

USŁUGI PROJEKTOWE

MGR INŻ. EWA ŚWIEŻEWSKA

UL. ZWYCIĘSTWA 4B 26-670 PIONKI

TEL. (048) 509 926 040, e-mail: ewaswie@o2.pl

EGZ. NR 1/4

<i>Inwestor</i>		Gmina Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki
<i>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</i>		BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
<i>ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO</i>		<u>Miejscowość: Kamyk</u> <u>26-670 Pionki Gmina</u> <u>Kategoria obiektu budowlanego: XXVI (Sieci)</u>
<i>Pozostałe dane adresowe</i>		<u>Jedn. ewid. 142508 2 Pionki;</u> <u>Obręb: 0028 Zalesie</u> <u>działki nr ewid. :54; 66/5; 66/17;</u>
<i>Spis zawartości</i>	<ol style="list-style-type: none">1. Projekt zagospodarowania terenu2. Projekt techniczny3. Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty, o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt.1 ustawy – Prawo budowlane	

USŁUGI PROJEKTOWE

MGR INŻ. EWA ŚWIEŻEWSKA


UL. ZWYCIĘSTWA 4B 26-670 PIONKI

TEL. (048) 509 926 040, e-mail: ewaswie@o2.pl

EGZEMPLARZ NR:

1

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

<i>Inwestor</i>		Gmina Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki		
<i>Nazwa zamierzenia budowlanego</i>		BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ		
<i>Adres i kategoria obiektu budowlanego</i>		<u>Miejscowość: Kamyk</u> <u>26-670 Pionki Gmina</u> <u>Kategoria obiektu budowlanego: XXVI (Sieci)</u>		
<i>Pozostałe dane adresowe</i>		<u>Jedn. ewid. 142508_2 Pionki;</u> <u>Obręb: 0028 Zalesie</u> <u>działki nr ewid. :54; 66/5; 66/17;</u>		
<i>ZESPÓŁ AUTORSKI</i>	<i>IMIĘ I NAZWISKO</i>	<i>SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH</i>	<i>ZAKRES OPRACOWANIA</i>	<i>DATA OPRACOWANIA PODPIS</i>
PROJEKTANT:	MGR INŻ. EWA ŚWIEŻEWSKA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych nr upr. proj. WBP-II-K -8386/64/79 Nr ew. MOIB - MAZ/IS/4103/01	BRANŻA SANITARNA	 07. Październik 2021
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. BOGUMIŁA OSTROWSKA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych nr upr. proj. WBP-K-ii-RA/105/83 Nr ew. MOIB - MAZ/IS/5680/01	BRANŻA SANITARNA	 07. Październik 2021

<i><u>SPIS TREŚCI</u></i>	<i>NR STR.</i>
<i>STRONA TYTUŁOWA</i>	<i>1</i>
<i>SPIS TREŚCI</i>	<i>2</i>
<i>OŚWADCZENIE PROJEKTANTA</i>	<i>3</i>
<i>UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY SAMORZĄDU ZAWODOWEGO EWA ŚMIEŻEWSKA</i>	<i>4</i>
<i>UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY SAMORZĄDU ZAWODOWEGO BOGUMIŁA OSTROWSKA</i>	<i>5</i>
<i>CZĘŚĆ OPISOWA</i>	
<i>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - CZĘŚĆ OPISOWA</i>	<i>6,7,8</i>
<i>CZĘŚĆ GRAFICZNA</i>	
<i>RYS. 1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:1000</i>	<i>9</i>

OŚWIADCZENIE

zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane
(Dz. U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zm.)

Oświadczam, że niniejszy projekt zagospodarowania terenu dotyczący budowy
sieci wodociągowej z rur PE DN 90 mm
w miejscowości:

Kamyk

Jedn.ewid. 142508 2 Pionki Gmina



Obręb: 0028 Zalesie

działki nr ewid. :54; 66/5; 66/17;

Inwestor:

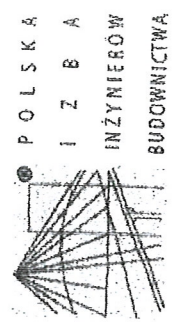
**Gmina Pionki, ul. Zwycięstwa 6a,
26-670 Pionki**

*Został wykonany zgodnie z wymaganiami ustawy, obowiązującymi przepisami oraz
zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.*

<i>Projektował</i>	<i>mgr inż. Ewa Świeżewska</i> <i>nr upr. proj. WBP-II-K -8386/64/79</i> <i>Nr ew. MOIIB - MAZ/IS/4103/01</i>	 <i>PODPIS</i>
<i>Sprawdził</i>	<i>mgr inż. Bogumiła Ostrowska</i> <i>nr upr. proj. WBP-K-ii-RA/105/83</i> <i>Nr ew. MOIIB - MAZ/IS/5680/01</i>	 <i>PODPIS</i>

WOJEWÓDZKIE BIURO
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
26-600 R A D O M
ul. Żeromskiego 53

Radom, dnia 7 kwietnia 1979 r.



Nr MBP-II-K-8386/64/79

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-CHP-QUB-TUD *

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a i b
i § 13 ust. 1 rozporządzenia 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:

OBYWATELKA EWA ŚWIEŻEWSKA
magister inżynier urządzeń sanitarnych
(wymienić tytuł zawodowy)
urodzony dnia 24 grudnia 1947 r. w Pionkach
posiada przygotowanie zawodowe, uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci i instalacji sanitarnych
OBYWATELKA EWA ŚWIEŻEWSKA

Pani EWA ŚWIEŻEWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/4103/01
adres zamieszkania ul. ZWYCIĘSTWA 4 B, 26-670 PIONKI
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-11 roku przez:

Roman Lufis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

mgr inż. EWA ŚWIEŻEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nzrwid 64175

- jest upoważniony do:
- 1/ sporządzenia projektów instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu,
 - 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu.

Otrzymuje:

Ob. Ewa Świeżewska
ul. Jodłowa 1 m 3
26-7940 Pionki



mgr inż. Ewa Świeżewska
ul. Jodłowa 1 m 3
26-7940 Pionki

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

WOJEWÓDZKIE BIURO
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
26-600 R A D O M
ul. Żeromskiego 53

Radom, dnia 30 grudnia 1983 r.

Nr WBB-II-K-2386/RA/105/83

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a i b, § 4 ust. 2, § 7,
i § 13 ust. 1 rozporządzenia 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:

OBYWATELKA BOGUMIŁA MARIA OSTROWSKA
magister inżynier inżynierii środowiska
(wymienić tytuł zawodowy)
urodzony dnia 23 sierpnia 1953 r. w Gębarzowie
posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta
w specjalności inst. inż. w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
OBYWATELKA BOGUMIŁA MARIA OSTROWSKA

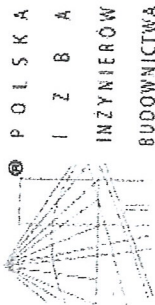
- jest upoważniony do
- 1/ sporządzania projektów instalacji sanitarnych, sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i ciepłych w zakresie uzbrojenia terenu,
 - 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontroliowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych, sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i ciepłych.

Otrzymuje:

Ob. Bogumiła Maria Ostrowska
ul. Osiedlowa 13 m 36
26 - 600 Radom

Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Włodzimierz Karczyński



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-ZGL-KTK-CJV *

Pani BOGUMIŁA OSTROWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/5680/01
adres zamieszkania OSIEDLOWA 13/36, 26-611 Radom
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-28 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

Za zgodność
Z ORYGINAŁEM
mgr inż. EWA ŚWIEŻEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr ewid. 84170

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

Projekt zagospodarowania terenu

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa sieci wodociągowej w miejscowości Kamyk gm. Pionki na odcinku W1- W5 z rur prostych polietylenowych PE 100 ,PN10, SDR17 w technologii bez wykopowej o średnicy -DN/OD 90mm długości 410,0m w działkach nr ewid. 54,66/5 i 66/17 obr. 0028 Zalesie.

Poprzez budowę sieci wodociągowej w tym rejonie oprócz poprawy jakości i efektywności zbiorowego zaopatrzenia w wodę, zapewniona zostanie również ochrona przeciwpożarowa.

2. Istniejący stan zagospodarowania.

Sieć wodociągowa

Sieć kanalizacji sanitarnej

Naziemna sieć energetyczna

3. Projektowane zagospodarowanie działki.

Sieć wodociągowa

- z przewodów ułożonych w ziemi z rur PE 100 ,PN10, SDR17 o średnicy 90 mm i długości L=410m

Sieć kanalizacji sanitarnej wg oddz. opracowania

Ukształtowanie terenu – pozostaje bez zmian.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki.

Powierzchnia terenu jaką zajmie projektowany odcinek wodociągu wynosi:

- wodociąg PE 90 mm L = 410m, powierzchnia – 36,9 m²

Powierzchnia strefy kontrolowanej dla w/w sieci wyniesie 410 m².

5. Informacja o wpisie do rejestru zabytków i ustaleniach miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Wyżej wymienione działki nie są wpisane do rejestru zabytków.

Planowane zamierzenie nie zalicza się do przedsięwzięć wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010. r w sprawie rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 71) wymagających decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W strefie kontrolowanej projektowanego wodociągu i w jej najbliższym sąsiedztwie nie występują formy ochrony przyrody wyznaczone na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1651 ze zm).

6. Informacja o granicach terenu górniczego.

Wyżej wymienione działki w obszarze terenu zamierzenia budowlanego nie znajdują się w granicach terenu górniczego.

7. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników otoczenia.

Przedmiotowa inwestycja nie narusza ograniczeń wynikających z w/w terenów specjalnych, nie zalicza się do przedsięwzięć wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) wymagających decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

8. Specyfika, charakter i stopień skomplikowania obiektu budowlanego.

Projektowany wodociąg należy uznać za obiekt budowlany o niskim stopniu skomplikowania ponadto nie występuje żaden z rodzajów robót budowlanych wyszczególnionych w Ustawie Prawo Budowlane Art. 21a. ust. 2 w związku z ust. 1a.

9. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Określenia obszaru oddziaływania dokonano na podstawie obowiązujących przepisów z zakresie: zagospodarowania przestrzennego, ochrony środowiska, prawa wodnego, dróg

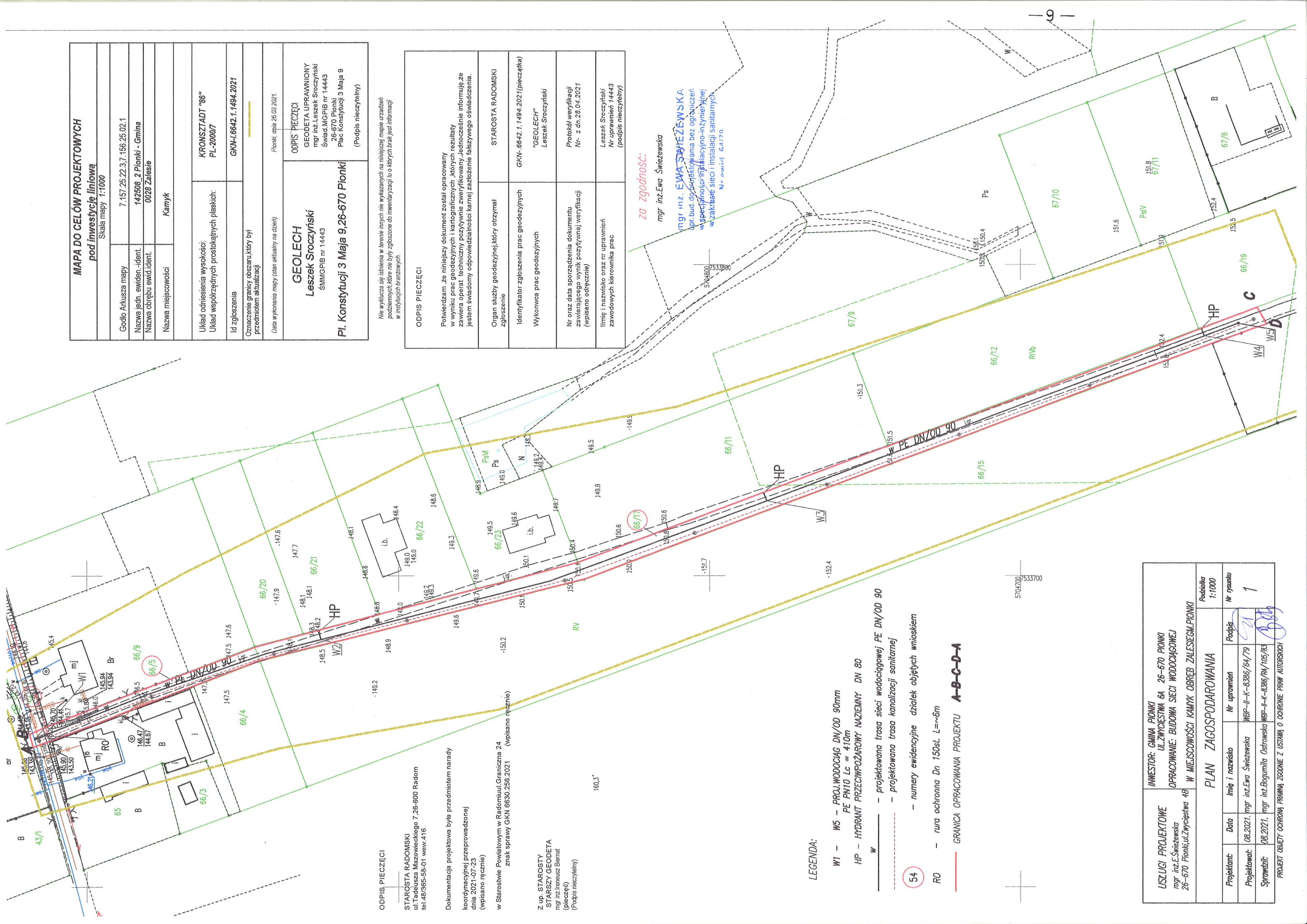
publicznych, warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, a także na podstawie przepisów dla sieci uzbrojenia terenu (sieci gazowe, energetyczne, wodociągowe, kanalizacja sanitarna, sieci telekomunikacyjne).

Planowana inwestycja leży w obszarze sieci ekologicznej Natura 2000 i nie wpłynie negatywnie na stan gatunków przyrodniczych dla których ochrony został wyznaczony.

Strefa kontrolowana przewodów wodociągowych wynosi 1,0 m przy czym przewód wodociągowy stanowi oś tej strefy.

Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji mieści się w oznaczonym obszarze **A-B-C-D-A**

/RYS.NR 1 / na działkach, na której została ona zaprojektowana obejmuje tylko tą strefę kontrolowaną i nie wpływa w żaden sposób na działki sąsiednie. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. §4 ust. 2 pkt 1 oraz ust. 3 pkt 1 c) obiekt budowlany zalicza się do I kategorii geotechnicznej.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
pod inwestycję liniową	
Skala mapy 1:1000	
Godło Arkusza mapy	7.157.25.22.3.7.156.25.02.1
Nazwa jedn. ewiden.-ident.	142508.2 Pionki - Gmina
Nazwa obrębu ewid. ident.	0028 Zalesie
Nazwa miejscowości	Kamyk
Układ odniesienia wysokości:	
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich:	
KRONSTADT "86"	
PL-2000/7	
Id zgłoszenia	GKN-1.6642.1.1494.2021
Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data wykonania mapy (stan aktualny na dzień)	
Pionki, dnia 26.03.2021.	
ODPIS PIECZĘCI	
GEOLECH Leszek Sroczyński ŚMMGRPB nr 14443	
ODPIS PIECZĘCI GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Leszek Sroczyński Świad. MGPRB nr 14443 26-670 Pionki Plac Konstytucji 3 Maja 9 (Podpis nieczytelny)	
Pl. Konstytucji 3 Maja 9, 26-670 Pionki	

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

ODPIS PIECZĘCI	
Potwierdzam, 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.	
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA RADOMSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKN-1.6642.1.1494.2021 (pieczęć)
Wykonawca prac geodezyjnych	"GEOLECH" Leszek Sroczyński
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji (wpisano odręcznie)	Protokół weryfikacji Nr- z dn. 28.04.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Leszek Sroczyński Nr uprawnień 14443 (podpis nieczytelny)

za zgodność:

mgr inż. Ewa Świążewska
mgr inż. EWA ŚWIAŻEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr ewid. 64170

LEGENDA:

- W1 - W5 - PROJ. WODOCIĄG DN/OD 90mm PE PN10 Lc = 410m
- HP - HYDRANT PRZECIWPÓŻAROWY NAZIEMNY DN 80
- W - projektowana trasa sieci wodociągowej PE DN/OD 90
- - - projektowana trasa kanalizacji sanitarnej
- 54 - numery ewidencyjne działek objętych wnioskiem
- RO - rura ochronna Dn 150st. L=8m
- - - GRANICA OPRACOWANIA PROJEKTU A-B-C-D-A

USŁUGI PROJEKTOWE mgr inż. E. Świążewska 26-670 Pionki, ul. Zwycięstwa 4B	INWESTOR: GMINA PIONKI UL. ZWYCIĘSTWA 6A 26-670 PIONKI OPRACOWANIE: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W MIEJSCOWOŚCI KAMYK OBRĘB ZALESIE G.M. PIONKI			
	PLAN ZAGOSPODAROWANIA			
Projektant:	Data	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	08.2021.	mgr inż. Ewa Świążewska	WBP-II-K-8386/64/79	
Sprawił:	08.2021.	mgr inż. Bogumiła Ostrowska	WBP-II-K-8386/RM/105/83	

PROJEKT OBEJMUJE OCHRONĄ PRAWNĄ ZGODNIE Z USTAWĄ O OCHRONIE PRAW AUTORSKICH

USŁUGI PROJEKTOWE

MGR INŻ. EWA ŚWIEŻEWSKA



UL. ZWYCIĘSTWA 4B 26-670 PIONKI

TEL. (048) 509 926 040, e-mail: ewaswie@o2.pl

EGZEMPLARZ NR:

1

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

<i>Inwestor</i>		Gmina Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki		
<i>Nazwa zamierzenia budowlanego</i>		BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ		
<i>Adres i kategoria obiektu budowlanego</i>		<u>Miejscowość: Kamyk</u> 26-670 Pionki Gmina <u>Kategoria obiektu budowlanego: XXVI (Sieci)</u>		
<i>Pozostałe dane adresowe</i>		<u>Jedn. ewid. 142508_2 Pionki;</u> <u>Obręb: 0028 Zalesie</u> <u>działki nr ewid. :54; 66/5; 66/17;</u>		
<i>ZESPÓŁ AUTORSKI</i>	<i>IMIĘ I NAZWISKO</i>	<i>SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH</i>	<i>ZAKRES OPRACOWANIA</i>	<i>DATA OPRACOWANIA PODPIS</i>
PROJEKTANT:	MGR INŻ. EWA ŚWIEŻEWSKA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno- inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych Nr upr. poj. WBK-II-8386/64/79 Nr ew. MOIB - MAZ/IS/4103/01	BRANŻA SANITARNA	 07. Październik 2021
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. BOGUMIŁA OSTROWSKA	Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno- inżynierskiej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych nr upr. proj. WBP-K-II-RA/105/83 Nr ew. MOIB - MAZ/IS/5680/01	BRANŻA SANITARNA	 07. Październik 2021

<u>SPIS TREŚCI</u>		NR STR.
STRONA TYTUŁOWA		1
SPIS TREŚCI		2
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA		3
UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY SAMORZĄDU ZAWODOWEGO EWA ŚWIEŻEWSKA		4
UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY SAMORZĄDU ZAWODOWEGO BOGUMIŁA OSTROWSKA		5
CZĘŚĆ OPISOWA		
OPIS TECHNICZNY		6/1-6/9
CZĘŚĆ GRAFICZNA		
RYS. 1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:1000		7
RYS. 2 PROFIL PODŁUŻNY		8
ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE		Z1-Z3

OŚWIADCZENIE

zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane
(Dz. U. z 2020r. poz. 1333 z późn. zm.)

Oświadczam, że niniejszy projekt techniczny dotyczący budowy sieci wodociągowej
z rur PE DN 90 mm
w miejscowości:

Kamyk

Jedn.ewid. 142508 2 Pionki Gmina



Obręb: 0028 Zalesie

działki nr ewid. :54; 66/5; 66/17;

Inwestor:

**Gmina Pionki, ul. Zwycięstwa 6a,
26-670 Pionki**

*Został wykonany zgodnie z wymaganiami ustawy, obowiązującymi przepisami oraz
zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.*

Projektował	<i>mgr inż. Ewa Świeżewska nr upr. proj. WBP-II-K -8386/64/79 Nr ew. MOIB – MAZ/IS/4103/01</i>	 PODPIS
Sprawdził	<i>Mgr inż. Bogumiła Ostrowska nr upr. proj. WBP-K-ii-RA/105/83 Nr ew. MOIB – MAZ/IS/5680/01</i>	 PODPIS

WOJEWÓDZKIE BIURO
PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
26-600 R A D O M
ul. Żeromskiego 53

Radom, dnia 14 kwietnia 1979 r.

Nr WBP-II-K-8386/64/79

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a i b
i § 13 ust. 1 rozporządzenia 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:

OBYWATELKA EWA ŚWIEŻEWSKA

magister inżynier urządzeń sanitarnych
(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 24 grudnia 1947 r. w Pionkach

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie

sieci i instalacji sanitarnych

OBYWATELKA EWA ŚWIEŻEWSKA

- jest upoważniony do:
- 1/ sporządzania projektów instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu,
 - 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu.

Otrzymuje:

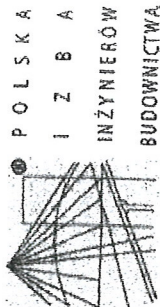
Ob. Ewa Świeżewska
ul. Jodłowa 1 m 3
26-940 Pionki



mgr inż. Ewa Świeżewska
mgr inż. Ewa Świeżewska

Za zgodność
z ORYGINAŁEM

mgr inż. EWA ŚWIEŻEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr ewid. 61170



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-CHP-QUB-TUD *

Pani EWA ŚWIEŻEWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/4103/01
adres zamieszkania ul. ZWYCIĘSTWA 4 B, 26-670 PIONKI
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-11 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Nr WBB-II-K-8286/RA/105/83

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a i b, § 4 ust. 2, § 7, i § 13 ust. 1 rozporządzenia 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:

OBYWATELKA, BOGUMIŁA MARIA OSTROWSKA
magister inżynier inżynierii ściekowej
(wymienić tytuł zawodowy)
urodzony dnia 23 sierpnia 1953 r. w Gębarzowie
posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta
w specjalności inst. inż. w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
OBYWATELKA, BOGUMIŁA MARIA OSTROWSKA

jest upoważniony do

- 1/ sporządzania projektów instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych udrożeń terenu,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych.

Otrzymuje:

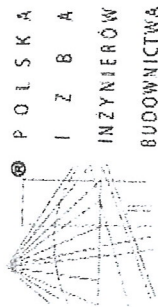
Ob: Bogumiła Maria Ostrowska
ul. Osiedłowa 13 m 36

25 - 600 Radom

z up. WOJEWODY



[Signature]
mgr inż. arch. Włodzisław Kaczyna



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-ZGL-KTK-CIV *

Pani BOGUMIŁA OSTROWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/5680/01
adres zamieszkania OSIEDŁOWA 13/36, 26-611 Radom

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-28 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

mgr inż. EWA SWIEZEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr ewid. 6470

Za zgodność
ORYGINAŁEM

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

OPIS TECHNICZNY

1.CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest kompleksowa dokumentacja techniczna dla potrzeb uzyskania pozwolenia /zgłoszenia budowy/na budowę sieci wodociągowej w miejscowości Kamyk gm.Pionki na odcinku W- HP w działkach nr ewidencyjny 54,66/5 i 66/17.

Inwestycja ta jest inwestycją publiczną i jest realizowana w ramach zlecenia dotyczącego opracowania dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy sieci wodociągowej w miejscowości Kamyk.

Poprzez budowę sieci wodociągowej w tym rejonie oprócz poprawy jakości i efektywności zbiorowego zaopatrzenia w wodę, zapewniona zostanie również ochrona przeciwpożarowa

1.2.Inwestor i Zamawiający

Inwestorem budowanej sieci wodociągowej jest Gmina Pionki z siedzibą w Pionkach

ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki.

1.3.Podstawa opracowania

Podstawę niniejszego opracowania stanowią:

- Aktualne mapy do celów projektowych w skali 1:1000 wykonane przez Pracownię Geodezyjną GEOLECH Leszek Sroczyński Pl.Konstytucji 3 Maja 9,26-670 Pionki /stan aktualny na 26.03.2021./
- Warunki techniczne do projektowania GW.6740.96.2021 z dnia 26.07.2021.
- Wypisy z rejestru gruntów.
- Dokumentacja geotechniczna oprac."EKO Pracownia Ochrony Środowiska Tomasz Spentany ul.Mostowa 26d w Radomiu /sierpień 2021./
- Decyzja Wójta Gminy Pionki nr 08/2021 – z dn.05.10.2021r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- Opinia ZUD nr GKN-I.6630.256.2021 z dnia 2021-07-23.
- Mapy ewidencyjne wydane przez PODGiK w Radomiu.
- Uzgodnienia z Inwestorem.

- Wizja w terenie.
- Obowiązujące Normy, Ustawy i Przepisy Budowlane
- Bieżąca praktyka w zakresie projektowania i budowy sieci kanalizacji sanitarnych i wodociągowych.

1.4. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje:

- Budowę sieci wodociągowej z rur prostych polietylenowych PE 100 ,PN10, SDR17 w technologii bez wykopowej /przewiert/ o średnicy **-DN/OD 90mm długości 410,0m**
(w działkach nr ewid. 54,66/5 i 66/17 obr. 0028 Zalesie.)
Montaż hydrantów przeciwpożarowych naziemnych ϕ 80 -kpl.3
- **Montaż zasuwy odcinającej ϕ 80 w miejscu spięcia z istniejącym wodociągiem -kpl.1**
(na dz. nr ewid. 54)
- **Wykonanie przejścia poprzecznego wodociągu pod nawierzchnią drogową w technologii przecisku w rurze osłonowej stalowej o średnicy DN 150 o długości 6,0m -kpl.1**
- **Roboty towarzyszące**
 - zabezpieczenie istniejącej infrastruktury podziemnej
 - renowacja nawierzchni utwardzonej i nieutwardzonej

1.5. Stan prawny terenu inwestycji

Projektowany wodociąg zlokalizowany będzie w w terenie stanowiącym własność Gminy Pionki oraz w działkach prywatnych./droga dojazdowa/

2.CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA

2.1.Stan istniejący terenu objętego inwestycją

Teren inwestycji położony jest w południowej części gminy Pionki, a przylegające grunty po obu stronach drogi przygotowane są pod zabudowę jednorodzinną.

Teren inwestycji jest częściowo zabudowany budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi i gospodarczymi z możliwością dalszej zabudowy.

Część działek w rejonie projektowanej inwestycji jest niezabudowana. W terenie objętym inwestycją nie ma sieci wodociągowej.

Przedmiotowa inwestycja znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód w związku, z czym nie dotyczą jej ograniczenia obowiązujące na tych obszarach.

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w granicach terenów górniczych w związku, z czym nie dotyczą jej zakazy, nakazy i ograniczenia w zagospodarowaniu terenu wynikające z przepisów odrębnych.

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się na obszarze zagrożenia powodziowego ani na obszarze ryzyka powodziowego zgodnie z opracowanymi przez Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej Mapami Zagrożenia Powodziowego oraz Mapami Ryzyka Powodziowego w związku, z czym nie dotyczą jej ograniczenia wynikające z ustawy Prawo wodne oraz innych ustaw.

Istniejąca infrastruktura na terenie tej inwestycji /tylko w działce 54/ to instalacja elektryczna naziemna, kanalizacja sanitarna grawitacyjna oraz sieć wodociągowa do której włączony zostanie nowo projektowany odcinek.

2.2.Schemat rozwiązań w zakresie budowy sieci wodociągowej oraz lokalizacja obiektów związanych

Projektowana sieć wodociągowa przebiegać będzie w drodze gminnej oraz przez nieutwardzony teren prywatny.

Roboty budowlane będą wykonywane w technologii bez wykopowej. Przyjęta technologia wykonania zadania wynika z występowania bardzo płytko wód gruntowych. W miejscach podłączeń hydrantów roboty należy wykonać w technologii wykopu otwartego.

Przejście poziome pod drogą gminną zaprojektowano przewiertem w rurze osłonowej.

Zaopatrzenie w wodę dla terenu objętego inwestycją przewidziano z wodociągu gminnego PVC 110 zlokalizowanego w działce nr ewid.54.

Projektowany wodociąg zostanie włączony do wodociągu PVC 110 w węźle W1 za pomocą trójnika i zasuw odcinającej DN80 zamontowanej w żeliwnej skrzynce ulicznej.

2.3. Opis sieci

2.3.1. Sieć wodociągowa

Wodociąg o średnicy DN/OD 90 mm zaprojektowano z rur prostych polietylenowych PE100,PN10,SDR17 zgrzewanych doczołowo, na głębokościach ok.1,60 m poniżej poziomu terenu.

Na sieci projektuje się 3 hydranty przeciwpożarowe DN 80 naziemne. Wszystkie skrzynki uliczne dla zasuw należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem. W tym celu teren wokół skrzynki zasuw należy utwardzić poprzez obetonowanie lub brukowanie w promieniu 0,3m.Zasuwa powinna być dostępna z poziomu terenu, a jej lokalizacja oznakowana tabliczką wg obowiązujących norm.

Wszystkie połączenia wykonać wg schematów montażowych węzłów. (RYS.1)

Zabezpieczenie przeciwpożarowe projektuje się poprzez montaż 3 hydrantów DN80 PN16 nadziemnych z podwójnym zamknięciem.

2.4.Sposób wykonania sieci wodociągowej

2.4.1. Roboty pomiarowe

Projektowana oś rurociągów powinna być oznaczona w terenie przez geodetę z uprawnieniami. Oś przewodów wyznaczyć w sposób trwały i widoczny, z założeniem ciągów reperów roboczych. Punkty na osi trasy należy oznaczyć. Kołki osiowe należy wbić na każdym załamaniu trasy, a na odcinkach prostych co ok.30-50m. Na każdym prostym odcinku należy utrwalić co najmniej 3 punkty. Kołki Świadki wbija się po dwóch stronach wykopu, tak aby istniała możliwość odtworzenia jego osi podczas prowadzenia robót.

Ciąg reperów roboczych należy dowiązać do reperów sieci państwowej.

2.4.2. Roboty przygotowawcze

O rozpoczęciu robót należy powiadomić instytucje branżowe wymienione w protokole ZUD oraz w pozostałych decyzjach i uzgodnieniach, a następnie właścicieli, zarządców i użytkowników nieruchomości przez które lub dla których wykonywana będzie Inwestycja.

2.4.3. Roboty ziemne

Wszystkie roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z Polską Normą „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych .Warunki techniczne wykonania” PN-B 10736:1999 oraz PN-EN 1610.

Generalnie na całej długości projektowanego wodociągu roboty wykonywane będą w technologii bez wykopowej.

2.4.4. Odwodnienie wykopów

Stwierdzone warunki geologiczno -inżynierskie należy uznać za proste dla wykonania projektowanej sieci.

Na trasie robót ziemnych w poziomie posadowienia występują grunty nośne litologicznie jednorodne w postaci piasków drobnych średnio zagęszczonych oraz glin piaszczystych w stanie plastycznym i glin w stanie twardoplastycznym. . W czasie badań geologicznych wodę gruntową stwierdzono na głębokości 0,4-0,8m.

Woda gruntowa występuje w postaci swobodnego zwierciadła .

Możliwe są sezonowe zmiany głębokości występowania wody gruntowej.

W miejscach gdzie będą wykonywane wykopy otwarte przewiduje się pompowanie wody z wykopów (jak wymagają warunki miejscowe.)

Z uwagi na poziom wód gruntowych nie wolno przerywać odwodnienia wykopów przed ich całkowitym zasypaniem i zagęszczeniem.

Przy prowadzeniu robót ziemnych grunty należy chronić przed zmianą stanu konsystencji i przemarzaniem.

2.4.5. Układanie rur

Technologia budowy sieci musi gwarantować utrzymanie trasy i spadków przewodów.

Odchylenia osi ułożonego przewodu od ustalonego w dokumentacji kierunku nie powinno przekraczać 0,01m.

Generalnie na całej długości projektowanego wodociągu roboty wykonywane będą w technologii bezwykopowej.

2.4.6. Próby ciśnienia i szczelności wodociągów

Po zastabilizowaniu odcinka wodociągu obsypką należy dokonać próby ciśnienia i szczelności. Próby ciśnienia i szczelności należy wykonać dla odcinków wodociągów pomiędzy węzłami zaopatrzonymi w zasuwę odcinającą. Próby ciśnienia i szczelności można wykonać jednocześnie poddając odcinek wodociągu ciśnieniu hydraulicznemu o wysokości 10 barów(MPa) przez okres 2 godzin.

2.4.7. Płukanie i dezynfekcja wodociągów

Po pozytywnym przeprowadzeniu prób ciśnienia i szczelności badany odcinek wodociągu należy przepłukać i zdezynfekować. Płukanie może być przeprowadzone bezpośrednio po przeprowadzeniu prób ciśnienia i szczelności wykorzystując wodę użytą do prób.

Wodociąg należy płukać poddając go przepływowi wody o prędkości nie mniejszej niż 1,0m/s przy ciśnieniu roboczym nie mniejszym niż 3,0 bary do momentu ,gdy wypływająca woda na końcu badanego odcinka wodociągu oraz na hydrancie odpowiada parametrom wody pitnej pod względem mętności. Po pozytywnym zakończeniu płukania wodociągu badany odcinek wodociągu należy poddać dezynfekcji przy użyciu związku chloru dopuszczonego do użycia do wody pitnej. Dezynfekowany odcinek wodociągu należy wypełnić wodą chlorowaną o stężeniu nie mniejszym niż 50mg/wolnego chloru na okres nie krótszy niż 24 godziny, po którym woda w wodociągu nie powinna mieć mniejszego stężenia chloru niż 10mg/l. Chlorowaną wodę należy usunąć z wodociągu w sposób uzgodniony przez Inżyniera.

2.4.8. Obsypka i zasypka wykopu

Zasypanie wykopu w miejscach wykonywania robót metodą wykopu otwartego po ułożeniu przewodu obsypka i zasypka składa się z dwóch warstw:

- warstwy ochronnej zasypu strefy niebezpiecznej o wysokości 30 cm ponad wierzch rury
- warstwy do powierzchni terenu lub wymaganej rzędnej.

Grunt użyty do zasypania wykopów powinien spełniać wymagania określone w PN-B-03020 i jak określono w

specyfikacjach. Materiałem zasypu w obrębie strefy niebezpiecznej powinien być piasek o granulacji 0,5 – 2,0 mm bez grud i kamieni.

Obsypkę należy ułożyć w warstwach nie przekraczających 30cm grubości, zagęszczonych do 95% MSPD po bokach rury i 90% powyżej rury do 30cm ponad rurę.

Pierwszą warstwę należy ułożyć do 2/3 wysokości rury lub nie wyżej niż 20cm zagęścić starannie systematycznie i równolegle po obu stronach rury przy użyciu lekkich, płaskich wibratorów mechaniczno ręcznych o wadze do 100kg lub ubijając ręcznie przy użyciu ubijaków przy połączeniu rur z armaturą, studzienkami, rurami osłonowymi, przejściami nad i pod innymi rurami i kablami. Należy uważać, żeby nie podnosić lub przesuwąć rury przy układaniu i zagęszczaniu pierwszej warstwy obsypki. Drugą warstwę obsypki należy wykonać po bokach rury i nad rurą do grubości nie przekraczającej 30cm po bokach rury i zagęścić do 95% MSPD po bokach rury jak opisano powyżej dla pierwszej warstwy obsypki. Trzecią warstwę obsypki należy ułożyć o grubości nie przekraczającej 30cm po bokach rury i nie wyżej niż 30cm ponad rurę i zagęścić do 90% MSPD.

Pod nawierzchniami drogowymi zasypka powinna być wykonana z gruntu opisanego dla podsypki i obsypki, zagęszczonego do 100% MSPD, na głębokość 1,2m. Pod trawnikami powinno wynosić 85% MSPD. Przed przystąpieniem do zasypu należy dokonać kontroli wskaźnika zagęszczenia zasypki przez uprawnioną jednostkę służb geotechnicznych. Zagęszczenie powinno osiągać wartość $I_s \geq 1,00$.

Powyżej 45 cm nad rurą zagęszczanie zasypki można prowadzić warstwami z zagęszczaniem mechanicznym. Do zasypu należy używać gruntów sypkich, mało spoistych nie zawierających kamieni oraz torfu i pozostałości materiałów budowlanych. Ubijanie mechaniczne na całej szerokości strefy wykopu prowadzić sprzętem lekkim i tak aby nie uszkodzić studzienek, armatury i innych obiektów przyległych.

Zasypkę wykopu powyżej warstwy ochronnej wykonać piaskiem z jednoczesnym zagęszczeniem i ewentualną rozbiórką odeskowań i rozpór ścian wykopu.

Niedopuszczalne jest zasypywanie mechaniczne na odcinku strefy niebezpiecznej.

2.5. Warunki gruntowo-wodne

Warunki gruntowo-wodne wzdłuż trasy projektowanej sieci wodociągowej rozpoznane zostały w oparciu o wykonane odwierty w liczbie 5 sztuk o głębokości 2,0m p.p.t. W podłożu dokumentowanego terenu, pod warstwą humusu występują czwartorzędowe piaski drobne średnio zagęszczone, piaski pylaste i gliny.

W czasie prac terenowych stwierdzono występowanie wód gruntowych w postaci swobodnego zwierciadła na głębokościach 0,4-0,8 p.p.t. Wiercenia wykonano po dłuższych opadach deszczu, więc stan wody gruntowej można uznać za wysoki.

Posadowienie projektowanej sieci wypada w gruntach będących piaskami pylastymi i gliniastymi.

Przeprowadzone rozpoznanie geotechniczne gruntów ma charakter punktowy wobec czego na odcinkach między odwiertami układ warstw geotechnicznych może być inny niż w miejscach wiercenia. W związku z tym w ramach prowadzonego na budowie nadzoru należy korygować na bieżąco potrzebę wymiany gruntu pod rurociągami oraz konieczność i sposób prowadzenia odwodnień wybranych odcinków wykopów.

2.6. Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia

Zinwentaryzowane istniejące uzbrojenie podziemne terenu stanowi kanalizacja sanitarna oraz sieć wodociągowa w dz. 54.

Realizowana sieć układana będą w sposób niekolidujący z istniejącym uzbrojeniem .

2.7. Roboty towarzyszące- renowacja nawierzchni

2.7.1. Renowacja nawierzchni utwardzonej

Z uwagi na fakt iż występuje konieczność wykonania robót w rejonie nawierzchni drogowej utwardzonej zakres robót obejmuje wymianę gruntu na piasek i zagęszczenie wg normy PN-S-O-02205 jak dla ruchu ciężkiego oraz odtworzenie konstrukcji nawierzchni do stanu sprzed rozpoczęcia robót. Warstwę ścieralną należy odtworzyć na całej powierzchni jezdni ,w rejonie objętym robotami i stanowi to ok. 9 m²powierzchni.(roboty wykonywane w obrębie przyłączy i zbliżeń do drogi).Roboty drogowe włączają również frezowanie nawierzchni w obrębie jezdni, nie objętej bezpośrednio robotami ziemnymi, celem ułożenia warstwy ścieralnej na szerokości jezdni obejmującej swą długością zakres budowanej sieci, a także odtworzenie istniejącego oznakowania pionowego i poziomego elementów bezpieczeństwa ruchu.

2.7.2. Renowacja nawierzchni nieutwardzonej

Renowacja nawierzchni nieutwardzonej obejmuje wymianę gruntu w wykopie na piasek wraz z zagęszczeniem do 98% MSPD i wyprofilowanie powierzchni na całej szerokości robót.

2.8. Projekt tymczasowej organizacji ruchu

Projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzonych robót opracuje Wykonawca w uzgodnieniu z Zarządcą Drogi.

2.9. Odbiór robót

W zależności od ustaleń z Zamawiającym roboty podlegają następującym etapom odbioru:

- odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu
- odbiorowi częściowemu – przejęcie robót /odcinków
- odbiorowi ostatecznemu –przejęcie robót
- odbiorowi pogwarancyjnemu- wykonanie

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu dokonywany jest przez Inspektora Nadzoru (Inżyniera) przy udziale Wykonawcy.

Odbiór częściowy, ostateczny i pogwarancyjny dokonywany jest przez Komisję Odbiorową powołaną przez Zamawiającego, w obecności Wykonawcy i przy udziale Inżyniera.

Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu będzie dokonany w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych korekt i poprawek bez hamowania ogólnego postępu robót.

Odbioru robót dokonuje się w oparciu o wyniki wszelkich badań i pomiarów będących w zgodzie z rysunkami, STWiORB i innymi uzgodnieniami.

Odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonanych części robót.

W trybie odbioru częściowego Inżynier wystawia Częściowe Świadectwo Przejęcia robót/Odcinka.

Odbiór ostateczny robót należy wykonać z uwzględnieniem jak niżej:

- Odbiór ostateczny polega na końcowej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości.

- Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru ostatecznego będzie stwierdzona przez Wykonawcę wpisem do Dziennika Budowy z bezzwłocznym powiadomieniem na piśmie o tym fakcie Inżyniera- Odbiór ostateczny robót nastąpi w terminie ustalonym w Kontrakcie, licząc od dnia potwierdzenia przez Inżyniera zakończenia robót i przekazania koniecznych dokumentów.

- Inżynier wystawi Świadectwo Przejęcia Robót stwierdzające zakończenie robót po zweryfikowaniu odbioru ostatecznego przez Komisję powołaną przez Zamawiającego.

Przedstawiciele Wykonawcy i Inżynier wezmą również udział w przekazaniu.

- Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, wyników badań i pomiarów, Prób Końcowych, Próby Eksploatacyjnej, ocenie wizualnej oraz zgodności wykonania robót z Dokumentacją Projektową i STWiORB.

- W przypadkach niewykonania wyznaczonych robót poprawkowych lub robót uzupełniających Komisja przerwie swoje czynności i ustali nowy termin odbioru ostatecznego.

Odbiór po upływie Okresu Zgłaszania Wad polega na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym i zaistniałych w Okresie Zgłaszania Wad.

Inżynier wystawi Świadectwo Wykonania Robót stwierdzające zakończenie Kontraktu po upływie Okresu Zgłaszania Wad i Okresu Usuwania Wad.

UWAGI

- Przed przystąpieniem do robót ziemnych i instalacyjnych należy określić miejsca kolizji i zbliżeń.
- Zastosowane materiały, urządzenia i technologie dobrane są tak, aby spełnić założenia projektowe. Istnieje możliwość zastosowania rozwiązań alternatywnych, które posiadają równoważne parametry lub o wyższym standardzie od podanych w opisie.
- Na skrzyżowaniach z uzbrojeniem roboty należy wykonać pod nadzorem użytkownika uzbrojenia podziemnego oraz zgodnie z uwagami zawartymi w opinii ZUDP.

Nawierzchnię na odcinku prowadzonych robót przywrócić do stanu pierwotnego.

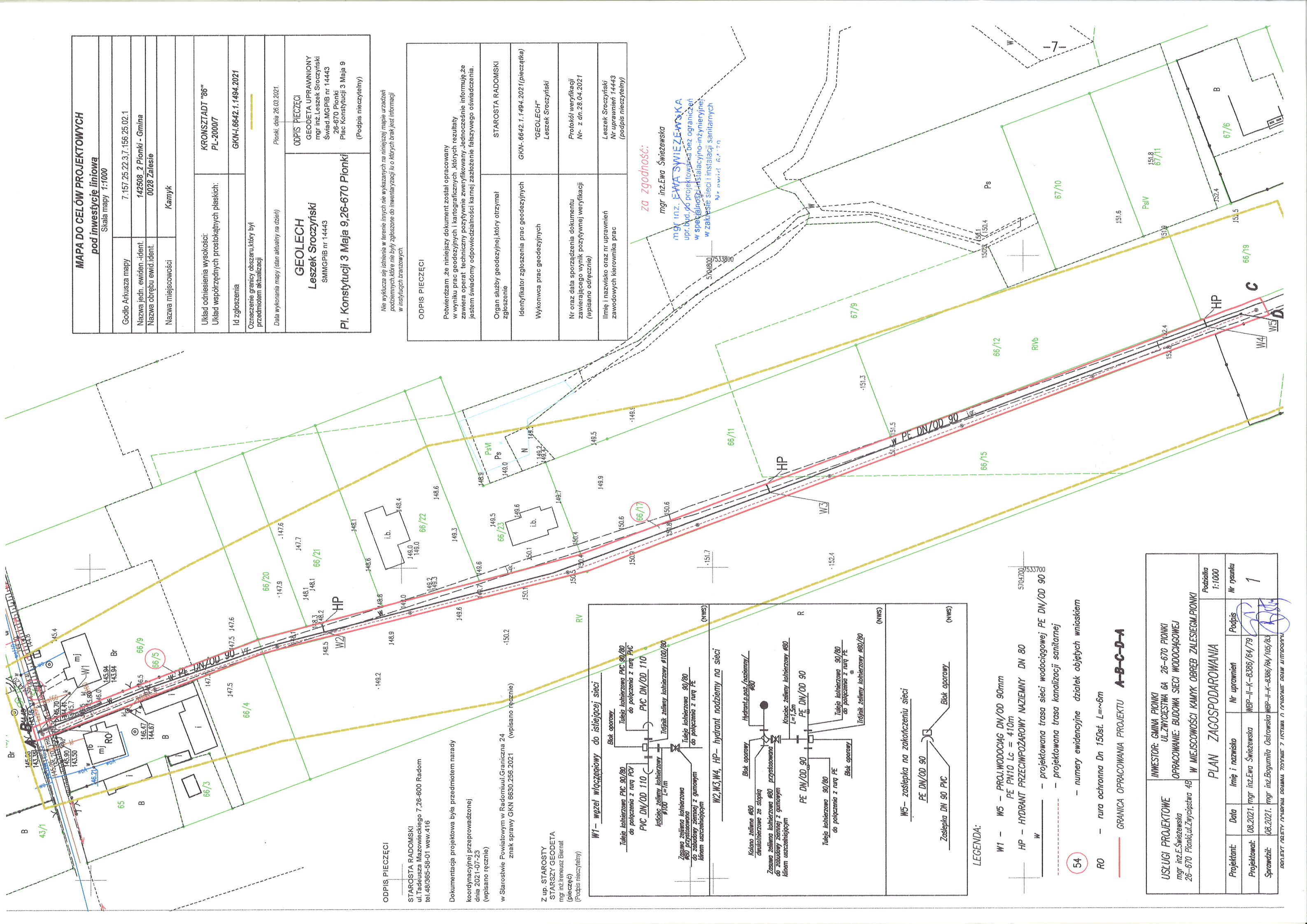
- W przypadku konieczności demontażu istniejących ogrodzeń wykonawca winien dokonać rozbiórki, a po wybudowaniu robót dokonać odbudowy ogrodzenia.
- Wykopy prowadzone w rejonie dróg należy zabezpieczyć przez ustawienie odpowiednich barier, pomostów umożliwiających komunikację oraz oświetlenia.

Roboty wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych
cz. II - Instalacje sanitarne i przemysłowe - wydanie Ministerstwa Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa
oraz zgodnie z instrukcją wykonania sieci z rur PVC i PE wydaną przez wytwórcę rur.

Opracowała:



mgr inż. Ewa Świeżewska – Projektant



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
pod inwestycję liniową			
Skala mapy 1:1000			
Godło Arkusza mapy	7.157.25.22.3.7.156.25.02.1		
Nazwa jedn. ewiden.-ident.	142508_2 Pionki - Gmina		
Nazwa obrębu ewid.ident.	0028 Zalesie		
Nazwa miejscowości	Kamnyk		
Układ odniesienia wysokości:		KRONSTADT "86"	
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich:		PL-2000/7	
Id zgłoszenia		GKN-1.6642.1.1494.2021	
Oznaczenie granicy obszaru, który był przedmiotem aktualizacji			
Data wykonania mapy (stan aktualny na dzień)		Pionki, dnia 26.03.2021.	
GEOLECH Leszek Sroczyński ŚMMGPB nr 14443		ODPIS PIECZĘCI GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Leszek Sroczyński Świad.MGPB nr 14443 26-670 Pionki Plac Konstytucji 3 Maja 9 (Podpis nieczytelny)	
Pl. Konstytucji 3 Maja 9, 26-670 Pionki			

ODPIS PIECZĘCI

STAROSTA RADOMSKI
ul. Tadeusza Mazowieckiego 7, 26-600 Radom
tel. 48/365-58-01 wew. 416

Dokumentacja projektowa była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej
dnia 2021-07-23
(wpisano ręcznie)

w Starostwie Powiatowym w Radomiu ul. Graniczna 24
znak sprawy GKN 6630.256.2021
(wpisano ręcznie)

Z up. STAROSTY
STARUSZY GEODETA
mgr inż. Ireneusz Biernat
(pieczęć)
(Podpis nieczytelny)

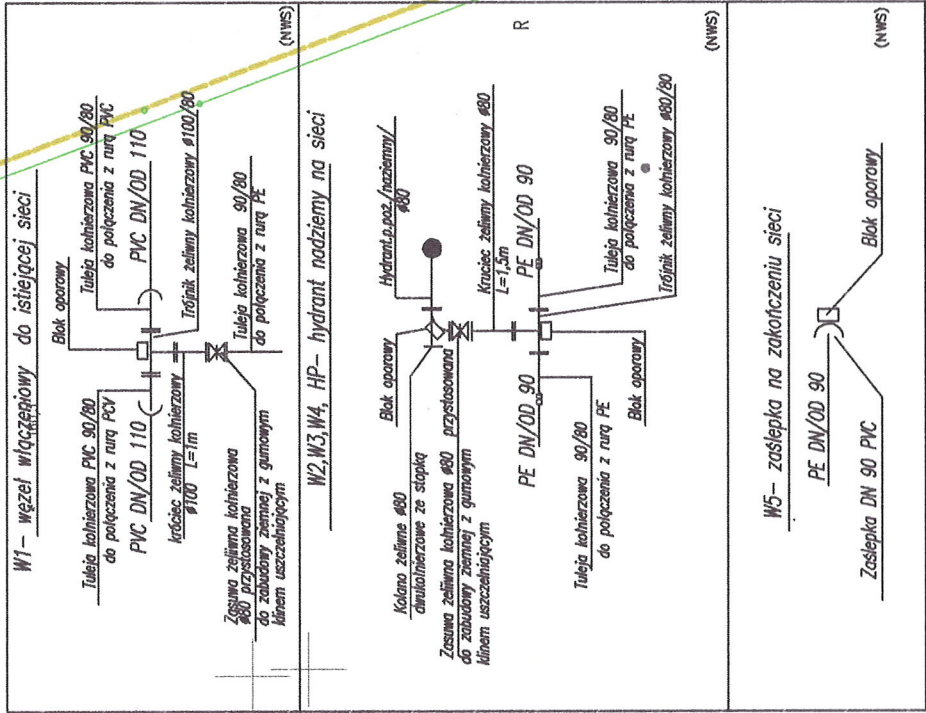
ODPIS PIECZĘCI

Potwierdzam, 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.

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA RADOMSKI
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKN-6642.1.1494.2021 (pieczęć)
Wykonwca prac geodezyjnych	"GEOLECH" Leszek Sroczyński
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji (wpisano odręcznie)	Protokół weryfikacji Nr- z dn. 28.04.2021
Linie i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Leszek Sroczyński Nr uprawnień 14443 (podpis nieczytelny)

za zgodność:

mgr inż. EWA ŚWIEŻEWSKA
mgr inż. EWA ŚWIEŻEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr uprawnień 62179





LEGENDA:

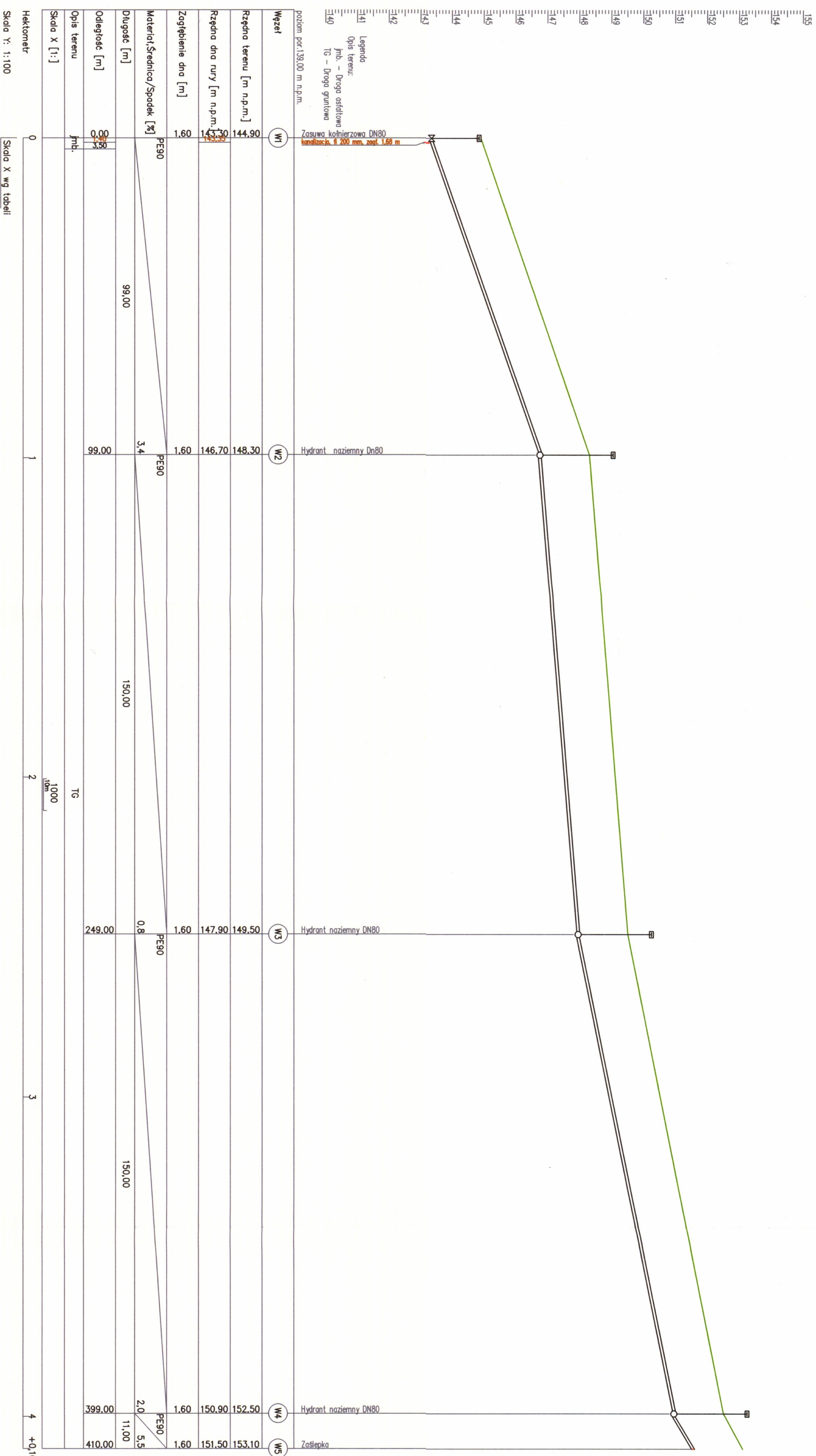
- W1 - W5 - PROJ. WODOCIĄG DN/OD 90mm
PE PN10 Lc = 410m
- HP - HYDRANT PRZECIWOŻAROWY NAZIEMNY DN 80
- W - - - - - projektowana trasa sieci wodociągowej PE DN/OD 90
- - - - - projektowana trasa kanalizacji sanitarnej

- 54 - numery ewidencyjne działek objętych wnioskiem
- RO - rura ochronna Dn 150st. L=6m

GRANICA OPRACOWANIA PROJEKTU A-B-C-D-A

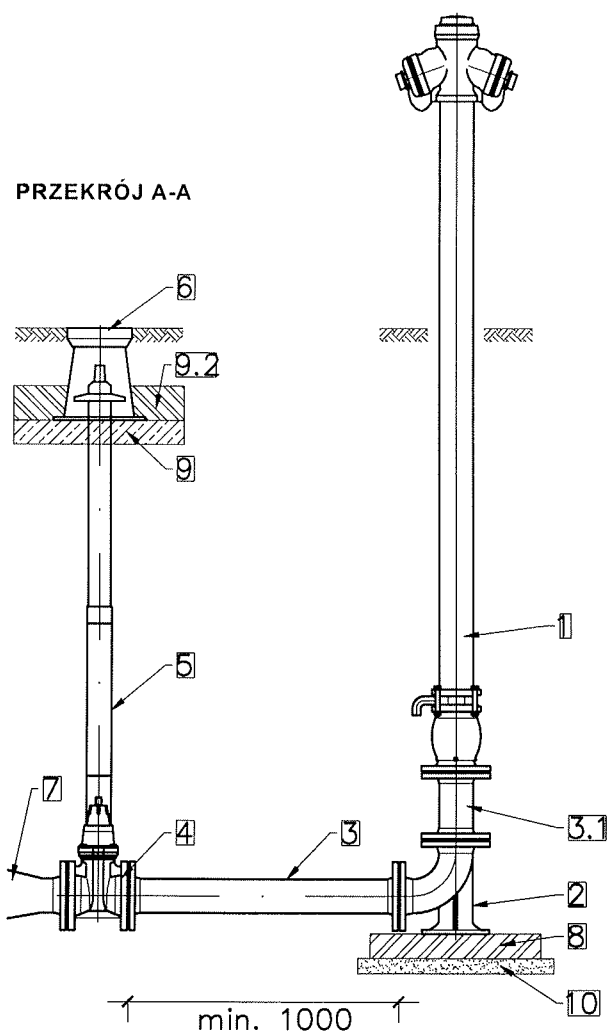
INWESTOR: GMINA PIONKI UL. ZWYCIĘSTWA 6A 26-670 PIONKI OPRACOWANIE: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ W MIEJSCOWOŚCI KAMNIK OBRĘB ZALESIEGM. PIONKI		Podziałka 1:1000	
PLAN ZAGOSPODAROWANIA			
Projektant:	Data	Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Projektował:	08.2021.	mgr inż. Ewa Świeżewska	WPB-II-K-8386/64/79
Sprawił:	08.2021.	mgr inż. Bogumiła Ostrowska	WPB-II-K-8386/64/105/83
		Podpis	Nr rysunku
			1
			

PROJEKT NADZYTU I NADZORU DOKONAŁ: mgr inż. E. Świeżewska

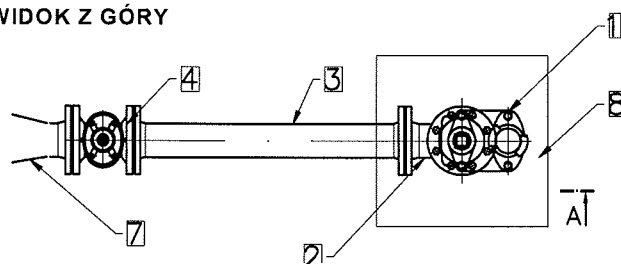


INWESTOR: GMAŃA PIONKI UL. ZWYCIĘSTĄ 6A 26-670 PIONKI OPRACOWANIE: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ	USŁUGI PROJEKTOWE mgr inż. E. Śmieżewski 26-670 Pionki, ul. Zwycięstwa 4B
----------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------

PROFIL PODUŻYŃY				Podziałka 1:1000
Projektant:	Data	Imię i nazwisko	N. uprawnień	Podpis
Projektowali:	10.2021.	mgr inż. Ewa Świążewska	MBP-II-K-8386/64/79	
Sprawdził:	10.2021.	mgr inż. Bogumiń Ostrowska	MBP-II-K-8386/P4/105/83	
				N. rysunku



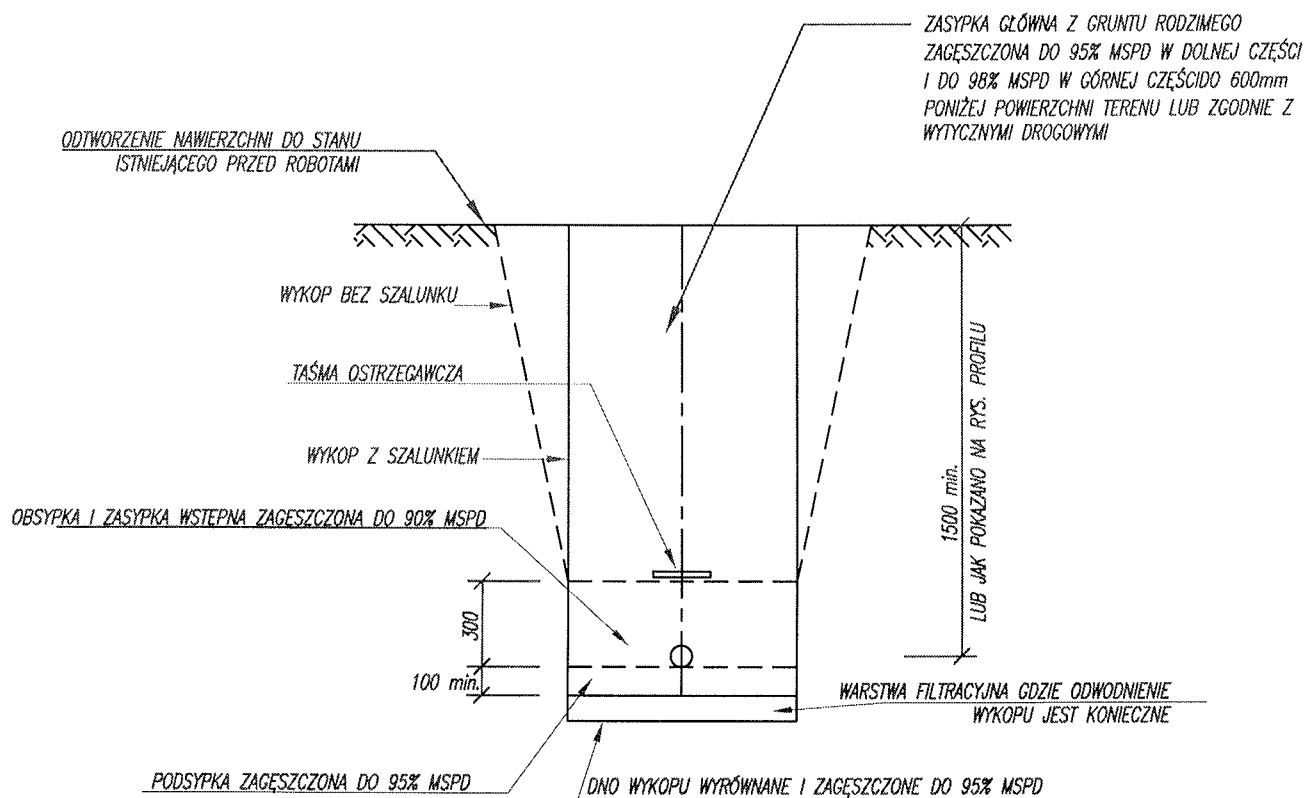
WIDOK Z GÓRY



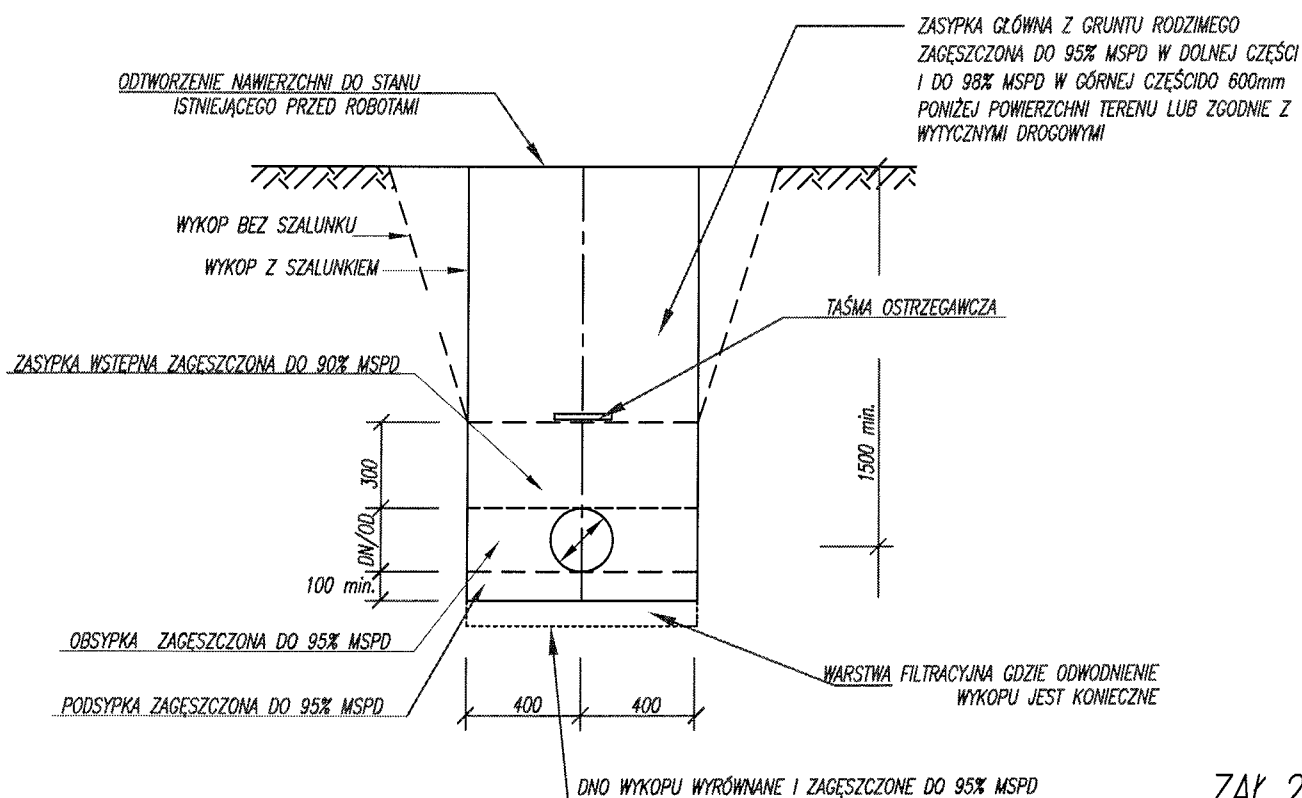
SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU NADZIEMNEGO

1. Hydrant nadziemny DN80 PN16
2. Kolano stopowe żeliwne kołnierzowa DN80
3. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 l=1000mm
- 3.1 Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 l=200mm
4. Zasuwa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasuwy DN80
7. Redukcja kołnierzowa żeliwna DN100/DN80
8. Bloczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw
- 9.1 Płyta betonowa zbrojona pod skrzynie do hydrantów
- 9.2 Opaska betonowa.
10. Podbudowa z betonu chudego.

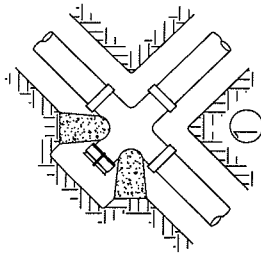
DETAL UKŁOŻENIA PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DN/OD 32-40 mm



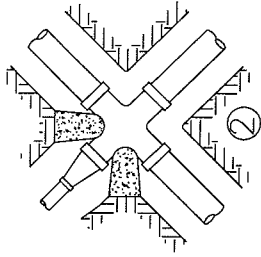
DETAL UKŁOŻENIA WODOCIĄGÓW DN/OD 90mm



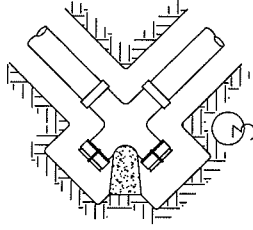
KRZYŻ Z ZAŚLEPKĄ



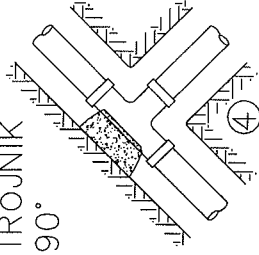
REDUKCJA



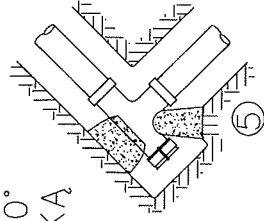
KRZYŻ Z DWOMA
ZAŚLEPKAMI



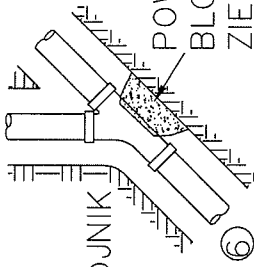
TRÓJNIK
90°



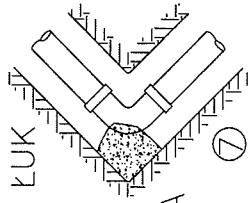
TRÓJNIK 90°
Z ZAŚLEPKĄ



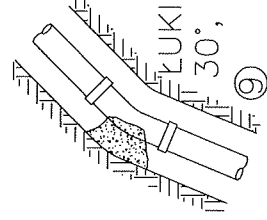
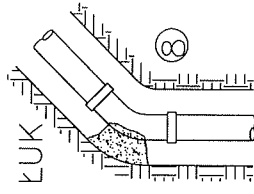
TRÓJNIK
45°



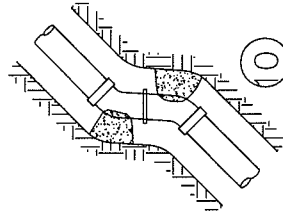
90° ŁUK



45° ŁUK

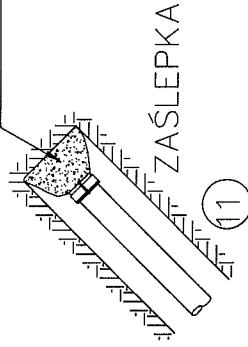


POWIERZCHNIA OPARCIA
BLOKU O NIENARUSZONĄ
ZIEMIĘ WYKOPU, PŁASTIKOWA
FOLIA POMIĘDZY BETONEM I
KSZTAŁTKĄ/ZŁĄCZEM



DWA ŁUKI 45°
LUB MNIEJSZE

BLOK BETONOWY



POWIERZCHNIA OPARCIA BLOKÓW W m ²		50-100	150	200	250	300	400
DN RURY	1,4,11	0.2	0.4	0.7	1.0	1.4	1.9
	3,5,7	0.3	0.5	0.9	1.4	2.0	2.7
	2			0.2	0.5	0.7	1.6
ZŁĄCZA	6,8	0.2	0.3	0.5	0.6	1.1	1.4
	9	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	0.7
	10	0.3	0.6	1.0	1.2	2.2	2.9
TYP							

UWAGI:

BLOKI OPOROWE DLA
RUR CIŚNIENIOWYCH (NWS)

1. NIENARUSZONA ZIEMIA MA MIEĆ WYTRZYMAŁOŚĆ 75 kPa NA OBCIĄŻENIE POZIOME
2. WYTRZYMAŁOŚĆ BETONU – 20MPa PO 28 DNIACH
MINIMUM – BETON TYP B20

USŁUGI PROJEKTOWE

MGR INŻ.EWA ŚWIEŻEWSKA

UL.ZWYCIĘSTWA 4B 26-670 PIONKI

TEL.(048) 509 926 040, e-mail:ewaswie@o2.pl

EGZEMPLARZ NR:

1

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

<i>Inwestor</i>	<i>Gmina Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki</i>
<i>Nazwa zamierzenia budowlanego</i>	<i>BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ</i>
<i>Adres i kategoria obiektu budowlanego</i>	<i>Miejscowość: Kamyk 26-670 Pionki Gmina Kategoria obiektu budowlanego: XXVI (Sieci)</i>
<i>Pozostałe dane adresowe</i>	<i>Jedn.ewid. 142508_2 Pionki -Gmina Obręb: 0028 Zalesie działki nr ewid. : 54; 66/5; 66/17;</i>
<i>Spis zawartości</i>	<i>1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia str. 2-9 2. Decyzja Wójta Gminy Pionki nr 08/2021 – z dn.05.10.2021.o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego str. 10-18 3. Warunki techniczne do projektowania GW.6740.96.2.021 z dnia 26.07.2021 str.19-20 4. Opinia ZUD nr GKN-I. 6630.256.2021 z dnia 2021-07-23 str21 –25</i>


INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

sporządzona w oparciu o

ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA INFRASTRUKTURY
z dnia 23 czerwca 2003 r.

w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
(Dz. U. Nr.207 z 2003 roku z późn. zm.)
(Dz. U. Nr. 120 poz. 1126)

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ

Projektował	<i>mgr inż. Ewa Świeżewska</i> <i>nr upr. proj.WBP-II-K -8386/64/79</i> <i>Nr ew. MOIB - MAZ/IS/4103/01</i> <i>Pionki; ul. Zwycięstwa 4B</i>	 <i>PODPIS</i>
Opracował	<i>mgr inż. Ewa Świeżewska</i> <i>nr upr. proj.WBP-II-K -8386/64/79</i> <i>Nr ew. MOIB - MAZ/IS/4103/01</i> <i>26-670 Pionki; ul. Zwycięstwa 4B</i>	 <i>PODPIS</i>

<i>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO</i>	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
<i>ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO</i>	<u>Miejscowość: Kamyk</u> <u>26-670 Pionki Gmina</u> <u>Kategoria obiektu budowlanego: XXVI (Sieci)</u>
<i>Pozostałe dane adresowe</i>	<u>Jedn.ewid. 142508_2 Pionki Gmina</u> <u>Obręb: 0028 Zalesie</u> <u>działki nr ewid. :54; 66/5; 66/17;</u>

I. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego oraz kolejność jego realizacji.

Celem zamierzenia inwestycyjnego jest budowa sieci wodociągowej w miejscowości Kamyk w gminie Pionki.

Realizacja zadania powinna odbywać się w następującej kolejności:

- zabezpieczenie terenu budowy, ustawienie znaków drogowych
- usunięcie warstwy humusu i gruntu nie budowlanego
- wykonanie wykopów
- montaż wodociągu w technologii przewiertu oraz wykopu otwartego
- montaż zasuwy, hydrantów i innej armatury
- wykonanie odwodnień wykopów punktowych
- przywrócenie terenu do stanu pierwotnego
- płukanie nowej instalacji wodociągowej
- próby szczelności i ciśnienia nowej instalacji wodociągowej
- dezynfekcja instalacji wodnej
- pomiary geodezyjne
- włączenie nowej instalacji do istniejącej sieci wodociągowej
- zdjęcie znaków drogowych
- roboty w zakresie odtworzenia nawierzchni

Prace należy wykonać zgodnie z zaleceniami ZUD.

Kolejność realizacji zamierzeń budowlanych wg harmonogramu Wykonawcy

II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

istniejące uzbrojenie podziemne:

-podziemna instalacja wodociągowa

- kanalizacja sanitarna grawitacyjna
- naziemna instalacja prądowa i oświetleniowa
- drzewa,krzewy ,ogrodzenia
- ruch pojazdów

III. Wskazanie dotyczące zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Roboty budowlane na działkach przez które prowadzony będzie wodociąg obejmują prace mogące stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Do najważniejszych z nich należy:

1. Zabezpieczenie uzbrojenia podziemnego: istniejący wodociąg i kanalizacja sanitarna
2. ruch kołowy na występujących w rejonie dróg

IV. Zagrożenia jakie mogą wystąpić podczas realizacji robót budowlanych.

Identyfikacja zagrożeń i ocena ryzyka zawodowego powinna być dokonana przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującą procedurą. Karty oceny ryzyka zawodowego powinny być załącznikami do planu BIOZ.

Przy realizacji projektowanego zadania występują następujące roboty:

1. Ziemne
 - a) przed przystąpieniem do robót ziemnych należy szczegółowo zapoznać się z mapą zagospodarowania terenu, zwracając szczególną uwagę na widniejące na niej urządzenia podziemne, a w szczególności sieci energetyczne, telekomunikacyjne oraz istniejącą sieć wodociągową. Po przeanalizowaniu mapy należy bezwzględnie sprawdzić cały teren przyszłych robót ziemnych. W przypadkach wątpliwych należy wykonać ręczne odkrywki. W przypadku ujawnienia kolizji z projektowanym obiektem należy usunąć, zabezpieczyć lub przełożyć w porozumieniu i za zgodą właściciela danej sieci.
 - b) w przypadku odkrycia w czasie prowadzenia robót ziemnych jakichkolwiek urządzeń podziemnych nie ujętych w dokumentacji technicznej, prace należy przerwać do

czasu ustalenia pochodzenia tych urządzeń, z jednoczesnym określeniem czy możliwe jest dalsze bezpieczne prowadzenie robót.

- c) w przypadku stwierdzenia w gruncie niewypałów lub innych niezidentyfikowanych obiektów militarnych względnie archeologicznych, należy bezzwłocznie przerwać roboty, ewakuować ludzi, zabezpieczyć teren i powiadomić Policję.
- d) prowadząc roboty w pobliżu sieci lub obiektów podziemnych należy zachować bezpieczną odległość w pionie i w poziomie zależną od rodzaju tychże sieci.
- e) używane w trakcie prowadzenia robót ziemnych materiały do zabezpieczeń wykopów winny posiadać odpowiedni przekrój proporcjonalny do przewidywanego obciążenia i jakość potwierdzoną stosownymi dokumentami
- f) same wykopy należy wygrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi
- g) stosując sprzęt zmechanizowany do wykonywania wykopów należy każdorazowo wyznaczać i oznakować strefę niebezpieczną oraz przestrzegać prawidłowego jego usytuowania względem ścian i klina odłamu gruntu.

2. Montaż i demontaż znaków drogowych

- a) Operacja montażu znaków drogowych wymaga zachowania czujności i ograniczonego zaufania do poruszających się po drodze pojazdów.
- b) Wykonywanie robót na drodze publicznej oraz konieczność zjazdów z drogi publicznej pojazdów budowy stwarza zagrożenie wypadku drogowego z udziałem pojazdów budowy oraz poruszających się po drodze publicznej. Wykonawca robót wykona projekt oznakowania oraz wygrodzenia terenu na czas robót. Projekt ten należy uzgodnić z zarządcą drogi oraz Policją.
- c) Wykonywanie robót przy użyciu sprzętu budowlanego stwarza zagrożenie najechania na pracowników.

V. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót.

Do pracy przy tego typu robotach , mogą być dopuszczeni jedynie pracownicy posiadający wymagane szkolenie bhp podstawowe i okresowe. Szkolenie pracowników należy prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28.05.2003 z późniejszymi zmianami.

Instruktaż stanowiskowy przed przystąpieniem do prowadzenia tego typu prac winien odbywać się na miejscu wyznaczonej pracy. Informacje z zakresu:

- kolejności wykonywanych prac
- występujących zagrożeń podczas realizacji tego zadania budowlanego
- zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia zdrowia lub życia pracownika
- rodzaju i konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej

winien przekazać pracownikom ustnie kierownik budowy lub mistrz nadzorujący te prace.

VI. Środki organizacyjne i techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych.

PRZYCZYNY ORGANIZACYJNE POWSTAWANIA WYPADKÓW PRZY PRACY.

Jednym z najważniejszych środków organizacyjnych mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo pracy na budowie jest sprawowanie bezpośredniego nadzoru nad wykonywanymi operacjami budowlanymi przez kierownika budowy lub mistrza.

Do kolejnych przyczyn organizacyjnych powstawania wypadków przy pracy możemy zaliczyć:

1. niewłaściwą ogólną organizację pracy, a w tym:

- a) nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowania zadań
- b) nieprawidłowe polecenia przełożonych
- c) brak nadzoru
- d) brak znajomości posługiwania się czynnikami materialnym
- e) tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpiecznej pracy
- f) brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii
- g) dopuszczenie do pracy pracownika z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich

2. niewłaściwa organizacja stanowiska pracy

- a) niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowisku pracy
- b) nieodpowiednie dojścia i przejścia
- c) brak środków ochrony indywidualnej lub niewłaściwy ich dobór

PRZYCZYNY TECHNICZNE POWSTAWANIA WYPADKÓW PRZY PRACY.

1. Niewłaściwy stan techniczny czynnika materialnego, a w tym:

- a) wady konstrukcyjne czynnika materialnego
- b) niewłaściwa skuteczność czynnika materialnego
- c) brak lub niewłaściwe oprzyrządowanie zabezpieczające
- d) brak środków ochrony zbiorowej lub niewłaściwy ich dobór
- e) brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożeń
- f) niewłaściwe zabezpieczenie czynnika materialnego w czasie transportu, jego konserwacji lub napraw

2. niewłaściwa budowa czynnika materialnego, a w tym:

- α) zastosowanie do budowy czynnika materialnego materiałów zastępczych
- β) niedotrzymanie wymaganych parametrów technicznych
- χ) błędy w obliczeniach teoretycznych

3. niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego, a w tym:

- a) nadmierna eksploatacja czynnika materialnego
- b) niedostateczna konserwacja czynnika materialnego
- c) niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego

4. wady materiałowe czynnika materialnego

- a) ukryte wady czynnika materialnego

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:

- a) organizować stanowiska pracy zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy
- b) dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem
- c) organizować, przygotowywać i prowadzić prace uwzględniając niezbędne zabezpieczenie indywidualne i zbiorowe pracowników zabezpieczające ich przed wypadkami w pracy, chorobami zawodowymi i innymi zagrożeniami związanymi z warunkami środowiska pracy
- d) dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy oraz wyposażenia technicznego.

Na podstawie :

- 1. oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy
- 2. wykazu prac szczególnie niebezpiecznych
- 3. określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych
- 4. wykazy prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby
- 5. wykazu pracowników wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej

Kierownik budowy powinien podjąć środki profilaktyczne mające na celu:

- 1. zapewnienie właściwej organizacji pracy zbiorowej i indywidualnej na stanowiskach pracy zabezpieczając pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych
- 2. likwidacja zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników i substancji nie powodujących takich zagrożeń

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.

Ze względu na charakter pracy - teren otwarty ewakuacja nie stanowi zagrożenia dla pracowników.

Podczas wykonywania prac, osoby bezpośrednio kierujące pracownikami przed przystąpieniem do prac ustalają postępowanie w razie zagrożenia, kierunek i przebieg ewakuacji.

Montaż elementów prefabrykowanych powinien odbywać się przy zastosowaniu dźwigów dostosowanych do wykonywania robót. Operatorzy wszystkich maszyn budowlanych powinni być przeszkoleni i uzyskać pozytywny wynik ze sprawdzianu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. /Dz.U. Nr 118 poz.1263/.

Pracownicy winni używać środki ochrony osobistej oraz odzież i obuwie robocze zgodnie z przyjętymi tabelami norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę a w szczególności: kaski oraz kamizelki ostrzegawcze.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewnić wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku czy słuchu. Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

Wszelkie roboty winny odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Informację BIOZ sporządzono na podstawie:

- 1) USTAWY z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy. /Dz.U. Nr 21 poz. 94 z późn. zm./.
- 2) USTAWY z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. Tekst jednolity z 2000 r. /Dz.U. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm./.
- 3) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. /Dz. U. Nr 151 poz. 1256/.
- 4) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. /Dz.U. Nr 129 póź.844/.
- 5) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA GOSPODARKI z dnia 20 września 2001 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. /Dz.U. Nr 118 póź. 1263/.
- 6) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych /Dz.U. Nr. 47 poz. 401/.
- 7) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie
- 8) bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych. /Dz.U. Nr 26, poz. 313 z późn. zm./.

- 9) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. / Dz.U. 217 Nr 1833 /.
- 10) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH z dnia 3 listopada 1992 r w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów. /Dz.U. Nr 92 póź. 4607
- 11) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy. /Dz.U. Nr 62. póź. 285/
- 12) PN-EN-18001 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy Wymagania.
- 13) PN-EN-18002 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy Ogólne wytyczne do oceny ryzyka zawodowego.

PN-80 /Z-08052 Ochrona pracy. Niebezpieczne i szkodliwe czynniki występujące w procesie pracy. Klasyfikacja.

Znak. IGP. 6733.06.2021

**DECYZJA NR 08/ 2021
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego**

Na podstawie art. 50 ust. 1 i 2, art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. *o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym* (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 741 ze zm.) w związku z art. 4 ust. 2 pkt 1 tejże ustawy, stosownie do art. 6 pkt 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 roku *o gospodarce nieruchomościami* (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1990 ze zmianami), rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 roku *w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy* oraz art. 104 i 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeksu postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.),

po uzgodnieniu stosownie do :

art. 53 ust. 4 pkt 6, 8, powołanej na wstępie ustawy :

- ze Starostą Radomskim, w imieniu którego działa Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości Starostwa Powiatowego w Radomiu, w sprawach ochrony gruntów rolnych w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne i leśne w rozumieniu przepisów ustawy o gospodarce nieruchomościami – Uzgodnienie projektu decyzji zgodnie z art. 53, ust 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, z 2003 r. poz. 717 z późniejszymi zmianami);
- z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, w imieniu którego działa Dyrektor Zarządu Zlewni w Radomiu, w sprawach melioracji wodnych w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne i leśne w rozumieniu przepisów ustawy o gospodarce nieruchomościami – Uzgodnienie projektu decyzji zgodnie z art. 53, ust 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, z 2003 r. poz. 717 z późniejszymi zmianami);
- z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska, w imieniu którego działa Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska Wydział Spraw Terenowych II w Radomiu, w odniesieniu do obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów o ochronie przyrody (obszar Natura 2000 „Ostoja Kozienicka” kod: PLB140013) i realizacji inwestycji w granicach otuliny Kozienickiego Parku Krajobrazowego – Uzgodnienie projektu decyzji zgodnie z art. 53, ust 5 pkt 5c ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, z 2003 r. poz. 717 z późniejszymi zmianami);

po dokonaniu analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji

ustalam

na rzecz **Gminy Pionki** z siedzibą ul. Zwycięstwa 6A, 26-670 Pionki

lokalizację inwestycji celu publicznego

na działce nr ew. **66/5** i części działek nr ew. **54, 66/17** (obręb 0028 Zalesie) położonych w miejscowości **Zalesie**
gmina **Pionki**

jako zamierzenie inwestycyjne polegające na

budowie sieci wodociągowej DN \varnothing 90 mm o długości około 410 m.

1. Granice terenów objętych planowaną inwestycją :

Granice terenów inwestycji oznaczono na załączniku graficznym Nr 1 do niniejszej decyzji liniami ciągłymi i w punktach granicznych oznaczono literami. Obejmują one następujące własności :

Obręb 0028 Zalesie:
54, 66/5, 66/17.

2. Rodzaj inwestycji:

Obiekty infrastruktury technicznej.

Budowa sieci wodociągowej z rur PE PN 100 o średnicy \varnothing 90 mm i długości około 410 m.
Dopuszcza się zastosowanie innego rodzaju materiałów i średnicy przewodów (które będą wynikały z docelowego zaopatrzenia w wodę przyszłych terenów budowlanych).

3. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych, a w szczególności w zakresie:

a) warunków i wymagań ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

Przedmiotowa inwestycja ma celu uzupełnienie istniejącej sieci wodociągowej, a tym samym wzbogacenie stanu wyposażenia infrastrukturalnego na terenach zabudowy zagrodowej i jednorodzinnej. Sieć wodociągową rozdzielczą należy wykonać zgodnie z przepisami szczególnymi, w sposób niekolidujący z istniejącym zagospodarowaniem. Roboty należy prowadzić w technologii zmechanizowanej systemem liniowym. Na skrzyżowaniach i w rejonie skrzyżowań z innymi elementami infrastruktury technicznej prace należy prowadzić ręcznie i pod nadzorem wyznaczonych pracowników przez poszczególne branże.

Ostateczny przebieg sieci wodociągowej, w ramach wyznaczonych terenów inwestycji, określi projekt budowlany.

Średnice rur należy dostosować do istniejących i planowanych przyszłych użytkowników wody.

Po wykonaniu zamierzenia inwestycyjnego tereny inwestycji należy przywrócić do stanu pierwotnego.

b) ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej :

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z przepisami § 3 ust.1 pkt 71 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), nie jest zaliczone do przedsięwzięć, które może wymagać sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Do przedsięwzięć tych zaliczono rurociągi wodociągowe magistralne i przewody wodociągowe magistralne doprowadzające wodę od stacji uzdatniania wody do przewodów wodociagowych rozdzielczych. Ponieważ planowany wodociąg jest przewodem wodociagowym rozdzielczym, nie wymaga przeprowadzenia postępowania środowiskowego.

Tereny lokalizacji inwestycji leżą w granicach otuliny Kozienickiego Parku Krajobrazowego imienia Profesora Ryszarda Zaręby. Zakazy zawarte w rozporządzeniu Nr 11 Wojewody Mazowieckiego z dnia 04 kwietnia 2005 roku w sprawie Kozienickiego Parku Krajobrazowego imienia Profesora Ryszarda Zaręby (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego Nr 75 poz. 1980 z dnia 09 kwietnia 2005 roku) otuliny i planowanej inwestycji nie dotyczą.

Na terenie planowanej inwestycji nie występują inne obszary i obiekty prawnie chronione.

Nie obejmują więc go nakazy, zakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu terenu wynikające z potrzeb ochrony środowiska i ochrony przyrody, o których mowa w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 1219 ze zm.) i ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1098).

Na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 roku w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25 poz. 133) tereny planowanej inwestycji leżą w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków (OSO) oznaczonego „Ostoja Kozienicka” (kod obszaru PLB140013 - §2 pkt 63 niniejszego rozporządzenia). Stosownie do „Listy obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty” tereny planowanej inwestycji leżą także w granicach obszaru, na którym w ramach europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 przewiduje się utworzenie specjalnego obszaru ochrony „Puszcza Kozienicka” (kod PLH140035) spełniającego kryteria określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13.04.2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. Nr 77 poz. 510).

W ramach Natura 2000 zabrania się, zgodnie z art. 33 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1098), podejmowania działań mogących w znaczący sposób pogorszyć stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także w znaczący sposób wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000.

Zdaniem organu ustalającego warunki zabudowy przedmiotowa decyzja nie naruszy ustaleń art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

W przypadku dokonania odkrycia, podczas prac ziemnych kopalnych szczątków roślin lub zwierząt należy powiadomić Wojewodę lub Wójta Gminy Pionki.

Na obszarze gminy Pionki występują udokumentowane stanowiska archeologiczne. Na planowanym przebiegu wodociągu mogą być usytuowane rejony zagrożone występowaniem obiektów archeologicznych. O wszelkich znaleziskach, mogących mieć cechy zabytku, odkrytych w trakcie prac ziemnych należy zawiadamiać Wojewódzki Oddział Służby Ochrony Zabytków Woj. Mazowieckiego – Delegatura w Radomiu, przerywając prace ziemne lub budowlane do czasu uzyskania na nie zgody w/w oddziału.

W przypadku wystąpienia kolizji projektowanej inwestycji z urządzeniami melioracji wodnych i konieczności ich przebudowy lub likwidacji nakazuje się:

- a) ustalenie lokalizacji rurociągów drenarskich w miejscu planowanej inwestycji,
- b) wykonanie przebudowy urządzeń melioracji wodnych, po uzyskaniu na podstawie zapisów ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624 ze zm.) odpowiedniego pozwolenia wodnoprawnego,
- c) przekazanie dokumentacji powykonawczej przebudowy urządzeń melioracji wodnych do Dyrektora Zarządu Zlewni w Radomiu.

c) obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

Obsługa komunikacyjna terenów inwestycji drogą gminną. Stosownie, z warunkami technicznymi jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie „Umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z drogą, zwanej dalej „infrastrukturą”, nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi, a także nie może wpływać negatywnie na system korzeniowy drzew rosnących w pasie drogowym.”

Planowana inwestycja nie wymaga zapotrzebowania na inne elementy infrastruktury technicznej.

Głębokość ułożenia wodociągu, skrzyżowania i odległości projektowanego wodociągu z innymi elementami infrastruktury technicznej oraz ewentualne zabezpieczenia zgodnie z warunkami technicznymi i innymi przepisami szczególnymi – branżowymi.

W miejscach kolizji lub zbliżeń do istniejącej infrastruktury technicznej prace wykonać ręcznie pod nadzorem gestorów poszczególnych mediów.

d) wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

Przewidywana inwestycja winna być zaprojektowana z zachowaniem interesów osób trzecich, w sposób który w stosunku do nieruchomości sąsiednich nie będzie:

- pozbawiał ich dostępu do drogi publicznej;
- pozbawiał ich możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności;
- powodował uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi i promieniowaniem;
- powodował zanieczyszczanie powietrza, wody i gleby.

e) ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych :

Tereny górnicze w miejscu planowanej inwestycji nie występują.

4. Linie rozgraniczające teren inwestycji :

Linie rozgraniczające tereny inwestycji przedstawiono na załączniku graficznym **Nr 1**, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji, liniami ciągłymi oznaczonymi w punktach granicznych literami :

A,B,C,D,E,F,G,H,A.

Integralnymi częściami decyzji są :

- załącznik graficzny **Nr 1** w skali 1: 1000.

Do decyzji załączono orientację w skali 1: 10 000.

5. Wymagania formalne :

Projekt budowlany oraz projektowana inwestycja winny spełniać pozostałe, nie określone w niniejszej decyzji warunki, a zawarte w:

- ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. **prawo budowlane** (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.);
- rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. **w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie** (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 ze zm.);
- ustawie z dnia 23 lipca 2003 r. **o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 710);
- ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. **o ochronie przyrody** (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1098);
- ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. **prawo ochrony środowiska** (t.j. Dz. U. z 2020 poz. 1219 ze zm.);
- ustawie z dnia 18 lipca 2001 roku **Prawo wodne** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 624 ze zm.);
- ustawie z dnia 10 kwietnia 1997 r. **prawo energetyczne** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 716 ze zmianami) wraz z aktami wykonawczymi;
- ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. **o odpadach** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779 ze zmianami);
- ustawie z dnia 03 lutego 1995 r. **o ochronie gruntów rolnych i leśnych** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1326);
- ustawie z dnia 21 sierpnia 1997 roku **o gospodarce nieruchomościami** (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1990 ze zmianami);
- ustawie z dnia 14 marca 1985 r. **o państwowej inspekcji sanitarnej** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 195);
- ustawie z dnia 20 lipca 1991 r. **o inspekcji ochrony środowiska** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1070)
- ustawie z dnia 21 marca 1985 r. **o drogach publicznych** (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1376);
- ustawie z dnia 03 lipca 2002 r. **Prawo lotnicze** (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1970 ze zm.);
- rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. **w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie** (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1643);
- ustawie z dnia 24 sierpnia 1991 r. **o ochronie p/pożarowej** (t.j. Dz. U. z 2021 poz. 869);
- rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 21 kwietnia 2006 r. **w sprawie ochrony p/pożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów** (Dz.U. Nr 109 poz. 719 z 2010 roku);
- rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. **w sprawie p/pożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych** (Dz. U. Nr 124 poz. 1030 z 2009 r.);
- rozporządzeniu Ministra Spraw wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. **w sprawie uzgadniania proj. budowlanego pod względem ochrony p/pożarowej** (Dz. U. z 2015 r. poz. 2117);
- rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. **w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego** (Dz.U. z 2007 r. Nr 93 poz. 623);
- z dnia 27 lipca 2001 r. **o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw** (Dz.U. z 2001 r. Nr 100 poz. 1085 ze zm.);
- rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. **w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku** (Dz.U. z 2019 r. poz. 2448);
- **Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku** (t.j. Dz.U. z 2014 r. poz. 112)
- norma PN-EN-50423 -1 **"Elektroenergetyczne linie prądu przemiennego powyżej 1kV do 45kV włącznie;**
- norma PN-EN 50341-3-22:2010: **Elektroenergetyczne linie napowietrzne prądu przemiennego powyżej 45 kV;**
- innych przepisach obowiązującego prawa, właściwych w sprawie.

Projekt budowlany winien ponadto zostać uzgodniony z organami właściwymi w sprawie, na podstawie przepisów obowiązującego prawa.

Decyzja niniejsza jest ważna :

do dnia jej wygaszenia odrębną decyzją jeżeli :

- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenia na budowę
 - dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.
- Wygaśnięcie decyzji stwierdza organ który ją wydał w trybie art. 162 § 1 pkt 1 KPA.

UZASADNIENIE :

Postępowanie w przedmiotowej sprawie wszczęto na wniosek Gminy Pionki ul. Zwycięstwa 6A, 26-670 Pionki, która na części miejscowości Zalesie gmina Pionki, zamierza rozbudować sieć wodociagową rozdzielczą.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z przepisami § 3 ust. 1 pkt 71 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), nie jest zaliczone do przedsięwzięć, które może wymagać sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Tereny inwestycji położone są w granicach otuliny Kozienickiego Parku Krajobrazowego imienia Profesora Ryszarda Zaręby. Zakazy zawarte w rozporządzeniu Nr 11 Wojewody Mazowieckiego z dnia 04 kwietnia 2005 roku w sprawie Kozienickiego Parku Krajobrazowego imienia Profesora Ryszarda Zaręby (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego Nr 75 poz. 1980 z dnia 09 kwietnia 2005 roku) otuliny i planowanej inwestycji nie dotyczą.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 roku w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. Nr 25 poz. 133) tereny planowanej inwestycji leżą w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków (OSO) oznaczonego „Ostoja Kozienicka” (kod obszaru PLB140013 - §2 pkt 63 niniejszego rozporządzenia). Stosownie do „Listy obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty” tereny planowanej inwestycji leżą także w granicach obszaru, na którym w ramach europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 przewiduje się utworzenie specjalnego obszaru ochrony „Puszcza Kozienicka” (kod PLH140035) spełniającego kryteria określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13.04.2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. Nr 77 poz. 510).

Celem wyznaczenia wskazanych obszarów w ramach tworzenia ekologicznej sieci Natura 2000 ma być ochrona różnorodności biologicznej na terytorium krajów członkowskich Unii Europejskiej tworząc system obszarów, chroniących najcenniejsze siedliska oraz gatunki fauny i flory na ich terytorium. W myśl wytycznych dyrektyw ochronę obszarów SOO i OSO można będzie realizować poprzez przewidziane ustawą o ochronie przyrody formy ochrony obszarowej, takie jak np. parki krajobrazowe z otulinami. Taką właśnie formą ochrony obszarowej (Kozienicki Park Krajobrazowy) analizowany teren jest już objęty.

Wyznaczenie obszarów SOO i OSO nie oznacza automatycznego objęcia ścisłą ochroną, tzn. wyłączenia z działalności gospodarczej, czego potwierdzeniem jest art. 36 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody. Do czasu prawnego wyznaczenia terenów w ramach Natura 2000 decyzja zabrania zgodnie z art. 33 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2021 poz. 1098) podejmowania działań mogących w znaczący sposób pogorszyć stan siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt.

Przyjmuje się, że realizacja planowanej inwestycji w granicach terenów już przekształconych (zurbanizowanych), nie będzie miała wpływu na stan zasobów obszarów chronionych, w tym nie będzie zagrażała zachowaniu siedlisk przyrodniczych, roślin lub zwierząt oraz nie będzie wpływać w sposób istotny negatywnie na gatunki roślin i zwierząt, dla których ma być wyznaczony obszar Natura 2000.

Na obszarze inwestycji nie występują inne obszary lub obiekty objęte ochroną prawną na podstawie przepisów szczególnych. Nie występują więc nakazy, zakazy, ograniczenia z nich wynikające.

Ponadto w związku z istniejącymi uwarunkowaniami, przepisami szczególnymi i przeprowadzoną analizą, projekt decyzji został uzgodniony w niezbędnym zakresie z organami wymienionymi na wstępie decyzji.

Jednocześnie lokalizacja planowanego wodociągu nie będzie położona w miejscowości uzdrowiskowej, nie będzie leżeć w granicach obszarów objętych ochroną konserwatorską, nie będzie leżeć w granicach pasa techniczno-ochronnego oraz morskich portów i przystani, nie będzie leżeć na terenach górniczych, nie będzie leżeć na terenach narażonych osuwaniem się mas ziemnych, nie leży na gruntach wykorzystywanych na cele rolne i leśne w rozumieniu przepisów ustawy o gospodarce nieruchomościami, nie będzie leżeć w granicach parku narodowego i jego otuliny, nie będzie leżeć na obszarach wyznaczonych w planach miejscowych które utraciły moc pod inwestycje celu publicznego o znaczeniu ponad lokalnym, a także inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięcia wymagającego uzyskania pozwolenia wodnoprawnego do wydania którego organem właściwym do wydania pozwolenia wodnoprawnego jest dyrektor zarządu zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie lub dyrektor regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie. Dlatego projekt decyzji nie podlega uzgodnieniu z:

- ministrem właściwym do spraw zdrowia w odniesieniu do inwestycji lokalizowanych w miejscowościach uzdrowiskowych, zgodnie z odrębnymi przepisami - art. 53 ust. 4 pkt 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- wojewódzkim konserwatorem zabytków w odniesieniu do obszarów i obiektów objętych formami ochrony zabytków, o których mowa w art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz ujętych w gminnej ewidencji zabytków - art. 53 ust. 4 pkt 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- dyrektorem właściwego urzędu morskiego w odniesieniu do obszarów pasa technicznego, pasa ochronnego oraz morskich portów i przystani - art. 53 ust. 4 pkt 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,

- właściwym organem nadzoru górniczego w odniesieniu do terenów górniczych w zakresie art. 53 ust. 4 pkt 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- właściwym organem administracji geologicznej w odniesieniu do udokumentowanych złóż kopalin i wód podziemnych - art. 53 ust. 4 pkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- starostą, jako właściwym organem ochrony środowiska w odniesieniu do terenów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych - art. 53 ust. 4 pkt 5a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- dyrektorem parku narodowego w odniesieniu do obszarów położonych w granicach parku i jego otuliny - art. 53 ust. 4 pkt 7 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Prezesem Urzędu Transportu Kolejowego w odniesieniu do obszarów przylegających do linii kolejowej o znaczeniu państwowym,
- wojewodą, marszałkiem województwa oraz starostą w zakresie zadań rządowych albo samorządowych, służących realizacji inwestycji celu publicznego, o których mowa w art. 48 – w odniesieniu do terenów, przeznaczonych na ten cel w planach miejscowych, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy o której mowa w art. 88 ust. 1 - art. 53 ust. 4 pkt 10 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- wojewodą, marszałkiem województwa oraz starostą w zakresie zadań rządowych albo samorządowych, służących realizacji inwestycji celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt 3 – w odniesieniu do terenów, przeznaczonych na ten cel w planach miejscowych, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy, o której mowa w art. 88 ust. 1 - art. 53 ust. 4 pkt 10a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- ministrem właściwym do spraw gospodarki wodnej albo dyrektorem regionalnego zarządu gospodarki wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie:
 - a) przedsięwzięć wymagających uzyskania pozwolenia wodnoprawnego, do wydania którego organem właściwym jest minister właściwy do spraw gospodarki wodnej albo Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie,
 - b) obszarów, o których mowa w art. 169 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne,
- art. 53 ust. 4 pkt 11 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- właściwym organem Państwowej Straży Pożarnej i wojewódzkim inspektorem ochrony środowiska w zakresie art. 53 ust. 4 pkt 12 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
- Prezesem Urzędu Lotnictwa Cywilnego w zakresie ustalonym w art. 86 ust. 7 ustawy z dnia 3 lipca 2002 r. – Prawo lotnicze, a w zakresie ustalonym w art. 877 pkt 1 tej ustawy z Prezesem Urzędu Lotnictwa Cywilnego, Ministrem Obrony Narodowej oraz ministrem właściwym do spraw wewnętrznych,
- podmiotem zarządzającym – w odniesieniu do obszaru właściwego portu lub przystani, z wyłączeniem morskich portów wojennych i terenów zamkniętych zlokalizowanych w granicach portu lub przystani morskiej.
- właściwym organem wojskowym w zakresie art. 53 ust. 4 pkt 15 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Z uwagi na fakt, że Wójt Gminy jest organem ustalającym warunki zabudowy, projekt decyzji nie wymaga przez Niego uzgodnienia jako zarządcy drogi w myśl art. 53 ust. 4. pkt 9 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz fakt, że planowana inwestycja przyczyni się do podniesienia stanu wyposażenia technicznego terenów wiejskich, a tym samym poprawi się stan sanitarny sołectwa objętego terenami inwestycji, organ nie miał podstaw prawnych do odmowy wydania decyzji.



Z up. WÓJTA
inż. Dariusz Kozłowski
Kierownik Kancelarii Inwestycji
i Gospod. Plan. i Zarządz. Obsz.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Radomiu, składane za pośrednictwem Wójta Gminy Pionki, w terminie do 14 dni od daty jej doręczenia, z przywołaniem znaku sprawy.

Odwołanie od decyzji zgodnie z art. 53 ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

Zgodnie z art. 58 ust 2 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, z 2003 r. poz. 717 z późniejszymi zmianami) jeżeli decyzja wywołuje skutki, o których mowa w art. 36 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przepisy art. 36 oraz art. 37 tejże ustawy stosuje się odpowiednio.

Zgodnie z art. 50 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, z 2003 r. poz. 717 z późniejszymi zmianami) projekt niniejszej decyzji przygotowała osoba wpisana na listę samorządu zawodowego architektów.

Do wniosku o pozwolenie na budowę należy dołączyć:

1. Projekt budowlany wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami wymaganymi przepisami szczególnymi.
2. Dowody potwierdzające prawo wejścia na nieruchomości.
3. Prawomocną decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Otrzymują:

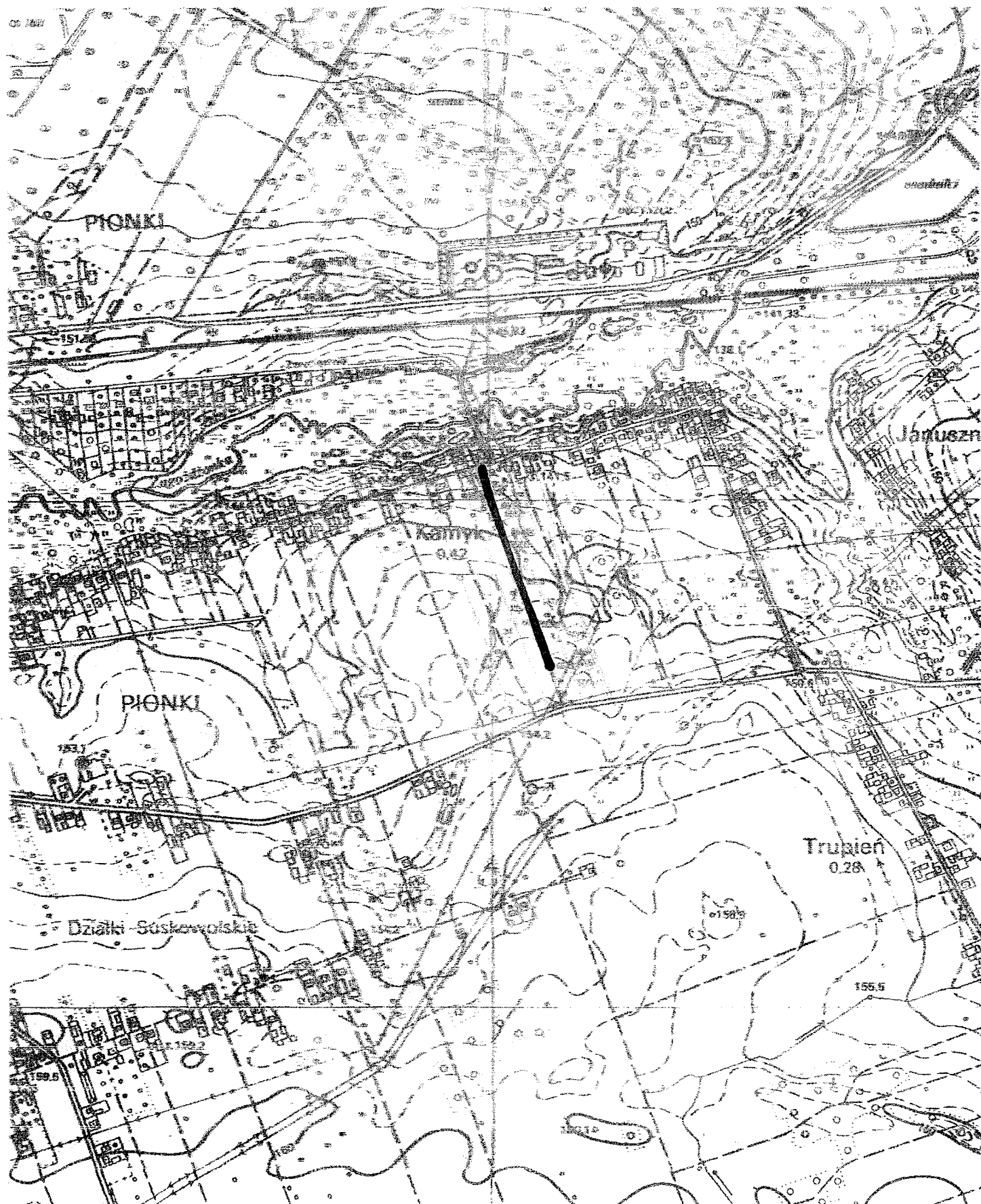
1. Urząd Gminy Pionki ul. Zwycięstwa 6A, 26-670 Pionki.
2. Właściciele działek będący stronami w sprawie wg wykazu.
3. a/a.

ORIENTACJA – SKALA 1 : 10 000

URZĄD GMINY
24-100 PIONKI
UL. ŻYWIŁOWA 1
501 000 010

— LOKALIZACJA PLANOWANEJ INWESTYCJI

ZNAK SPRAWY : IGP. 6733.06.2021



Pionki, dnia 26.07.2021 r.

GW.6740.96.2021

Państwo
Ewelina i Piotr Ćwiklak
ul. Leśna 20m21
26 – 670 Pionki
Pani
Magdalena Klimowicz
zam. Kamyk 17
26-670 Pionki
Pan
Michał Glimasiński
zam. Kamyk 17
26-670 Pionki
Pan
Paweł Glimasiński
zam. Kamyk 16
26-670 Pionki
Państwo
Joanna i Łukasz Dąbrowscy
zam. Laski 95
26-670 Pionki
Państwo
Emilia i Wojciech Szczur
zam. Augustów 19
26-670 Pionki
Pani
Alicja Suwicz
zam. Laski 62
26-670 Pionki
Pan
Rafał Łochowski
ul. Bohaterów Studzianek 23m7
26-670 Pionki

dot. wydania warunków technicznych.

Odpowiadając na wniosek w sprawie jak wyżej Urząd Gminy w Pionkach podaje warunki przyłączy wodociągowych do działek nr 66/4, 66/5, 66/7, 66/13, 66/20, 66/21, 66/22, 66/23, 66/24, 66/26 położonych w miejscowości Kamyk obręb ewidencyjny Zalesie

- opracować projekt budowlany odcinka sieci wodociągowego i przyłączy wodociągowych na aktualnej kopii mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
- na inwestorze spoczywa obowiązek uzyskania wszelkich koniecznych uzgodnień

wykonanego projektu

- w przypadku, gdy zachodzi konieczność przeprowadzenia przyłącza przez teren stanowiący własność osoby trzeciej, wymagana jest pisemna zgoda właściciela danej działki potwierdzoną notarialnie
- odcinek sieci wodociągowej wykonać z włączeniem do istniejącego wodociągu PCV \varnothing 110 w miejscowości Kamyk
- przyłącza wodociągowe do w/w działek należy wykonać z węża PE \varnothing 40 lub \varnothing 32 z włączeniem do wybudowanego wodociągu
- po opracowaniu projektu budowlanego wykonanie odcinka sieci wodociągowej i przyłączy wodociągowych należy dokonać zgłoszenia w Referacie Gospodarki Wodnej, Rolnictwa i Ochrony Środowiska / UG Pionki tel. 48 384 84 00 telefonicznie lub osobiście / o zamiarze przystąpienia do budowy rozpoczęcia prac
- w przypadku zajęcia pasa drogowego należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego od właściwego zarządcy drogi
- opomiarowanie wody przy pomocy wodomierza z zaworem przed i za wodomierzem zlokalizowanym w pomieszczeniu budynku /piwnicy/ lub studziencie wodomierzowej wykonanej jako szczelna. Za zestawem wodomierzowym należy zamontować zawór antyskażeniowy. **Wodomierz należy zainstalować w układzie poziomym.**
- koszty nabycia i zainstalowania wodomierza głównego ponosi przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne
- po wykonaniu przyłącza / przed zasypaniem wykopów/ zostanie przeprowadzony odbiór robót w obecności instalatora, wykonawcy i przedstawiciela Urzędu Gminy/ termin odbioru robót należy uzgodnić w Referacie Gospodarki Wodnej, Rolnictwa i Ochrony Środowiska – Urząd Gminy Pionki/
- dostawa wody nastąpi po odbiorze wykonania robót i zawarciu umowy na dostawę wody
- po zakończeniu prac należy wykonać i dostarczyć do Urzędu Gminy inwentaryzację powykonawczą sporządzoną przez uprawnionego geodetę.

Sporządził: Andrzej Kapusta

Z up. WÓJTA
Andrzej Kapusta
Inspektor Referatu
Gospodarki Wodno-Ściekowej

STAROSTA RADOMSKI

ul. Tadeusza Mazowieckiego 7
26 – 600 Radom

**PROTOKÓŁ NR GKN-I.6630.256.2021
NARADY KOORDYNACYJNEJ**

Przedmiot narady : SIEĆ WOD-KAN

Wnioskodawca:

Usługi Projektowe mgr.inż Ewa Świeżewska

Adres :

26-670 Pionki
Zwycięstwa 4B

Znak sprawy: GKN-I.6630.256.2021 z dnia: 2021-07-22

Lokalizacja obiektu: , gmina : PIONKI

Narada koordynacyjna odbyła się na zebraniu w Starostwie Powiatowym w Radomiu, Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości oddział: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej, ul. Graniczna 24.

Data narady: 2021-07-23

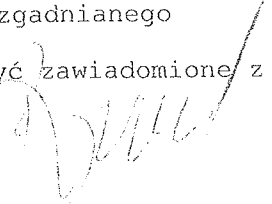
Uwagi i zlecenia:

Niniejsza protokół z narady koordynacyjnej nie zwalnia Inwestora od uzyskania z właściwego organu do spraw nadzoru architektoniczno - budowlanego pozwolenia na budowę.

W przypadku robót w pasach drogowych Inwestor zobowiązany jest uzyskać zezwolenie na wejście w pas drogowy od zarządzającego drogą.

- 1.Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci od istniejącego uzbrojenia podziemnego, prace ziemne wykonać ręcznie, bez użycia sprzętu zmechanizowanego i pod fachowym nadzorem technicznym zapewnionym przez wykonawcę robót.
- 2.Inwestor zobowiązany jest zapewnić geodezyjne wytyczenie projektowanych obiektów oraz geodezyjną inwentaryzację powykonawczą zrealizowanych obiektów (przed zasypaniem).
- 3.Podczas prac należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie w stanie nienaruszonym punktów geodezyjnych, które podlegają ochronie w trybie przepisów ustawy Prawo Geodezyjnego i Kartograficznego (Dz.U.2010.193.1287 z późniejszymi zmianami).
- 4.Prace ziemne wykonać pod nadzorem przedstawicieli instytucji zarządzających sieciami uzbrojenia terenu, krzyżującymi się i zbliżonymi do uzgadnianego obiektu.

O zamiarze prowadzenia prac ziemnych instytucje branżowe winny być zawiadomione z tygodniowym wyprzedzeniem.


PRZEWODNICZĄCY
narady koordynacyjnej

Integralną część protokołu stanowi lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z ewentualnymi uwagami dotyczącymi przedmiotu narady oraz podpisami.

Znak sprawy: GKN-I.6630.256.2021

RADOM 2021-07-27

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2021-07-27

Wnioskodawca: Usługi Projektowe mgr.inż Ewa Świeżewska

26-670 Pionki

Zwycięstwa 4B

Inwestor: GMINA PIONKI

26-670 PIONKI

ZWYCIĘSTWA 6A

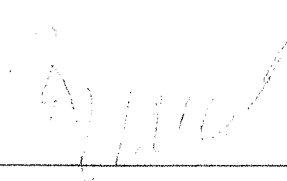
Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii -

Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
082	28	66/5	PIONKI	ZALESIE
082	28	66/17	PIONKI	ZALESIE
082	28	54	PIONKI	ZALESIE

Opis przedmiotu narady:

- 1 sk-sieć kanalizacyjna
- 2 sw-sieć wodociągowa

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ		
2	POWIATOWY ZARZĄD DRÓG PUBLICZNYCH W RADOMIU		brak uwag
3	GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD O/ W-A REJON W RADOMIU WSOLA , UL. SPACEROWA 10, GM. JEDLIŃSK		brak uwag

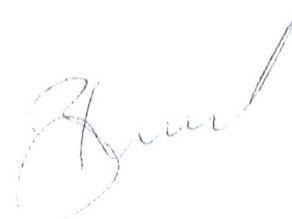
4	MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W WARSZAWIE		brak uwag
5	ORANGE POLSKA S.A.		NIE STAWIŁ SIĘ
6	PGE DYSTRYBUCJA S. A. ODDZIAŁ SKARŻYSKO- KAMIENNA REJONOWY ZAKŁAD ENERGETYCZNY		brak uwag
7	WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W WARSZAWIE DELEGATURA W RADOMIU		brak uwag
8	WOJEWÓDZKI ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEŃ WODNYCH W WARSZAWIE		NIE STAWIŁ SIĘ
9	NETIA SA		brak uwag
10	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W WARSZAWIE		brak uwag
11	URZĄD GMINY		NIE STAWIŁ SIĘ
12	WNIOSKODAWCA LUB OSOBA UPOWAŻNIONA		NIE STAWIŁ SIĘ

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

Z uwagi na wprowadzony stan epidemii, zgodnie z art. 15 z.zs ustawy z dnia 2 marca 2020 r. "O szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych", terminy określone w ustawach zostały zawieszono. W związku z powyższym podmioty zawiadomione o naradzie nie musiały w niej uczestniczyć.

Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora (art. 11 ust.1, art. 15 ust. 1, art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne)

Podmioty wezwane na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej



Za zgodność
z ORYGINAŁEM

mgr inż. EWA SWIEZEWSKA
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr ewid. 64179

