyżej warstwy ochronnej dokonuje się gruntem rodzimym, warstwami z jednoczesnym zagęszczeniem i ewentualną rozbiórką odeskowań i rozpór ścian wykopu.

Ubijanie mechaniczne na całej szerokości wykopu może być przeprowadzane przy 30 cm warstwie piasku ponad wierzchem rury.

Zagęszczenie całej zasyпки wodociągu winno wynosić $I_0 = 93\%$ zasyпки gruntu, potwierdzone badaniami laboratoryjnymi.

VI. Bloki oporowe.

Rurociągi z PVC-U o złączach kielichowych z gumowymi pierścieniami uszczelniającymi, zarówno w zestawach materiałowych jednolitych jak i mieszanych (PVC-U – żeliwo), wymagają zabezpieczenia przed wysuwaniem się bosych końców z kielichów rur.

Odnosi się to głównie do łuków, kolan (zarówno w poziomie jak i w pionie), redukcji (przy znacznej różnicy średnic) oraz korków na końcówkach przewodów.

Dla przeniesienia na grunt sił osiowych występujących w rurociągu, mogą mieć zastosowanie bloki oporowe względnie obejmmy zaciskowo-oporowe na złączach.

Betonowe bloki oporowe mogą być prefabrykowane lub wykonywane na miejscu budowy z betonu lanego B-15.

W obu przypadkach ma miejsce warunek dokładnego oparcia ich o grunt w stanie nienaruszonym.

Dla zabezpieczenia elementu z PVC-U przed uszkodzeniem przy betonowaniu, należy powierzchnię styku zabezpieczyć grubą folią.

Powierzchnie styku bloków oporowych z naturalnym nie naruszonym podłożem w zależności od rodzaju gruntu, należy obliczać na przyjęte w projekcie ciśnienie próbne.

VII. Próby szczelności rurociągu.

Dla sprawdzenia szczelności złącz rurociągu z PVC-U należy przeprowadzić próbę ciśnieniową – hydrauliczną. Próbę hydrauliczną przeprowadza się po ułożeniu przewodu z wykonaniem warstwy ochronnej i podbiciem rur po obu stronach gruntem piaszczystym dla zabezpieczenia przed ich poruszeniem. Dla umożliwienia sprawdzenia szczelności połączeń, wszystkie złącza – do czasu zakończenia prób hydraulicznych muszą pozostać odkryte.

Wymagania odnośnie szczelności rurociągu ujęte są w PN – 81/B – 10725 oraz BN – 82/9192 – 06.

Ciśnienie próbne dla sieci wynosi 1 Mpa.

Gdy przez okres 30 min. nie zaobserwuje się spadku ciśnienia, wynik próby można uznać za pozytywny.

Dla przeprowadzenia próby szczelności rurociągu znajomość w/w norm jest nieodzowna.

Uwagi uzupełniające:

- na złączach kielichowych z uszczelką gumową – rodzaj "W" jak i kołnierzowych, nie mogą występować przecieki w postaci kropelek wody,

W razie stwierdzenia przecieków na złączach, należy dokonać ich naprawy i przeprowadzić ponownie próbę hydrauliczną.

Podłączenia domowe lub krótkie odcinki przewodu – jako lokalne przedłużenie o jedną lub dwie rury, mogą nie być poddawane odrębnej próbie hydraulicznej, a sprawdzenie szczelności może być dokonane po włączeniu do czynnej sieci wodociągowej.

VIII. Płukanie i dezynfekcja.

Rurociągi z PVC-U przed ich oddaniem do eksploatacji, należy dokładnie przepłukać czystą wodą, przy szybkości przepływu dostatecznej dla wypłukania wszystkich zanieczyszczeń mechanicznych.

Przewody z rur PVC-U po ich dokładnym przepłukaniu czystą wodą nie wymagają zasadniczo dezynfekcji.

Po stwierdzeniu, że woda z przepłukanego przewodu nie odpowiada pod względem bakteriologicznym warunkom wody do picia, konieczna jest dezynfekcja. Dezynfekcję przewodu przeprowadza się wodą chlorową z chloratora – ze zmieszania gazowego chloru z

wodą, lub wodą chlorową powstałą z rozpuszczenia związków chloru – podchlorynu wapnia lub sodu.

Woda chlorowa powinna zawierać co najmniej 50 mg Cl_2/dm^3 przy czasie kontaktu 24 godziny. Dezynfekcję przeprowadza się dawkując roztwór środka dezynfekcyjnego przy powolnym napełnianiu przewodu instalacji wodociągowej. Pozostałość chloru w wodzie po 24 godzinach dezynfekcji winna wynosić 10 mg Cl_2/dm^3 .

Po przeprowadzeniu dezynfekcji, przewody należy ponownie przepłukać wodą wodociągową. Po dezynfekcji i płukaniu, powinna być dokonana analiza bakteriologiczna wody w laboratorium stacji sanitarno-epidemiologicznej.

Szczegółowe warunki przeprowadzenia płukania a w szczególności dezynfekcji należy uzgodnić z Zakładem Wodociągów przejmującym wykonany odcinek wodociągu zewnętrznego do eksploatacji.

IX. Oznakowanie.

Na warstwie ochronnej obsypki wodociągu należy zamontować taśmę oznacznikową ze ścieżką metalizowaną. Przed oddaniem sieci do użytku, należy zasowy, trwale oznakować tablicami informacyjnymi wg PN 86/B-09700 na ogrodzeniach lub budynkach.

X. Odbiory.

Poszczególne fazy robót zanikowych tj.: wykonanie warstwy podsypki i obsypki, próby szczelności, montaż złączy, montaż węzłów, zabezpieczenie antykorozyjne elementów żeliwnych i stalowych, montaż taśmy oznacznikowej należy zgłaszać do odbioru technicznego do Urzędu Gminy .

Ponadto na odbiór należy przygotować inwentaryzację powykonawczą z pomiarami, atesty materiałów użytych do budowy sieci, wskaźnik zagęszczenia gruntu potwierdzony badaniami laboratoryjnymi oraz przygotowany projekt powykonawczy i dziennik budowy.

Całość robót należy wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych cz. II – Instalacje Sanitarne i Przemysłowe.

UWAGA;

Przed wykonaniem robót mechanicznych /wykopów/, należy dokonać odkrycia ręcznego istniejącego uzbrojenia, a w przypadku uszkodzeni naprawić na własny koszt ,z naniesieniem na mapy geodezyjne.

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. budowlane nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skiszewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

mgr inż. Przemysław Broniarek
Uprawnienia budowlane do projektowania
oraz do kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji
i urządzeń wodociagowych, kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

OPINIA GEOTECHNICZNA:

Sporządzona na podstawie Rozporządzenia M T B i G M z dnia 25 kwietnia 2012 roku w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

DLA PRZEDMIOTOWEGO OBIEKTU OCENIA SIĘ NASTĘPUJĄCE GEOTECHNICZNE WARUNKI POSADOWIENIA ..

Warunki gruntowe - proste

Sposób posadowienia – bezpośredni

Kategoria geotechniczna – pierwsza

Poziom wód gruntowych- poniżej posadowienia rurociągów.

Głębokość posadowienia - zgodnie z projektem .

Dopuszczalne natężenie gruntu- przyjęto w wysokości 0,15 MPa.

W oparciu o konsultację z geologiem, stwierdzam ,że obiekt spełnia warunki zaliczające go do pierwszej kategorii geotechnicznej.

Niniejsze stanowi ustalenie geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych sieci wodociągowej w związku z czym spełnia warunki do jej budowy.

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/2001 i 89/88/Skate
96-100 Skierniewice, Feliksów 39a
tel. 606 9 21 27

mgr inż. Krzysztof Jarek
Uprawnienia budowlane Nr 22/2001 do projektowania
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

**INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA
OBIEKTU, ZGODNIE ZE ZMIANAMI ART. 3 PKT 20 , ART.
20 UST. 1 PKT. 1 C I ART. 34 UST.3 PKT 5 PRAWA
BUDOWLANEGO.**

Po wbudowaniu sieci wodociągowych z rur PVC Dn. 110 mm poprawia się pozytywne oddziaływanie na cały ten teren doprowadzając wodę do budynków mieszkalnych.

Ponieważ układ rurociągów będzie szczelny nie zachodzi obawa o oddziaływanie negatywne.

Usytuowanie sieci wodociągowej w ustaleniu z właścicielami działek nie będzie kolidować z przyszłym zagospodarowaniem terenu działek.

Obszar oddziaływania obiektu zamyka się granicami działek na których jest projektowana sieć wodociągowa.

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia techniczne
uprawn. bud. nr 43/80/89/88, Skł. ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 33a
tel. 606-9 2-127

mgr inż. Przemysław Prusiarok
uprawnienia budowlane Nr 22/89/89
projektowanie
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, cieplnych,
wentylacyjnych i gazowych

INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH
ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA
ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW
PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH
OTOCZENIA.

Inwestycja nie powoduje oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. /Dz. U. nr 213, poz. 1397/ projektowana inwestycja polegająca na budowie sieci wodociągowej nie zalicza się do mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z powyższym zgodnie z art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o ustanowieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko/ Dz. U. z 2008 r. nr 199, poz. 1227 /z późn. zm. nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i nie jest wymagane uzyskanie decyzji organu o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zastosowane rozwiązania techniczne nie wymagają ustanowienia żadnych stref ochrony sanitarnej i nie narusza stref ochrony sanitarnej innych obiektów.

Projektowana sieć wodociągowa nie spowoduje wycinki drzew ani nie będzie naruszać ich systemu korzeniowego.

Roboty budowlane prowadzone w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących drzew, w granicach koron wykonać ręcznie.

W trakcie realizacji inwestycji nie będą występowały odpady, które należy gromadzić, czy też czasowo gromadzić.

JAN SZYMISŁAW JARECKI
specj. Instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skawina, ul. Feliksów 38
tel. 608-912-127

mgr inż. Przemysław Broniarek
uprawnienia budowlane Nr 22/100/10
projektowanie
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji w instalacji, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, cieplnych,
wentylacyjnych

B. I. O. Z. DOTYCZĄCE WYKONANIA ROBÓT.

ZAKRES ROBÓT

Instrukcja dotyczy budowy sieci wodociągowej .

ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE

Na placu budowy mogą znajdować się obiekty budowlane i urządzenia terenu:

- *Przyłącze energetyczne*
- *Przyłącze telefoniczne*
- *Sieć wodociągowa / włączenie/*
- **KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA ROBÓT**

a/ zagospodarowanie

b/ roboty ziemne

c/ roboty montażowe i roboty wykończeniowe

2. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI RSZCZEGÓLNIENIEBEZPIECZNYCH

- *szkolenie pracowników w zakresie BIOZ,*
- *zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,*
- *zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby*
- *zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego*

3. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT

1 Zagospodarowanie .

Przed rozpoczęciem robót należy dokonać zagospodarowania terenu , co najmniej w zakresie :

- a/ wyznaczenia stref niebezpiecznych,*
- b/ wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych,*
- c/ doprowadzenia energii elektrycznej,*
- d/ urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych (barakowozów),*
- e/ zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego,*

- f/ zapewnienia łączności telefonicznej,
- g/ urządzenia składowisk materiałów i wyrobów.

Teren należy w miarę potrzeby ogrodzić lub skutecznie zabezpieczyć przed osobami postronnymi.

Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania należy wyznaczyć i oznakować miejsca postojowe na terenie.

Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.

Strefa niebezpieczna, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, powinna być ogrodzona balustradami i oznakowana w sposób uniemożliwiający dostęp osobą postronnym.

Przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi.

Instalacje energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymywane i użytkowane w taki sposób aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, lecz chroniły pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym.

Na terenie powinny być urządzone i wydzielone pomieszczenia higieniczno – sanitarne i socjalne – szatnie na odzież roboczą i ochronną, umywalnie, jadalnie, suszarnie oraz ustępy.

Na terenie powinny być wyznaczone oznakowane, utwardzone i odwodnione miejsca do składowania materiałów i wyrobów.

Teren powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów, który powinien być regularnie sprawdzany, konserwowany i uzupełniany zgodnie z wymogami producentów i przepisów przeciwpożarowych.

W pomieszczeniach zamkniętych należy zapewnić wymianę powietrza wynikającą z potrzeb bezpieczeństwa pracy.

Wentylacja powinna działać sprawnie i zapewniać dopływ świeżego powietrza.

3.2 Roboty ziemne

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych.

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia wykopu balustradami, brak przekrycia wykopu),
- zasypanie pracownika w wykopie wąsko przestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu).

Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.

Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci takich jak:

- elektroenergetycznej,

- telekomunikacyjnej,
 - wodociągowej
- powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika robót bezpiecznej odległości w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.
W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.

W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawić na czas zmroku i w nocy balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.

Poręcze balustrad powinny znajdować się na wysokości 1,10 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1,0 m od krawędzi wykopu.

Wykopy o ścianach pionowych nie umocnionych, bez rozparcia lub podparcia mogą być wykonywane tylko do głębokości od 1,0 do 1,5 metrów w gruntach zwartych, w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.

Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1,0 m od poziomemu terenowi, należy wykonać zejście do wykopu.

Odległość pomiędzy zejściami do wykopu nie powinna przekraczać 20 m.

Należy również ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.

Dotyczy to prac wykonywanych w wykopach i wyrobiskach o głębokości większej od 1,50 m.

Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione :

- w odległości mniejszej niż 0,60 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze obudowy.
- w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.

Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.

W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia nawisów gruntu.

4. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRYZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Pracownicy przed przystąpieniem do prac, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

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

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

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik oraz mistrz stosownie do zakresu obowiązków.

5. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik oraz mistrz stosownie do zakresu obowiązków.

Osoba kierująca pracownikami jest zobowiązana :

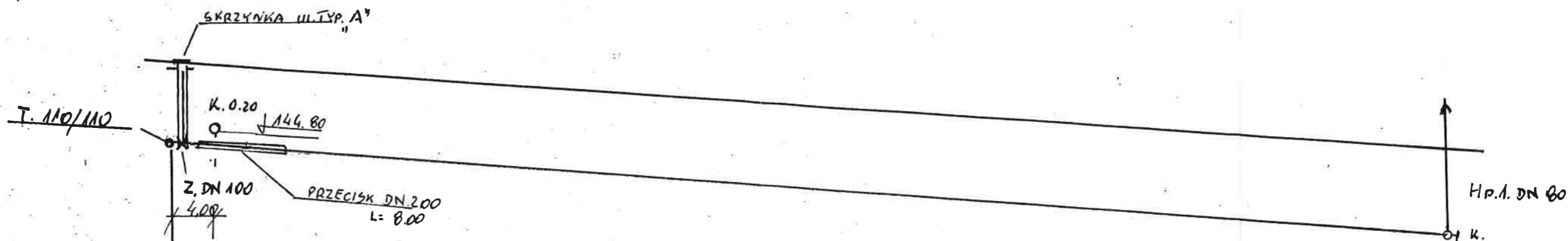
- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,
- organizować, przygotowywać i prowadzić prace uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy,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

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

Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 467/80 89/88/Sk-cc
96-100 Skierniewice 11 Feliksów 38a
tel. 606 912 127

mgr inż. Przemysław Przekorak
uprawnienia budowlane do projektowania
i nadzoru robót budowlanych bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie
instalacji elektrycznych, ciepłych,
wentylacyjnych i klimatyzacyjnych



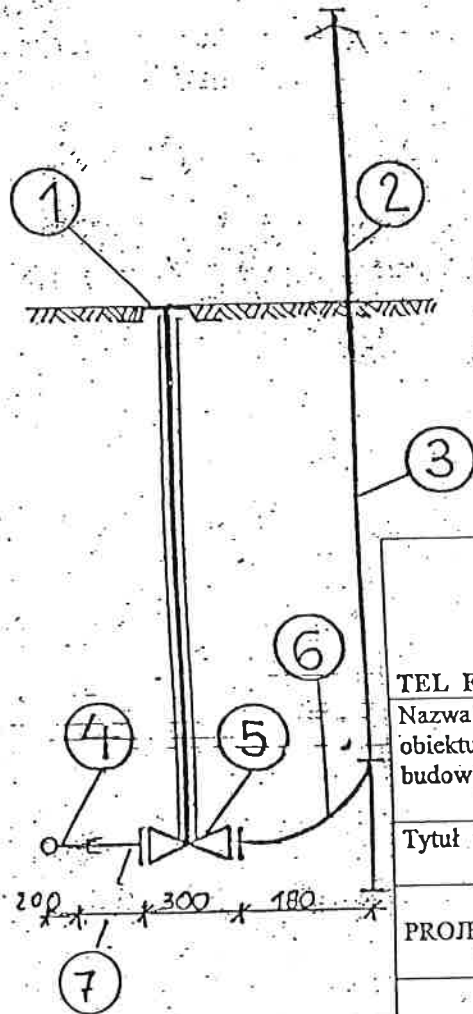
RZĘDNA TERENU	146.40	144.50
RZĘDNA OSI WOD.	144.50	142.70
ZAGŁĘBIENIE	1.90	1.80
MATERIAŁ	RURY PVC DZ 110	
ŚREDNICE I SPADKI	DN 100	
DŁUG I ODL.	0.00	L= 142.00 142.00

„BUDINPROJEKT”
JAN JARECKI
 96-100 SKIERNIEWICE ul. FELIKSÓW 38A
 TEL 606 912 127

Nazwa i adres obiektu budowlanego	PROJEKT SIECI WODOCIĄGOWEJ W MIEJSCOWOŚCI; BIERNIK WŁOŚCIANŃSKI DZ. NR EW. 51, 52, 1149/3 GMINA PUSZCZA MARIANÓW
Nazwa rys.	Profil sieci wodociągowej
Projektant	Jan Jarecki
Imię i nazwisko sprawdzającego	mgr. inż. Krzysztof Broniarek
Skala	1:500

Data podpisu: ...

HYDRANT P. POŻ. Ø 80 mm.



„BUDINPROJEKT” JAN JARECKI	
96-100 SKIERNIEWICE ul. FELIKSÓW 38 A. TEL FAX / 046/833 47 65 KOM. 0 606 912 127	
Nazwa i adres obiektu budowlanego	PROJEKT SIECI WODOCIĄGOWEJ
Tytuł rysunku	SCHEMAT HYDRANTU P. POŻ. DN 80MM
PROJEKTANT	specj. instalacji urządzeń sanitarne uprawn. bud. nr 13/80 i 89/88/Sk-ce 96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a tel. 606 912 127

OPIS DO PODŁĄCZENIA HYDRANTU

1. SKRZYŃKA ULICZNA WG ISO 9002
- 2,3 HYDRANT NADZIEMNY DN 80.
4. TRÓJNIK PVC 110/90mm
5. ZASUWA QUART 2000 TYP A, DIN 3202, DN 80mm
6. KOLANO TYPU N DO HYDRANTU DN 80
7. RURA PVC DZ 90mm

mgr inż. Krzysztof Jarecki
Upoważnienie budowlane Nr 22/81 w celu projektowania oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacji i urządzeń sieci, instalacji i urządzeń wodociagowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

SKRZYŃKA ŻELIWNNA I OBUDOWA ZASOWY

PODZ 1:5

STAROSTWO POWIATOWE

w Żyrardowie

ul. 1111 w Żyrardowie 15 Alif 043 000
tel. 46 956 61-03, fax 46 956 20-21

SKRZYŃKA ŻELIWNNA
NR KAT. 857

PŁYTKI CHODNIKOWE LUB
ODBIKOWANIE SKRZYŃKI

OBETONOWANIE SKRZYŃKI
BETONEM B-10
W SZALUNKU 50x50x10 CM

DWUCZĘŚCIOWA PŁYTA FUNDAMENTOWA
BETONOWA 50x50x10 CM
LUB PODMURÓWKA Z CEGŁY
KANALIZACYJNEJ

RURA ODWADNIAJĄCA $\phi 100/150$ MM
U DOŁU OSSYPANA ŻWIŁIZNĄ

ZAGĘSZCZONA
PODSYPKA PIASKOWA

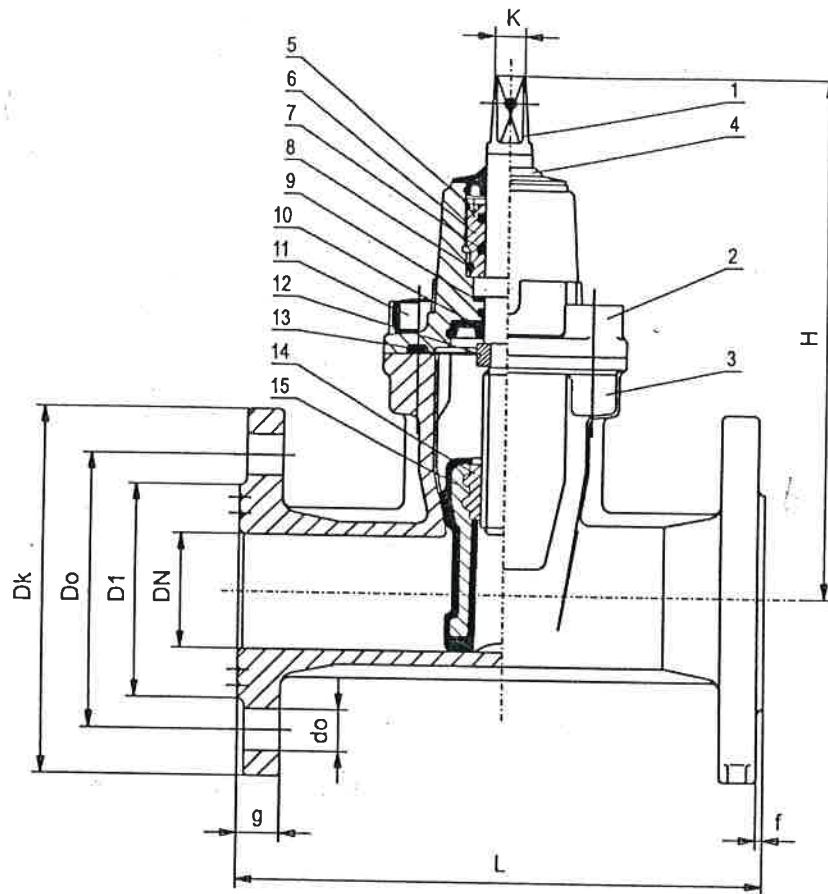
WRZĘDNO ZASOWY
Z OBUDOWĄ

RURA ODWADNIAJĄCA
 $\phi 100$

PŁYTA FUNDAMENTOWA
BETONOWA

JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacji i urządzeń sanitarne
uprawn. bud. nr 13/80 i 89/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 605-912-127

mgr inż. Przemysław Broniarek
Uprawnienia budowlane nr 22 347 34 do projektowania
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i urządzeń sieci, instalacji
i urządzeń wodocigowych, kanalizacyjnych, ciepłowniczych,
wentylacyjnych i klimatyzacyjnych



Opis:

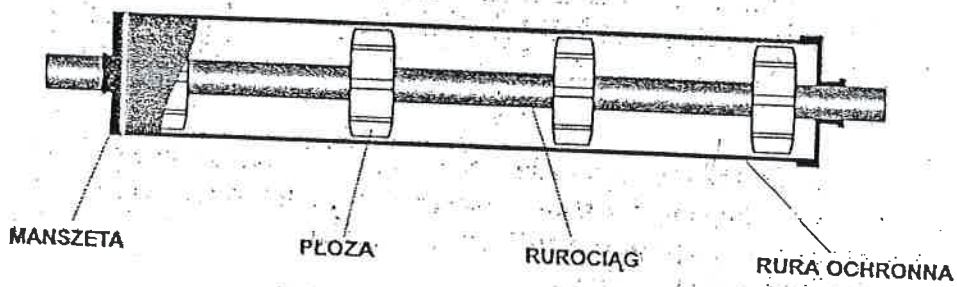
1. Trzpień; 2. Pokrywa; 3. Kadłub; 4. Uszczelka; 5. Pierscień zabezpieczający; 6. Wkrętka; 7,8. O-ringi; 9. Podkładka dolna; 10. Uszczelka dolna; 11. Śruba pokrywy; 12. Nakrętka oporowa; 13. Uszczelka pokrywy; 14. Nakrętka; 15. Klin.

DN	H	L	K	Dk	1,0MPa Do	1,6MPa D1	g	f	1,0MPa n	1,6MPa do	1,0MPa do	1,6MPa do	masa (kg)	Nr katalogowy
40	220	240	14	150	110	83	19	3	4	19			10,0	2001
50	235	250	14	165	125	102	20	3	4	19			11,6	2005
65	270	270	17	185	145	118	20	3	4	19			16,2	2010
80	290	280	17	200	160	138	22	3	8/4	19			18,7	2015/2016
100	330	300	19	220	180	158	24	3	8	19			25,7	2020
125	365	325	19	250	210	184	26	3	8	19			33,5	2025
150	400	350	19	285	240	212	26	3	8	23			40,5	2030
200	490	400	24	340	295	268	30	3	8	12	23		77,6	2035

JAN STANISŁAW JARECKI

specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80/189/88/Sk-ce
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-9 2-127

mgr inż. Przystoń Bronisław
Uprawnienia budowlane Nr 22/96, wyrażone do projektowania
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji i rozkładu sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i chłodniczych



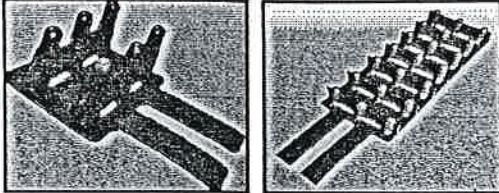
Przejście pod drogą w rurze osłonowej z zastosowaniem płyt dystansowych z tworzywa sztucznego

mgr inż. Krzysztof Broniarek
Uprawnienia budowlane nr 22 91 72 c.c. do projektowania
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacji w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych
wentylacyjnych i gazowych

JAN STANISŁAW JARECKI
specjalizacja w instalacji i urządzeniach sanitarnych
unim. bud. nr 43/80 i 82/88/Sk-ca
05-100 Skierzwice, ul. Felska 38A
tel./fax (46) 833 41 65; 606 912 127

PŁOZY ŚLIZGOWE TYP "A"

System "A" składa się z elementów "A" oraz "Ad".
Element "A" zbudowany jest z dwóch segmentów i pokrywa 100 mm obwodu.
Element "Ad" składa się z siedmiu segmentów i pokrywa 320 mm obwodu.



"A"

"Ad"

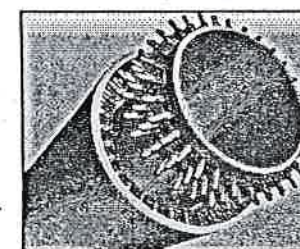
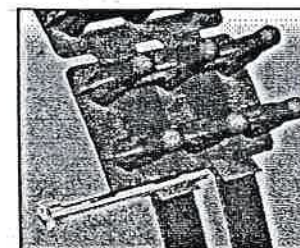
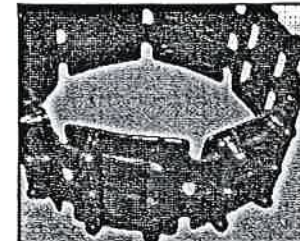
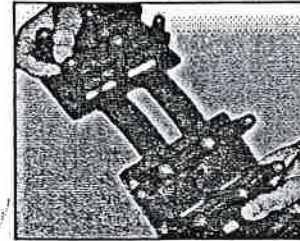
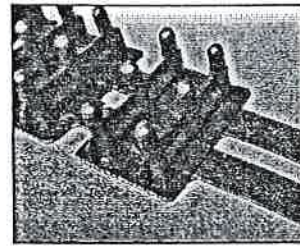
Zakres średnic rur przewodowych: od $\varnothing 80$ do $\varnothing 350$
Szerokość płozy wynosi 128 mm
Dostępne wysokości: 15 mm, 25 mm, 42 mm, 61 mm, 80 mm.
Maksymalne dopuszczalne obciążenie na płożę - 120 kg.

W celu zapobieżenia przesuwania się płozy po rurze polecamy zastosowanie podkładek hamujących (szczególnie dotyczy to rur z tworzyw sztucznych).

Montaż płóz centrujących typu "A" nie wymaga żadnych specjalistycznych narzędzi i polega na wsunięciu końcówek jednej płozy w gniazda drugiej, a następnie dociągnięciu pasa za pomocą kluczyka śrubowego.

Tabela doboru płóz typu "A":

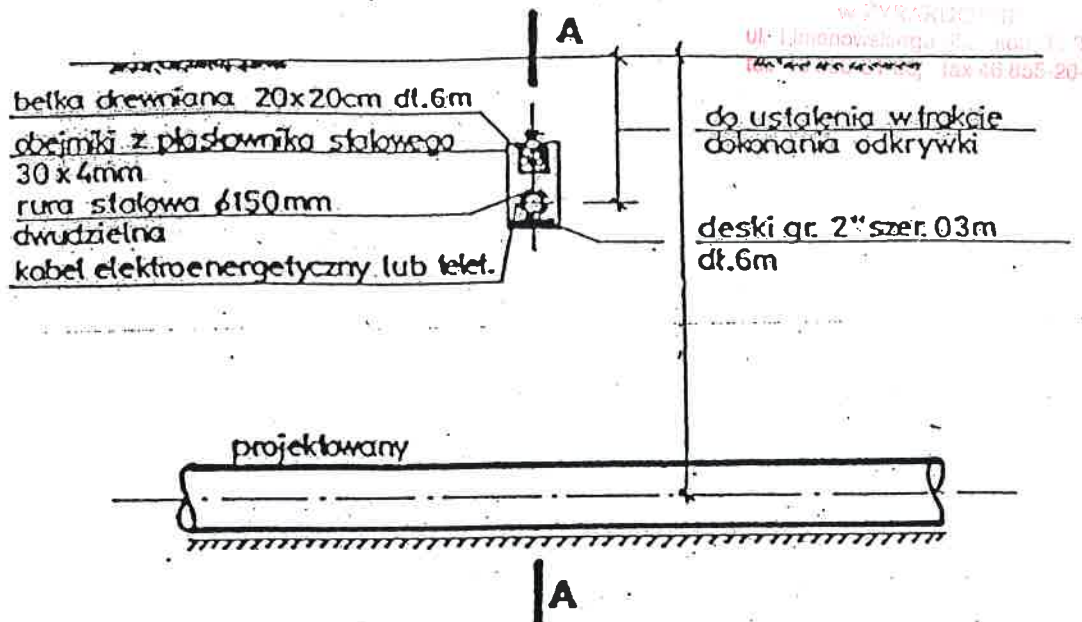
średnica zewnętrzna rury przewod. [mm]	liczba elementów składowych
90 - 100	1x"Ad" - 1 segment + 3x podkl. hamująca
110	1x"Ad" + 3x podkl. hamująca
118	1x"Ad" - 1 segment + 1x"A" + 4x podkl. hamująca
133-144	1x"Ad" + 1x"A" + 4x podkl. hamująca
160 - 170	1x"Ad" + 2x"A" + 5x podkl. hamująca
180	2x"Ad" - 2 segmenty + 6x podkl. hamująca
200	2x"Ad" - 1 segment + 6x podkl. hamująca
220-225	2x"Ad" - 1 segment + 1x"A" + 7x podkl. hamująca
250	2x"Ad" + 1x"A" + 8x podkl. hamująca
273	2x"Ad" + 2x"A" + 9x podkl. hamująca
315-325	3x"Ad" + 10x podkl. hamująca
355	3x"Ad" + 1x"A" + 11x podkl. hamująca
400	4x"Ad" - 2 segmenty + 13x podkl. hamująca



PŁOZY CENTRUJĄCE

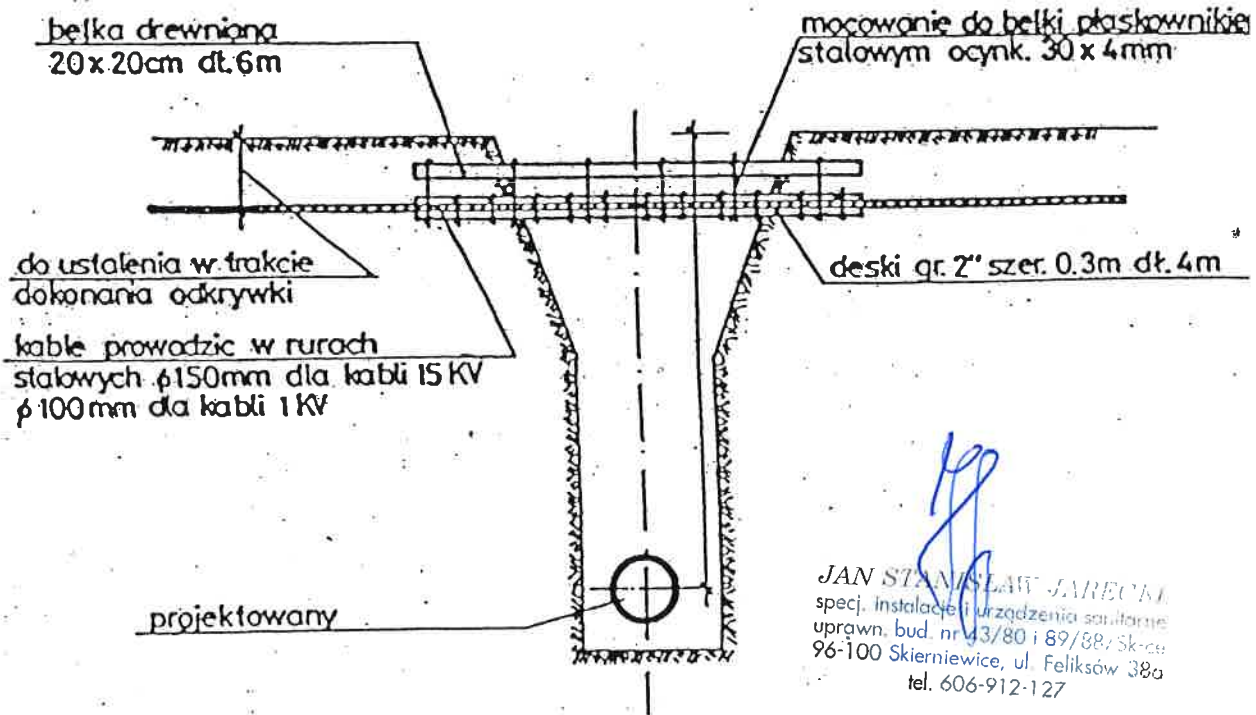
JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
uprawn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-cę
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

mgr inż. Przemysław Broniarek
Uprawnienia budowlane nr 114/80, 115/80 do projektowania
oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń wodociągowej, kanalizacyjnych, ciepłowniczych,
wzrosty, klimatyzacji i wentylacji



UWAGA: Pokazane na rysunku rozwiązanie stosować należy dla 1 lub 2 kabli. Do większej ilości kabli elektroenergetycznych lub telekomunikacyjnych zastosować podwójne deski i belki. Zamiennie stosować belkę żelbetową.

PRZEKRÓJ A - A



JAN STANISŁAW JARECKI
specj. instalacje i urządzenia sanitarne
upravn. bud. nr 43/80 i 89/88/Sk-cc
96-100 Skierniewice, ul. Feliksów 38a
tel. 606-912-127

ZABEZPIECZENIE KABLI ELEKTRYCZNYCH I TELEK NA SKRZYŻOWANIACH Z BUDOWANYM

Uprawnienia budowlane nr 22795 do projektowania oraz do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacji elektrycznych, sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłowniczych.

Puszczta Mariańska, dnia 13.11.2023 r.

Nasz znak: D.7230.1.104.2023

DECYZJA

Na podstawie art. 39, ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz.U.2023.645 t.j. ze zm.) oraz § 140 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016 poz. 124 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2023 poz. 775 ze zm.), po rozpoznaniu wniosku z dnia 18.10.2023 r. w sprawie wydania zezwolenia na zlokalizowanie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego

Wójt Gminy Puszczta Mariańska z e z w a ł a

Wnioskodawcy - Gminie Puszczta Mariańska, ul. St. Papczyńskiego 1, 96-330 Puszczta Mariańska, na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej nr **470230W (ul. Mariańska)** dz. nr ew. **51** obręb **0042 Biernik Włościański** oraz w pasie drogi gminnej wewnętrznej będącej w zarządzie Wójta Gminy Puszczta Mariańska dz. nr ew. **52 (ul. Kręta)** obręb **0042 Biernik Włościański** sieci wodociągowej, zgodnie z przedłożonym wraz z wnioskiem projektem, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

Zezwolenie wydaje się na czas nieokreślony z zastrzeżeniem, że w przypadku niewybudowania ww. inwestycji w ciągu trzech lat niniejsza decyzja wygasa.

Ponadto:

1. Zobowiązuję wnioskodawcę do:

- a) zainwentaryzowania geodezyjnego wykonanej inwestycji w granicach pasa drogowego,
- b) ułożenia sieci w rurze osłonowej w miejscach przejść poprzecznych pod jezdnią, prace wykonać metodą przecisku zgodnie z normami w zakresie odległości od innych urządzeń podziemnych,

2. Informuję, że warunki odtworzenia naruszonych elementów pasa drogowego zostaną określone w zezwoleniu na zajęcie pasa drogowego.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 3 ustawy z 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz.U.2023.645 t.j. ze zm.) w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi.

Wnioskiem z dnia 18.10.2023r. Wnioskodawca - Gmina Puszcza Mariańska, ul. St. Papczyńskiego 1, 96-330 Puszcza Mariańska, wystąpiła o wydanie zezwolenia na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej nr 470230W (ul. Mariańska) dz. nr ew. 51 obręb 0042 Biernik Włociański oraz w pasie drogi gminnej wewnętrznej będącej w zarządzie Wójta Gminy Puszcza Mariańska dz. nr ew. 52 (ul. Kręta) obręb 0042 Biernik Włociański sieci wodociągowej zgodnie z przedłożonym wraz z wnioskiem projektem stanowiącym załącznik nr 1 do złożonego w ww. sprawie wniosku. Po rozpatrzeniu wniosku postanawiam **zezwoić** na lokalizację urządzeń na wyżej przedstawionych warunkach.

Zgoda na lokalizację urządzeń nie jest równoznaczna z zezwoleniem na wykonywanie robót w pasie drogowym.

POUCZENIE

Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

1) uzyskania pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia budowy, albo wykonania robót budowlanych;

Zezwolenie wydaje się na czas nieokreślony z zastrzeżeniem, że w przypadku niewybudowania ww. sieci w ciągu trzech lat niniejsza decyzja wygasa.

Na niniejszą decyzję przysługuje stronie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie ul. Obozowa 57, za pośrednictwem Wójta Gminy Puszcza Mariańska.

W terminie do wniesienia odwołania strona może zrzec się wobec organu, który decyzję wydał prawa do odwołania. Wskutek zrzeczenia się prawa do odwołania niniejsza decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.



WOJTA GMINY

Michał Staniak

Decyzję otrzymują:

- 1) Wnioskodawca
- 2) a/a

Zwolniono z opłaty skarbowej na podstawie cz III ust 44 pkt 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz.U.2023.2111 t.j.)

Samodzielne stanowisko ds. dróg

Sylvia Woszczyk



Puszcza Mariańska, dnia 24.11.2023

DECYZJA NR 5/2023 O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 50 ust. 1 i 2a ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tj. Dz. U. z 2023r. poz. 977 z późn. zm.) w związku z art. 4 ust. 2 pkt 1 tejże ustawy oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2023r. poz. 775 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku **Gminy Puszcza Mariańska**, złożonego w dniu 18.10.2023r. w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci wodociągowej na terenie działek nr ew. 51, 52 w obrębie Biernik Włościański i działki nr ew. 149/3 w obrębie Wygoda, gm. Puszcza Mariańska, a także po dokonaniu analizy na podstawie ustawy

USTALAM

następujące warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie sieci wodociągowej na terenie działek nr ew. 51, 52 w obrębie Biernik Włościański i działki nr ew. 149/3 w obrębie Wygoda, gm. Puszcza Mariańska.

1.1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego

(zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna, zabudowa usługowa, zabudowa zagrodowa w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodniczych, zabudowa produkcyjna, cmentarze, drogi publiczne, drogi wewnętrzne, obiekty infrastruktury technicznej)

Obiekt infrastruktury technicznej:

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej z rur PCV o średnicy 110mm.

1.2. Warunki obsługi komunikacyjnej terenu – nie dotyczy

1.3. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej

- Dla planowanej budowy sieci należy zachować odległości od wszelkich istniejących sieci, urządzeń podziemnych i naziemnych wynikające z przepisów odrębnych.
- Prace w pobliżu punktów geodezyjnych należy prowadzić ze szczególną ostrożnością bez ich naruszania.
- Prace w pobliżu istniejących drzew należy prowadzić bez naruszenia ich korony i systemu korzeniowego.

1.4. Warunki w zakresie ochrony gruntów rolnych i leś

Dla terenu objętego wnioskiem nie jest konieczne uzyskanie zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

Według informacji z rejestru gruntów z dnia 24.10.2023r. w obrębie ewidencyjnym Biernik Włościański występują użytki:

- na działce nr ew. 51 drogi dr w areale 0,38ha,
- na działce nr ew. 52 drogi dr w areale 0,19ha;

w obrębie ewidencyjnym Wygoda na działce nr ew. 149/3 występują użytki: pastwiska PsV w areale 0,12ha, grunty orne RIIIb w areale 0,33ha, grunty orne RIVa w areale 0,58ha, grunty orne RVI w areale 0,25ha, grunty pod rowami W w areale 0,01ha.

Inwestycja nie obejmuje gruntów rolnych klasy III w Wygodzie.

36

Zgodnie z ustawą z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych grunty rolne na terenie, których znajdują się użytki rolne klasy bonitacyjnej IV-VI nie wymagają uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia na cele nierolnicze.

1.5. Warunki w zakresie zgodności z przepisami odrębnymi

Stwierdza się, że planowana inwestycja realizowana w zakresie objętym wnioskiem jest zgodna z przepisami odrębnymi.

1. Ustalenia wynikające z potrzeb ochrony środowiska – planowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć wymagających przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska /Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w/s przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.
2. Ustalenia wynikające z przepisów o ochronie przyrody (park krajobrazowy, obszar krajobrazu chronionego) – teren objęty wnioskiem nie jest położony w obszarze prawnie chronionym, ustanowionym w trybie przepisów Ustawy o Ochronie Przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r.
3. W przypadku występowania w obszarze objętym niniejszą decyzją urządzeń melioracji wodnych:
 - a) przy podejmowaniu jakichkolwiek działań należy przestrzegać przepisów ustawy Prawo Wodne z dnia 20 lipca 2017r.;
 - b) ustalić w terenie lokalizację urządzeń melioracji wodnych w miejscu planowanej inwestycji;
 - c) w przypadku kolizji zamierzonego przedsięwzięcia z urządzeniami melioracji wodnych, projekt zagospodarowania podlega uzgodnieniu z właściwym organem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie;
 - d) w przypadku kolizji zamierzonego przedsięwzięcia z urządzeniami melioracji wodnych dokonać ich przebudowy i/lub likwidacji na obszarze planowanej inwestycji na własny koszt, natomiast w przypadku inwestycji liniowej stosownie do potrzeb należy prace budowlane prowadzić ręcznie w miejscach zbliżeń z siecią drenarską;
 - e) przekazać do właściwego organu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie dokumentacji powykonawczej z przebudowy i/lub likwidacji urządzeń melioracji wodnych celem uaktualnienia ewidencji melioracji wodnych prowadzonej przez PGW Wody Polskie.
4. Zmiana ukształtowania terenu nie może zmienić stosunków wodnych na gruncie a zwłaszcza kierunku odpływu wody opadowej ani kierunku odpływu wody ze źródeł - ze szkodą dla gruntów sąsiada).
5. Powierzchnia biologicznie czynna - nie dotyczy.

Warunki w zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

Zgodnie z ustawą z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami na terenie objętym decyzją nie występują obiekty objęte ochroną konserwatorską.

1.6. Warunki w zakresie lokalizacji zamierzenia budowlanego względem obszarów wymienionych w art. 61 ust. 1 pkt 6 ustawy.

Obszary, w stosunku do której decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji w zakresie sieci przesyłowej, o której mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 24 lipca 2015r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych inwestycji w zakresie sieci przesyłowych, ustanowiony został zakaz, o którym mowa w art. 22 ust. 2 pkt 1 tej ustawy

- z dniem wejścia w życie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jest sprzeczna z jego ustaleniami.

Wygaśnięcie decyzji stwierdza w drodze decyzji organ, który ją wydał.

UZASADNIENIE

Po rozpatrzeniu wniosku **Gminy Puszcza Mariańska**, złożonego w dniu 18.10.2023r., w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie sieci wodociągowej na terenie działek nr ew. 51, 52 w obrębie **Biernik Włościański** i działki nr ew. 149/3 w obrębie **Wygoda**, gm. Puszcza Mariańska uznano, że przedmiotowa inwestycja wymaga stosownie do art. 50 ust. 1 i 2a Ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Decyzję wydano zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym po przeprowadzeniu analizy oraz po uzyskaniu uzgodnień stosownie do art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Ponadto, po dokonaniu analizy, o której mowa w art. 53 ust. 3 ustalona lokalizacja celu publicznego nie narusza obowiązujących przepisów odrębnych.

Projekt przedmiotowej decyzji uzgodniono z następującymi organami:

- Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie – brak uzgodnienia w terminie,
- Starostą Powiatu Żyrardowskiego – brak uzgodnienia w terminie.

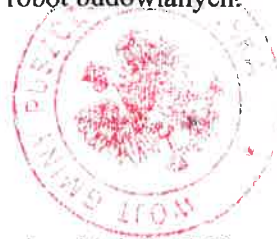
W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania za moim pośrednictwem do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie ul. Obozowa 57 w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Zgodnie z art. 107 § 1 pkt 7 w związku z art. 127a Kpa w trakcie biegu terminu na wniesienie odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Niniejsza decyzja nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych.



WOJCIEMINY

Michał Staniak

Na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. 2023r. poz. 2111) opłaty skarbowej nie pobiera się.

Samodzielne stanowisko ds. zagospodarowania przestrzennego

Joanna Pindor

/podpis/



Opracował:

mgr inż. Jadwiga Jeznach

mgr inż. arch. Kinga Sobolewska-Puchała

Otrzymują:

- 1) Gmina Puszcza Mariańska.
- 2) Pan Jarosław Kuzalski
- 3) a/a

Stwierdza się,
że niniejsza decyzja stała się
ostateczna w dniu 30.01.2024

WOJCIEMINY
Michał Staniak

Zamierzenie budowlane nie znajduje się w obszarze, w stosunku do którego decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji w zakresie sieci przesyłowej, o której mowa w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 24 lipca 2015r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych inwestycji w zakresie sieci przesyłowych, ustanowiono zakaz, o którym mowa w art. 22 ust. 2 pkt 1 ustawy.

Strefy kontrolowane wyznaczone po obu stronach gazociągu

Zamierzenie budowlane nie będzie realizowane w zasięgu strefy kontrolowanej wyznaczonej po obu stronach gazociągu.

Strefy bezpieczeństwa wyznaczone po obu stronach rurociągu

Zamierzenie budowlane nie będzie realizowane w zasięgu strefy bezpieczeństwa wyznaczonej po obu stronach rurociągu.

2. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

- Projektowana inwestycja nie może pozbawiać osób trzecich dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności, dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, musi stwarzać warunki ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.
- Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

3. Inne warunki wynikające z przepisów szczególnych.

Ochrona przeciwpożarowa budowanej sieci powinna spełniać wymogi aktualnie obowiązujących przepisów i norm.

W pobliżu istniejących urządzeń podziemnej sieci uzbrojenia terenu, prace ziemne prowadzić ręcznie pod nadzorem kierownika budowy w porozumieniu z odpowiednimi służbami komunalnymi, teletechnicznymi, drogowymi oraz właścicielami działek po wcześniejszym ich powiadomieniu o zamiarze prowadzenia robót budowlanych.

- Rozwiązania przyjęte w projektowanej inwestycji muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami szczególnymi i Polskimi Normami,
- Wszelkie prace budowlane należy prowadzić zgodnie z przepisami Ustawy z 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane,
- Dokumentacja powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami Ustawy z 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane,
- Projekt zagospodarowania działki lub terenu, sporządzić na aktualnej mapie geodezyjnej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej z dnia 21 lutego 1995r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie,
- Jeżeli przebieg istniejących sieci koliduje z projektowaną inwestycją, to przełożenie w/w należy uzgodnić z zarządcami sieci,
- Projekt budowlany sieci uzbrojenia terenu należy uzgodnić na naradach koordynacyjnych zgodnie z ustawą z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.

4. Linie rozgraniczające teren inwestycji, granice obszaru objętego niniejszą decyzją określa mapa w skali 1:500 stanowiąca załącznik do niniejszej decyzji.

5. Okres ważności decyzji.

Niniejsza decyzja wygasa jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub możliwość budowy na podstawie zgłoszenia,

Poświadczam że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych który zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany informuję że jestem świadomy odpowiedzialności karnej fałszywego oświadczenia

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GK.6640.251.202
Organ służby geodezyjnej który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Żyrardowski
Wykonawca prac geodezyjnych	G.Kamińska, I.Walkows P.U.G.-K. „GEOPLAN” v
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji 28.04.2023r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Grażyna Kamińska Nr uprawnień 13251

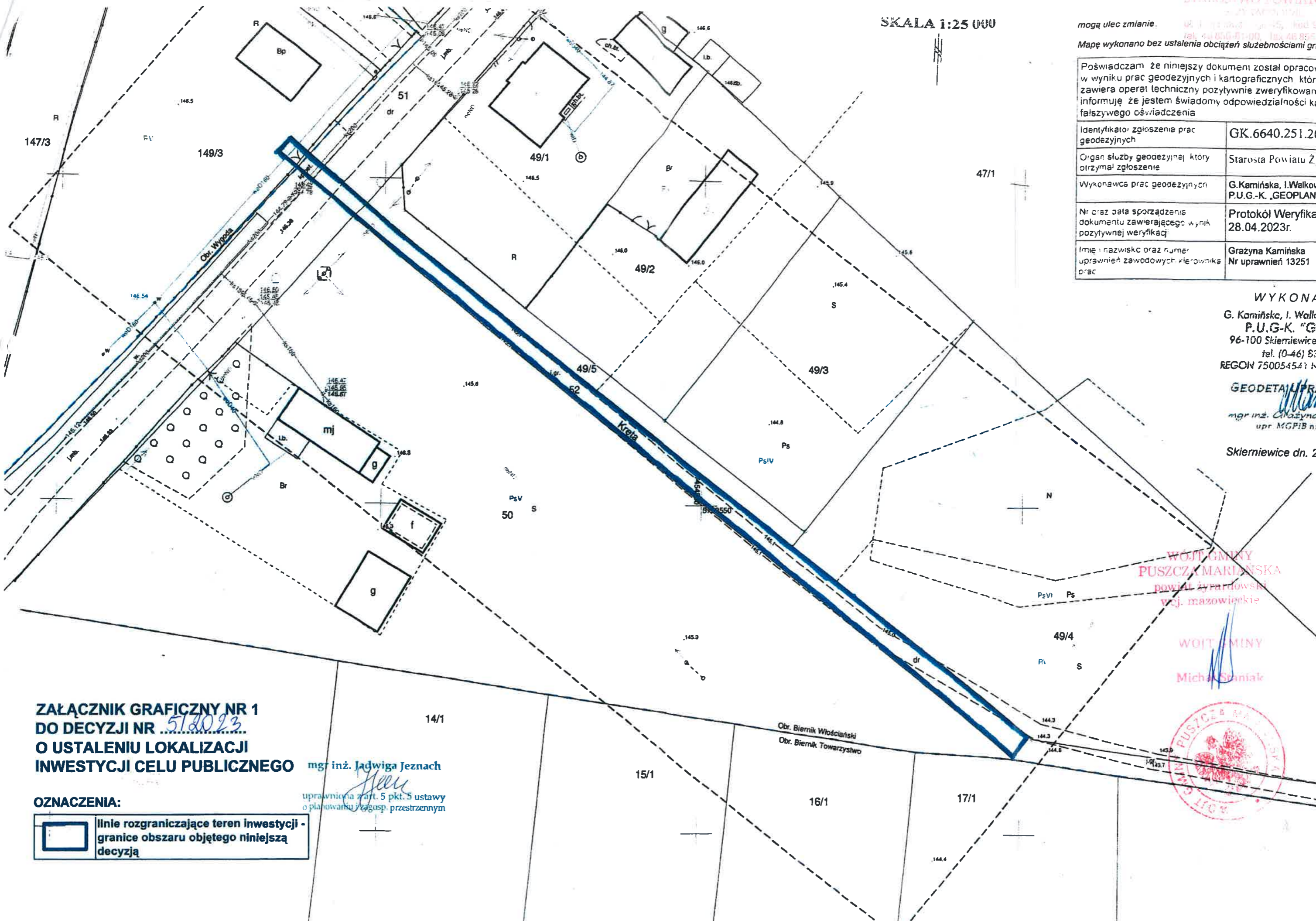
WYKONAŁ
G. Kamińska, I. Walkow
P.U.G.-K. „GEOPLAN”
96-100 Skiemiewice, 1
tel. (0-46) 832
REGON 750054541 NIP

GEODETA UPRAWNIENIA
[Signature]
mgr inż. Grażyna Kamińska
upr. MGPIB nr 13251

Skiemiewice dn. 26

WOJEWÓDZTWO
PUSZCZA MARIJAŃSKA
powiat żyrardowski
voj. mazowieckie

WOJEWÓDZTWO
Michał Sznajder



**ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 1
DO DECYZJI NR 512023
O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

mgr inż. Jadwiga Jeznach
[Signature]
uprawniona z art. 5 pkt. 5 ustawy
o planowaniu i zagosp. przestrzennym

OZNACZENIA:

	linie rozgraniczające teren inwestycji - granice obszaru objętego niniejszą decyzją
--	---



Łowicz, dnia 27 października 2023 r.

WA.ZZI.5.520.2205.2023

Gmina Puszcza Mariańska
ul. St. Papczyńskiego 1
96-330 Puszcza Mariańska

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu w odpowiedzi na wniosek z dnia 25 października 2023 r. w sprawie udzielenia informacji o występowaniu urządzeń melioracji wodnych informuje, że według ewidencji urządzeń melioracji wodnych prowadzonej na podstawie art. 196 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478) na terenie **działek o nr ew.: 51 i 52 obr. Biernik Włociański i 149/3, obr. Wygoda, gm. Puszcza Mariańska**, urządzenia melioracji wodnych nie występują.

W przypadku stwierdzenia na przedmiotowym obszarze urządzeń melioracji wodnych nie występujących w ewidencji urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów, kolidujących z realizowaną inwestycją, inwestor zobowiązany jest we własnym zakresie do rozwiązania kolizji w sposób zapewniający prawidłowy odpływ wód, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne.

Urządzenia melioracyjne są objęte ochroną zgodnie z art. 192 ust 1 pkt 1, w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy Prawo wodne. Inwestor w stosunku do osób trzecich ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku uszkodzenia urządzeń melioracyjnych. W przypadku konieczności przebudowy urządzeń melioracji wodnych wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z art. 389 pkt 6 w nawiązaniu do art. 17 pkt 4 ww. ustawy.

Sprawę opiniuje: *Jolanta Dziąg*

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ZZI a/a (x2)

Z-CA DYREKTORA
Tomasz Jurczyk

GMINA PUSZCZA MARIAŃSKA
ul. Stanisława Papczyńskiego 1
96-330 Puszcza Mariańska
powiat żyrardowski, woj. mazowieckie
tel. (46) 831-81-51; 831-81-69; fax 831-81-18
NIP 836-15-14-865, REGON 750148390

STAROSTWO POWIATOWE
w Żyrardowie
ul. Chałnowski, 100, tel. 23-300
tel. 46 856-61-00, fax 46 855-20-21

Puszcza Mariańska dnia 08.02.2024r.

Dotyczy: uzgodnienia projektu budowy sieci wodociągowej w miejscowości Biernik Włociański na działkach o nr ewid. 51, 52 oraz Wygoda na działce nr ewid. 149/3.

Uprzejmie informuję, że nie wnoszę uwag i zatwierdzam pozytywnie projekt budowy sieci wodociągowej w miejscowości Biernik Włociański na działkach o nr ewid. 51, 52 oraz Wygoda na działce o nr ewid. 149/3 sporządzony przez: „BUDINPROJEKT” Jan Jarecki, ul. Feliksów 38A, 96-100 Skierniewice.

WÓJTA GMINY
Michał Staniak