

PROJEKT BUDOWLANY

ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE V = 150 M3

STAROSTWO POWIATOWE
w OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
Wydział Rozwoju Powiatu
Referat Architektury i Budownictwa
stanowi załącznik do decyzji
z dnia 28.10.2019
Nr RP.6740.2.245.2019

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 301704_2 OSTRÓW WIELKOPOLSKI
OBRĘB EWIDENCYJNY: 0023 ŚWIELIGÓW

Z up. STAROSTY
Maciej Gajewski
p.o. Kierownika Referatu
Architektury i Budownictwa

Adres budowy: STACJA UZDATNIANIA WODY ŚWIELIGÓW
GMINA OSTRÓW WIELKOPOLSKI DZIAŁKA NR 143/1

Inwestor: PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
SP. Z O.O.
Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3
63-410 Ostrów Wielkopolski 2

Branża: Budowlano – konstrukcyjna - sanitarna

Projektant: mgr inż. Hieronim Przeniczny
Andrzej Cichoradzki

mgr inż. Hieronim Przeniczny
UPRAWNIENIA BUDOWLANE:
do projektowania w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
Nr GT 8888/18/77
do projektowania w specjalności
architektonicznej i kierowania
budowlami z ograniczeniami
Nr UAN 7342-116/97

Sprawdzający: inż. Barbara Sobczak

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania, kierow. i nadzorowania robót
w specj. instalacyjno-izol. w zokr. sieci i instal. sanitarnych
Nr ew. 137/75/Pw, BN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-03-98 REGON 250263599
BARBARA SOBCZAK
inż. budownictwa ogólnego
Upr. nr JA I-7342-81/93
KOŁATAJEW 45 A
63-410 Ostrów Wlkp. 2
tel. 062 733 80 59

Ostrów Wielkopolski – wrzesień 2019 r

EGZ NR 1
INWESTOR

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU BUDOWLANEGO

Tytuł	Nr tomu/strony
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY	TOM I 1-2
Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej	3-4
Oświadczenie sprawdzającego o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej	5
Kopie uprawnień i zaświadczenia z Izby Inżynierów Budownictwa	6 - 14
Spis treści	15
Część opisowa	16 - 20
Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ)	21- 23
Opis do projektu zagospodarowania terenu	24 -26

Oświadczenie projektanta

HIERONIM PRZENICZNY

Ja, niżej podpisany

(a)
(imię i nazwisko projektanta)

posiadający uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w

zakresie: KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANEJ NR UAN.7342-116/91

oraz aktualny wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego - Wielkopolska Okręgowa

Izba Inżynierów Budownictwa w Poznaniu nr WKP / BO/4088/01

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2018r poz.

1202 z późniejszymi zmianami) zgodnie z art. 20 ust 4 tej ustawy oświadczam, że projekt budowlany

dotyczący budowy :

ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY

W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE

V = 150 M3

na działce / działkach / nr. 143/1 zlokalizowanych w m. Świeligów na terenie stacji uzdatniania wody

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

W załączeniu przedkładam:

1. kserokopię uprawnień do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
2. kserokopię aktualnego wpisu na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego

WIEL. IZB. HIERONIM PRZENICZNY
UPRAWNIENIA BUDOWLANE:
do projektowania w szczególności
konstrukcyjno-budowlane oraz ograniczeń
Nr GT-8388/116/91
do projektowania w szczególności
architektonicznej i kierowania
budowami z ograniczeniami
Nr UAN 7342-116/91....
(podpis projektanta)

* niepotrzebne skreślić

Pieczęć podawana:
Urząd Wojewódzki w Kaliszu
Wydział Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska
Nr GT-8388/118/77

Kalisz, dnia 2 maja 1977r.

D e c y z j a

o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 6 ust. 3, § 4 ust. 2 i § 7 i § 13 ust. 1 pkt 2 lit
rozporządzenie ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska
z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U. Nr 3, poz. 46 stwierdza się, że
Obywatel /ka/ H i e r o n i m - P r z e n i o z n y
magister inżynier budownictwa lądowego urodzony /a/ dnia 23 lipca 1946
w Ostrowie Wlkp. posiada przygotowanie zawodowe uporaźniające do wyk-
onywania samodzielnej funkcji p r o j e k t a n t a w specjalności
Konstrukcyjno - budowlanej

strona 2

Obywatel /ka/ Hieronim P r z e n i o z n y jest upoważniony /a/ do
1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno - budowl-
nych oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych
dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, bu-
dowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
2/ sporządzanie w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie
rozwiązań architektonicznych:
a/budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych
i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodaro-
wania działki związanych z realizacją tych budynków,
b/budowli nie będących budynkami,
c/w budownictwie osób fizycznych - do kierowania i nadzorowania i kontro-
lowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego
obiektów budowlanych.

Pieczęć okrągła:

URZĄD WOJEWÓDZKI

w. K a l i s z u

Z up. WOJEWODY KALISKIEGO

Dyrektor Wydziału

/~/ podpis niedczytelny

mgr inż. Anna Jakubowska

Otrzymuje: Os. Hieronim Przeźłośny
ul. Pułk. Nullo 3
Ostrow Wlkp.

LA ZGODNOŚĆ ODPISU
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. HIERONIM PRZEŹŁOŚNY
UPR. W. KALISZ
Konsultant
1977.05.02
Nr DAW 116/91

Pieczeń podłużna:

Urząd Wojewódzki w Kaliszu
Wydział Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska
Nr GT-8388/118/77

0 d. 17. 2.

Kalisz, dnia 2 maja 1977r.

D e c y z j a .

o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 6 ust.3, §4 ust.2 i § 7. i § 13 ust.1 pkt 2 lit
rozporządzenie ministra Gospodarki, Terenowej i Ochrony Środowiska
z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz.46 stwierdza się, że
Obywatel /ka/ H i e r o n i m - P r z e n i c z n y
magister inżynier budownictwa lądowego urodzony /a/ dnia 23 lipca 1946
w Ostrowie Wlkp. posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji p r o j e k t a n t a w specjalności
Konstrukcyjno - budowlanej

strona 2

Obywatel /ka/ Mieronim P r z e n i o z n y jest upoważniony /a/ do

1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno - budowlanych oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,

2/ sporządzanie w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych :

a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,

b/ budowli nie będących budynkami,

c/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania i nadzorowania i kontrolowania budowy, kierownia i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.

Pieczeń okrągka

URZĄD WOJEWÓDZKI

W. K a l i s z u

Z up. WOJEWODY KALISKIEGO

Dyrektor Wydziału

/-/. podpis nieczytelny

mgr. inż. Anna Jakubowska

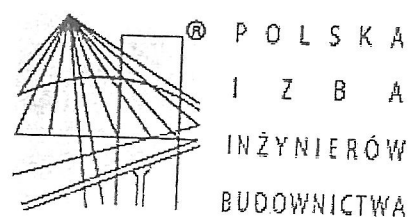
Otrzymuje : Ob. Hieronim Przeniczny

ul. Pułk. Nulła 3 ZGODNOŚĆ OD
Ostrów Wlkp. Z ORYGINAŁEM

Ostrów Wlkp.

Z ORYGINALEM

U PRAVY F
do p
konstruk
do p
archi
budu
Nr 040.1042-10/97



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
WKP-6JU-DCN-AAB *

Pan Hieronim Przeniczny o numerze ewidencyjnym WKP/BO/4088/01
adres zamieszkania ul. Pułkownika Nullo 3, 63-400 Ostrów Wlkp.
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-06-17 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Oświadczenie projektanta

ANDRZEJ CICHORADZKI

Ja, _____ (a)
niżej _____
podpisany _____
(imię i nazwisko projektanta)

posiadający uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie: SIECI SANITARNYCH I INSTALACJI SANITARNYCH NR BN-10.9/17/81 oraz aktualny wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego - Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Poznaniu nr WKP / IS/0566/01 po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2018r , poz. 1202 z późniejszymi zmianami) zgodnie z art. 20 ust 4 tej ustawy oświadczam, że projekt budowlany dotyczący budowy :

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIEJ
WYDZIAŁ REGISTRAcji POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 14
63-400 Ostrów Wielkopolski

ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE
V = 150 M3

na działce / działkach / nr. 143/1 zlokalizowanych w m .Świeligów na terenie stacji uzdatniania wody został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

W załączeniu przedkładam:

- 1. kserokopię uprawnień do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
- 2. kserokopię aktualnego wpisu na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego

* niepotrzebne skreślić

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania, kierowy. i nadzoru nad robotami
w specj. instalacjach w zdel. sieci i instal. sanitarnych
Nr ew. 137775/Pw., DN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wankowicza 92/9
tel. 622-122-02-98, REGON 250283599

WOJEWODA KALISKI

(pieczęć)

Nr BN-10.9/17/81

Kalisz

data 31.03 1981 r.



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

Na podstawie § 2 ust. 2, pkt. 2, § 5 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. B i b

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:

Obywatel (ka) Andrzej, Tadeusz CICHORADZKI

(imię i nazwisko)

technik urządzeń sanitarnych

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 16 września 19 50 r. w OSTRÓWIE WKP.

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

Projektanta, kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci sanitarnych i instalacji sanitarnych

MA-BUA/14

(specjalizacja zawodowa)

CWD-MA-BUA-14 zam. 1007-100-9-78 WPA zam. 50-100 0000-0000 0000

Za zgodność
z oryginałem

data ANDRZEJ CICHORADZKI

podpis INST-BUD-ROL EKO

inż. do projektowania, kierown. i nadzoru robót

w spec. instal. i robót w zakresie sieci i instal. sanitarnych

Nr ew. 137/75/Pw, LN-10.9/17/81

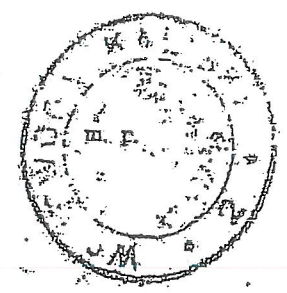
63-400 Ostrów Wkp., ul. Wołkowińska 92/9

tel. kom. 0-601 767 045

NIP 622-122-02-98, REGON 250283599

dyktant (ka) Andrzej, Tadeusz CICHORADEKI jest upoważniony (u) do:

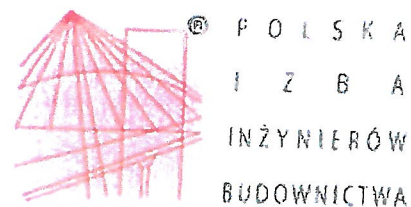
1. Sporządzania projektów sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.
2. Kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.
3. Sporządzania projektów instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.
4. Kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



[Signature]
Główny Architekt Miejscowy

(napisać i płacić)

Za zgodność
z oryginałem
data
podpis ANDRZEJ CICHORADEKI
INSTALACJE ROL EKO
Upr. do projektowania, budowy i nadzoru robót
w spec. instalacjach w zdm. pod i instal. sanitarnych
Nr ew. 137/75/Pw, PN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wałkowiaka 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-02-98, REGON 250283599



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-RZM-WSW-EU1 *

Pan Andrzej Cichoradzki o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0566/01
adres zamieszkania ul. Wańkowicza 92/9, 63-400 Ostrów Wlkp.
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-11-30 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Oświadczenie sprawdzającego

BARBARA SOBCZAK

Ja,
(a)
.....
(imię i nazwisko projektanta)

podpisany

posiadający uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie: KONSTRUKCYJNO – BUDOWLANEJ NR UAN.7342-81/93 z dnia 28.01.1994 r.

oraz aktualny wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego - Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Poznaniu nr WKP / BO/4609/01

po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2018r poz. 1202 z późniejszymi zmianami) zgodnie z art. 20 ust 4 tej ustawy oświadczam, że projekt budowlany dotyczący budowy :

**ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1**

**2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE
V = 150 M3**

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
DZIAŁ ROZWOJU POMIARÓW
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

na działce / działkach / nr. 143/1 zlokalizowanych w m .Świeligów na terenie stacji uzdatniania wody
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

W załączeniu przedkładam:

1. kserokopię uprawnień do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
2. kserokopię aktualnego wpisu na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego

.....
(podpis projektanta)

* niepotrzebne skreślić

Kalisz, dn. 28 stycznia 1994r.

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

Na podstawie §5 ust.1 pkt.1, §6 ust.1 i 2, §7 i §13
ust.1 pkt.2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.
Nr 8, poz.46 z późniejszymi zmianami) stwierdza się, że:

Pani Barbara S O B C Z A K
i n ż y n i e r

urodzona dnia 24 sierpnia 1955r. w Kołatajewie posiada
przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
w zakresie konstrukcji budowlanych.

Pani Barbara S O B C Z A K

jest upoważniona do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu
technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych
budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych,
dróg i nawierzchni lotniskowych, mostów, budowli hydro-
technicznych i wodnomelioracyjnych;
- 2/ sporządzania w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym
oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ projektów
w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich
budynków i budowli;
- 3/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań architektoni-
cznych budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji
projektów powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania
planów zagospodarowania działki związanych z realizacją
tych budynków.

Z up. Wojewody Kaliskiego

mgr inż. arch. E. Kozłowski
GŁÓWNY ARCHITECT WOJEWÓDZTWA
Dyrektor Wydziału

Za zgodności
z oryginałem

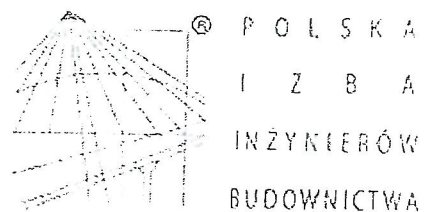
BARBARA SOB CZAK
inż. budownictwa ogólnego
Up. nr UAN-7342-81/93

KOŁATAJEW 45 A

ul. Ostrów Wilczy 23

42-200 Kalisz

33 80 50



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-BE1-ICH-GCI *

Pani Barbara Sobczak o numerze ewidencyjnym WKP/BO/4609/01
adres zamieszkania Kołatajew 45a, 63-400 Ostrów Wlkp.
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-06-14 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

SPIS TREŚCI

1. Opis techniczny

2. Rysunki:

- mapa do celów projektowych skala 1:500
- plan zagospodarowania terenu skala 1 : 500
- rzut i przekrój zbiornika
- konstrukcja fundamentu pod zbiornik stalowy
- sposób podłączenia zbiornika stalowego $V \approx 150 \text{ m}^3$

3. Uzgodnienia

STAROSTWO POWIATOWE
w OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego 2 zbiorników wyrównawczych stalowych

$$V=150 \text{ m}^3$$

na terenie Stacji Uzdatniania Wody Świeligów

Gmina Ostrów Wielkopolski

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest naziemny zbiornik cylindryczny na wodę, konstrukcji stalowej na terenie istniejącej Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Świeligów gmina Ostrów Wielkopolski w ilości 2 szt o pojemności 150 m³ każdy /działka nr 143/1/. Średnica wewnętrzna zbiornika $D_w = 4.50 \text{ m}$, średnica zewnętrzna $D_z = 4.80 \text{ m}$, wysokość do płyty przykrywającej $h = 8.80 \text{ m}$ całkowita $H = 11.00 \text{ m}$

2. Podstawa opracowania

- 2.1. Umowa z Inwestorem dotycząca opracowania projektu technicznego.
- 2.2. Wytyczne budowlane z projektu technologicznego dotyczące głównych wymiarów zbiornika oraz średnic rurociągów.
- 2.3. Decyzja Wójta Gminy Ostrów Wielkopolski NR 6733/23/2019 z dnia 31.05.2019 r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych spółka z o.o. Gorzyce Wielkie dla inwestycji polegającej na rozbudowie stacji uzdatniania wody Świeligów o obiekty infrastruktury technicznej zbiornik wyrównawczy nr 1 i 2 o pojemności 150 m³ każdy przewidziane do realizacji na działce nr geod 143/1 arkusz 1 obręb Świeligów gmina Ostrów Wielkopolski

3. Warunki gruntowo – wodne

- 3.1. Ustalono dla projektowanego obiektu pierwszą kategorię geotechniczną.
- 3.2. Badania odkrywkowe gruntu wykazały, że w miejscu projektowanej lokalizacji nie występują niekorzystne zjawiska geologiczne.
- 3.3. Po zdjęciu 30÷35 cm ziemi uprawnej występują grunty gliniasto piaszczyste.

W/w grunt odznacza się znaczną wytrzymałością na ściskanie. Układ warstw gruntu jest poziomy do ukształtowania terenu.

3.4. Średni poziom wody gruntowej waha się $1,5 \div 1,8$ m poniżej poziomu terenu.

3.5. Wytrzymałość gruntu określa się w granicach $0,14 \div 0,16$ Mpa.

3.6. Reasumując powyższe stwierdza się, że wyżej wymieniony grunt spełnia wymogi dla posadowienia projektowanych obiektów.

4. Stan istniejącego zagospodarowania terenu

4.1. Obecnie na terenie działki objętej inwestycją znajduje się budynek czynnej Stacji Uzdatniania Wody, zbiornik wód popłucznych oraz ujęcie wody – studnia głębinowa nr 1

4.2. Teren istniejącej SUW ogrodzony płotem z siatki na słupkach stalowych od frontu z płyt betonowych

4.3. Teren obsiany trawą. Dojazd do SUW drogą gminną o nawierzchni asfaltowej i w części gruntowej od drogi powiatowej o nawierzchni utwardzonej asfaltem.

4.4. Zasilanie w energię elektryczną projektowanych zbiorników $V = 150 \text{ m}^3$ z sieci wewnętrznej budynku Stacji.

4.5. Zasilanie w wodę pitną, projektowanego zbiornika, odbywać się będzie rurą PE $\varnothing 160$ ze Stacji Wodociągowej.

5. Wpływ projektowanego zbiornika na środowisko

Projektowane zbiorniki wyrównawcze $V = 150 \text{ m}^3$ nie mają wpływu na środowisko w czasie jego eksploatacji.

5.1. Oddziaływanie na powierzchnię ziemi.

Charakterystyka pracy zbiornika wyrównawczego, w którym zgromadzona jest woda nie stwarza żadnego niebezpieczeństwa zanieczyszczenia gleby.

5.2. Oddziaływanie na wody podziemne.

Brak możliwości skażenia gruntu gwarantuje również brak skażenia wód gruntowych.

6. Plan BIOZ

6.1. Plan BIOZ należy opracować na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. (Dz. U. Nr 151, poz. 1256, pkt. 3)

6.2. Przewidywane zagrożenie podczas realizacji robót:

Na podmiotowej budowie zbiorników wyrównawczych $V = 150 \text{ m}^3$ występować będą następujące rodzaje robót budowlanych wymienionych w art. 21a ust.2 Ustawy z dnia 07.07.1994 r.- Prawo budowlane tj., stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- Prace stwarzające zagrożenie upadku z wysokości ponad 5,0 m. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy uwzględnić wykonanie zabezpieczeń ze szczególnym uwzględnieniem zabezpieczeń przed upadkiem z wysokości ponad 5,0 m przy wznoszeniu zbiornika, montażu elementów izolacji i pokrycia blachą trapezową ścian i dachu zbiornika. Pracownik obsługujący dźwig musi posiadać wymagane uprawnienia
- Prace stwarzające ryzyko utonięcia pracowników.
Takie zagrożenie może nastąpić przy napełnieniu zbiornika wodą celem przeprowadzenia prób szczelności. Napełnienie zbiornika może nastąpić po po ustawieniu zbiornika na fundamencie. Należy pamiętać o zabezpieczeniu otworu włazowego do zbiornika.
- Przy pracach montażowych może być zatrudniony tylko pracownik, który posiada kwalifikacje do wykonywania tego rodzaju prac.
- Każdy pracownik musi posiadać świadectwo lekarskie uprawniające do pracy przy montażu w szczególności do pracy na wysokościach.
- Montażysci fundamentów i elementów izolacji podlegają majstrowi kierującemu pracami montażowymi oraz kierownikowi budowy.
- Przy montażu należy posługiwać się wyłącznie sprzętem bezpiecznym i wypróbowanym z odpowiednimi atestami.
- Pracownicy winni przestrzegać szczegółowych instrukcji opracowanych przez kierownika budowy.

OSTROW WIELKOPOLSKI
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
ul. Makowa 39/19, 63-400 Ostrow Wielkopolski 16
63-400 Ostrow Wielkopolski

7. Opis konstrukcyjno-budowlany dla zbiornika nr 1 i nr 2 / 2 /

7.1. Przeznaczenie obiektu

Pionowe zbiorniki zaprojektowano jako stalowe, monolityczne ze stropem stożkowym i kominem wentylacyjnym. Zbiornik jest przeznaczony do magazynowania wody pitnej, pozwalające na wyrównanie okresowych niedoborów wody, w przypadku zwiększonego jej zapotrzebowania, przekraczającego wydajność ujęcia wody /studnia głębinowa/ Zbiorniki retencyjne stanowią jednocześnie zapasowe zabezpieczenie w wodę do celów przeciwpożarowych.

7.2. Konstrukcja zbiornika.

Zbiornik wykonany ze stali węglowej lub stali nierdzewnej, w postaci walca stojącego, zamkniętego od dołu dennicą płaską, a od góry stożkowym dachem. Składa się on z segmentów zwiniętych z blachy połączonych ze sobą pierścieniami, które jednocześnie spełniają rolę usztywnienia zbiornika. W dachu znajduje się komin wentylacyjny oraz właz rewizyjny zbiornika. Z zewnątrz i wewnątrz zamocowana jest drabina, umożliwiająca bezpieczne wejście do wnętrza zbiornika.

Wszystkie króćce przyłączeniowe znajdują się w dnie zbiornika, co wymaga uwzględnienia przy wykonaniu fundamentu:

- króciec dopływu
- króciec spustowy
- króciec przelewowy
- króciec odpływu

7.3. Zabezpieczenie antykorozyjne

Zbiornik wyrównawczy wykonany ze stali węglowej jest zabezpieczony antykorozyjnie wewnątrz farbą BRANTHO-KORRUX z atestem PZH na kontakt z wodą pitną na zewnątrz farbą podkładową i nawierzchniową. Izolacja termiczna wykonana po stronie zewnętrznej z wełny mineralnej o grubości $g = 100$ mm, izolowane jest także zadaszenie oraz właz na dachu. Izolacja zabezpieczona płaszczem z blachy trapezowej ocynkowanej lub blachy trapezowej powlekanej. Zbiornik będzie posadowiony na fundamencie wykonanym przez zamawiającego wg. wytycznych podanych przez producenta i załączonych rysunków nr 2 i 3. Izolacja

termiczna i płaszcz zewnętrzny montowane będą na budowie po ustawieniu zbiornika na fundamencie .

7.3. Elementy instalacji

W części wodociągowej, konstrukcyjnej i technologicznej przewidziano elementy

wyposażenia (rury, wsporniki, uchwyty, itp.).

Przejście rur wodociągowych wykonać jako szczelne stosując tuleje stalowe ocynkowane z kołnierzami osadzone w dnie zbiornika rurociągi z PE.

Rzędne przejść rurociągów przez dno zbiornika i ich średnice określono na załączonym rysunku nr 4

Dla umieszczenia elektrod do sygnalizacji elektrycznej, przewidziano elementy montażowe zamocowane w dnie, ścianie i stropie zbiornika.

7.4. Ocieplenie zbiornika

Ocieplenie ścian zbiornika wełną mineralną grub. 10 cm na całej wysokości zbiornika

Wokół zbiornika wykonać umocnienie terenu z kostki betonowej gr 6 cm szerokości

0.8 m. Należy pamiętać o odpowiednim zagłębieniu rurociągów technologicznych

- 1.40 m poniżej terenu przy zbiorniku

STANISŁAW CICHORADZKI
w OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

8. Odbiór techniczny

Przed wykonaniem izolacji zewnętrznej ścian i stropu zbiornika należy, przeprowadzić próbę szczelności zgodnie z PN-65/B-10702.

Prace budowlane wykonywać zgodnie z projektem pod nadzorem uprawnionej osoby.

mgr inż. HIERONIM PRZEMISŁAW
UPRAWNIENIA BUDOWLANE:
do projektowania w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
Nr GT 8388/124/77
do projektowania w specjalności
architektonicznej i kierowania
budowlami z ograniczeniami
Nr UAN 7342-116/91

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania, kier. i nadzoru robót
w specj. instal. wodn. i gaz. i instal. spalarnych
Nr ew. 137/75/Pw, BN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
tel. kom. 0-01 737 045
NIP 622-122-02-90, REGON 250283599

BARBARA SOBCZAK
inż. budowlanka ogólnego
Upr. nr UA 1-7342-81/93
KOLATAJEW 45 A
63-410 Ostrów Wlkp. 2
tel. 052 723 80 80

INFORMACJA BIOZ

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

**ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1**

**2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE
V = 150 M3**

INWESTOR:

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
SPÓŁKA Z O.O.
UL. OKÓLNA 3 GORZYCE WIELKIE
63-401 OSTRÓW WIELKOPOLSKI

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

PROJEKTANT I SPORZĄDZAJĄCY INFORMACJĘ:

Andrzej Cichoradzki
ul. Wańkowicza 92/9
63-400 Ostrów Wielkopolski
tel. kom. 601 76 70 45

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania, kierownictwa nadzoru nad robotami
w specj. instalacyjno-inż. w zakresie instal. sanitarnych
Nr ew. 132775/Pw, BN 10.9/17/81
63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Wańkowicza 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-02-93, REGON 250283599

CZĘŚĆ OPISOWA. I
informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r.
część opisowa zawiera:

1. Zakres robót:

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE
V = 150 M3

Kolejność wykonywania robót:

- 1) geodezyjne wytyczenie zbiornika i instalacji wod.-kan.
- 2) odszukanie uzbrojenia podziemnego kolidującego z projektowanymi instalacjami
- 3) wykopy pod fundament zbiornika
- 4) roboty zbrojarskie, betoniarskie i instalacyjne związane z budową fundamentu, zbiornika i jego wyposażenia
- 5) montaż zbiornika stalowego na fundamencie
- 6) prace wykończeniowe, wykonanie utwardzenia wokół zbiornika z kostki betonowej
- 7) prace odbiorowe

2. Wykaz istniejących obiektów

W obrębie prowadzonych robót występuje następujące uzbrojenie podziemne terenu:

- istniejące instalacje wodociągowe
- istniejące instalacje kanalizacyjne
- istniejące przewody energetyczne

STAROSTWO POWIATOWE
w OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 15
62-800 Ostrowie Wielkopolski

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

W obrębie prowadzonych robót występują elementy zagospodarowania działki i terenu mogące stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. W obrębie prowadzonych robót należy zwrócić szczególną uwagę na obecność przewodów energetycznych znajdujących się w pobliżu prowadzonych robót a w szczególności linii napowietrznych. W przypadku pracy w obrębie przewodów energetycznych może nastąpić porażenie prądem. Odległości od istniejących obiektów są zgodne z obowiązującymi przepisami.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych

Roboty należy wykonywać przy udziale kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia i zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów. Zabrania się wstępu osobom nieupoważnionym na teren budowy.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników

- przed przystąpieniem do wykonania w/w robót określonych wysokim zagrożeniem

należy zapoznać pracowników:

- z technologią ich wykonawstwa,
- przestrzegania zabezpieczeń, urządzeń,
- zapoznanie z dokumentacją budowlaną ze wskazaniem szczegółowym urządzeń
podziemnych m.innymi: kable energetyczne, telefoniczne, wodociąg,
- organizacja ruchu na czas budowy, kursy BHP, udzielania pierwszej pomocy w przypadku
wystąpienia wypadku

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z /

wykonywania robót budowlanych w strefie szczególnego zagrożenia zdrowia i.t.

- zorganizowanie placu budowy wyposażonego w środki BHP, p.poż. i podręczne
medykamenty,
- zapewnienie sprawnej komunikacji pomimo częściowego ograniczenia ruchu

Zaleca się, aby Kierownik budowy opracował plan „bioz” przed przystąpieniem do robót

zgodnie z rozporządzeniem Nr 1126 z 23.06.2003r. Ministra Infrastruktury § 3.7.42

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrow Wielkopolski

Opracował:

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania, kierowy. i nadzoru robót
w specj. instalacyjnej, elek. sieci i instal. sanitarnych
Now. 137/24/Poz. BN-10.9/17/81
63-400 Ostrow Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-02-96, REGON 250233599

BARBARA JĘDRZEJAK
Inż. budownictwa ogólnego
Upr. nr U-47342-81/93
KOŁATAJEW 45 A
63-410 Ostrow Wlkp. 2
tel. 062 783 80 59

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE V = 150 M3

I. Dane ewidencyjne

1.1. Inwestor : PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
SP. Z O.O.
Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3
63-410 Ostrów Wielkopolski 2

1.2. Zadanie inwestycyjne: ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STAŁOWE
V = 150 M3/każdy

1.3/ Obiekt: ZBIORNIK WYRÓWNAWCZY STALOWY V = 150 M³
STACJA UZDATNIANIA WODY ŚWIELIGÓW DZ. NR.
143/1

1.41 Lokalizacja: STACJA UZDATNIANIA WODY ŚWIELIGÓW
DZ. NR. 143/1

1.51. Branża: KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANO-SANITARNA

1.6) Faza: Projekt budowlany - wykonawczy

II. Podstawa opracowania

- 2.1. Zlecenie Inwestora
- 2.2. Projekt podstawowy
- 2.3. Podkłady sytuacyjno-wysokościowe w skali 1 : 500

III. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy zbiornika wyrównawczego stalowego $V = 150 \text{ m}^3$ w ilości 2 szt w miejscowości Świeligów /teren stacji uzdatniania wody/ Gm. Ostrów Wielkopolski dz. nr 143/1

Zbiorniki te stanowią część przewidzianej do realizacji inwestycji pn.: Rozbudowa stacji uzdatniania wody w m. Świeligów

- działka nr 143/1 – właściciel : PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O.
Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3
63-410 Ostrów Wielkopolski 2

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

IV. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Obszar, na którym zlokalizowane są zbiorniki wyrównawcze to wygradzony i zagospodarowany zgodnie z załączoną mapą istniejącej stacji uzdatniania wody

Aktualnie na terenie znajdują się n/w obiekty i urządzenia: budynek stacji uzdatniania wody, zbiornik wód popłucznych i ujęcie wody studnia nr 1, sieć wodociągowa, kabel telefoniczny, kabel elektryczny, kanalizacja sanitarna i deszczowa,

V. Projektowane zagospodarowanie terenu

1. Projektowana rozbudowa stacji uzdatniania wody o 2 zbiorniki wyrównawcze na terenie działki nr 143/1. Zbiorniki stalowe zlokalizowano w rejonie istniejącego budynku stacji uzdatniania wody pomiędzy ujęciem wody a budynkiem SUW.
- Istniejące zadrzewienia i krzewy zlokalizowane w obrębie działki nie będą usuwane.
- Przedmiotowe przedsięwzięcie inwestycyjne nie zmieni ukształtowania terenu i zieleni.

2. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanej przebudowy obiektu i jego otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi
- zbiorniki stalowe i rurociągi technologiczne zostaną wykonane z zachowaniem wymaganych odległości, nie narażając na niebezpieczeństwo istniejących w sąsiedztwie innych obiektów i infrastruktury technicznej,
 - **Obszar oddziaływania obiektu** – zbiorniki wyrównawcze stalowe po wybudowaniu na działce nr 143/1 nie będą w żaden sposób oddziaływać na działki sąsiednie i nie spowodują ograniczeń w sposobie użytkowania lub zagospodarowania sąsiednich działek /podstawa prawna DZ. U. z 2018 roku poz. 1202, decyzja lokalizacyjna , opinia sanitarna/

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski
Opracował

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania i nadzoru nad robotami
w specj. instalacjach w zakresie sił i płynów, wodociągów
Nr ew. 157/79/Pw, DZ-10 2/17/31
63-400 Ostrów Wlkp. ul. Włocławska 92/9
tel. kom. 71 767 915
NIP 622-122-92-96, REGON 250283599

STACJA
Upr. do projektowania ogólnego
Nr ew. 157/79/Pw, DZ-10 2/17/31
63-400 Ostrów Wlkp. ul. Włocławska 92/9
tel. kom. 71 767 915
NIP 622-122-92-96, REGON 250283599

WYB. INŻ. DIERKUSZ BRZENIECZY
UPRAWNIENIA BUDOWLANE:
do projektowania w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
Nr GT-8388/118/17
do projektowania w specjalności
architektoniczno- kierowania
budowlami z ograniczeniami
Nr UAN 7342-116/91

Ostrów Wlkp., dn. 05.04.2018

GEOCERTUS

Mariusz Wolski

ul. Waryńskiego 21/3, 63-400 Ostrów Wlkp.
NIP 622-259-17-89, REGON 302780777
tel. kom. 669 515 190

GEOLISTA UPRAWNIONY

mgr inż. Sławomir Suszycki
Upr. MGPIB nr 8429

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

STARUSZAK, OSTROWSKI

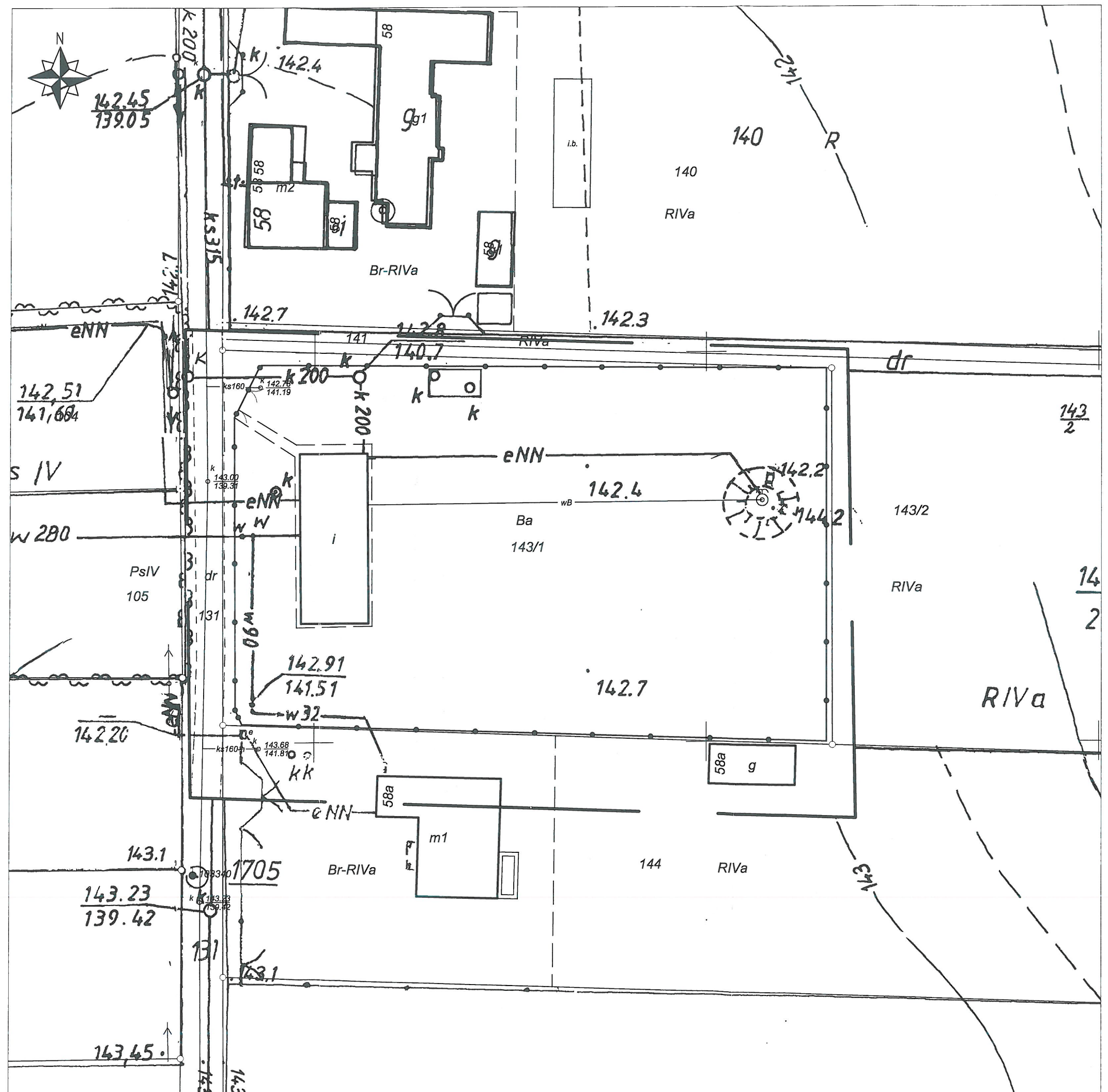
(Organ przewodzący) - przewód akustyczny i słuchowy (akustyczny i słuchowy)

(Identyfikator ewidencyjny) 18.1537-4

27 04 2019

[illegible]

(Imie, nazwisko, data urodzenia, adres, telefon, e-mail, organ)



PL - 2000 strefa 6, Kronsztad

Skala: 1:1000

80% OZIELE GEODEZJI

63-400 Ostrow: Wielkopolski

NIP 622-122-02-98, REGON 25028359

062 733 80 59

NI UN. 6-2-710/91

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Sekcja: 6.161.18.19.2.1, 6.161.18.2.3
 Skala: 1:500
 Jedn. ewid.: 301704_2, GMINA OSTRÓW WLKP.
 Obręb: 0023 ŚWIELIGÓW
 Miejscowość: ŚWIELIGÓW
 Układ wsp.: 2000 / Kronsztad
 Nr zgłoszenia: GGO.6640.515.2018
 Zasięg aktualizacji: ---
 W zakresie aktualizacji nie badano służebności gruntowych

Ostrów Wlkp., dn. 05.04.2018

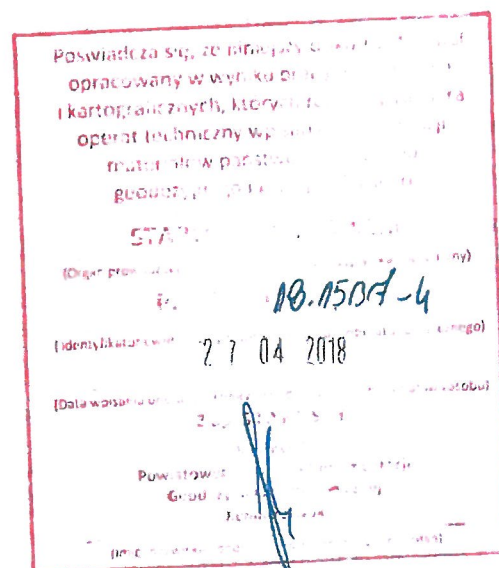
GEOCERTUS

Mariusz Wojski

ul. Waryńskiego 21/3, 63-400 Ostrów Wlkp.
 NIP 622-259-17-89, REGON 302780777
 tel. kom. 669 515 190

GEOL. ETA UPRAWNIIONY

mgr inż. Sławomir Szyszczki
 Upr. MGPIB nr 8429



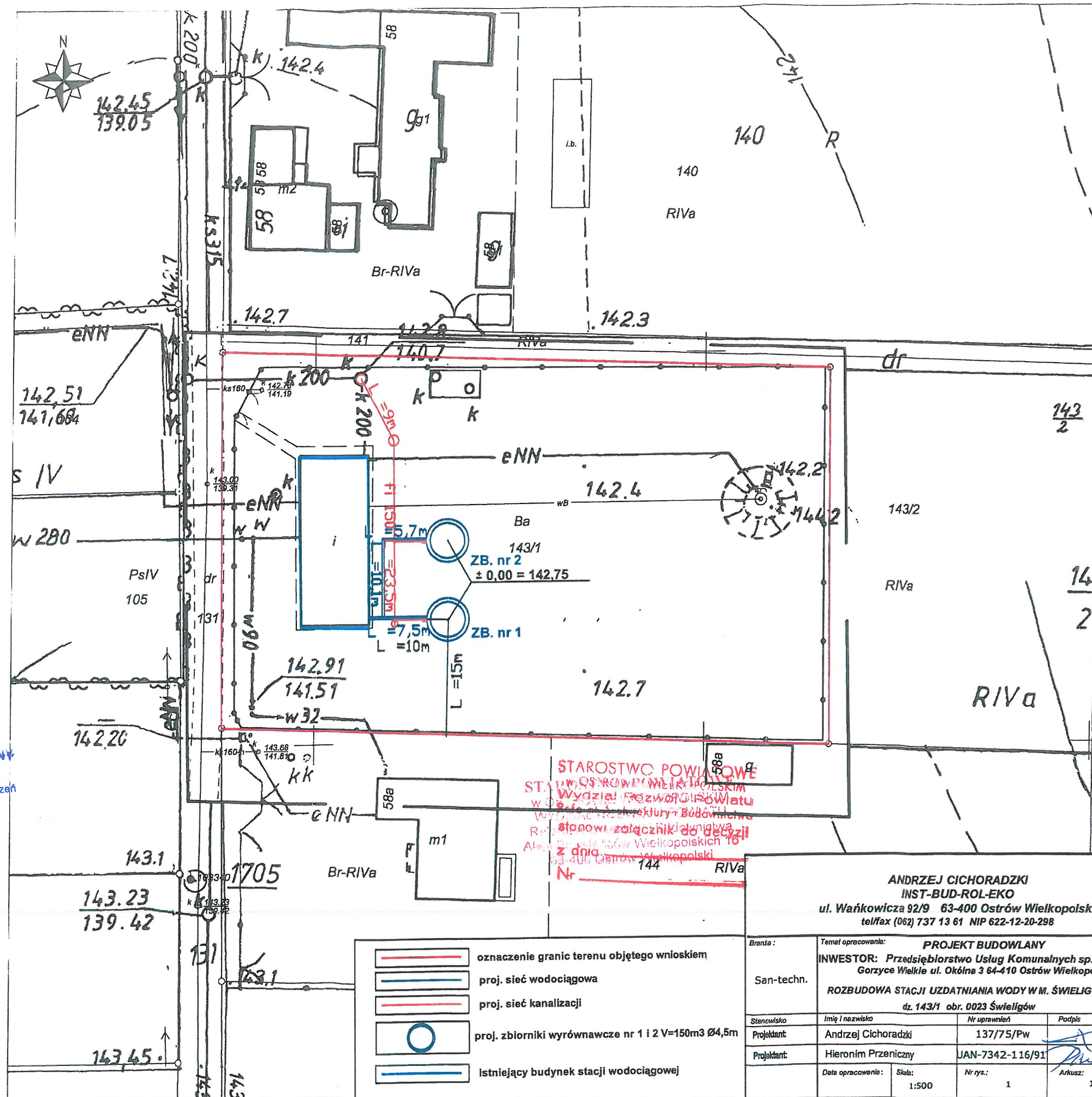
Za zgodność
z oryginałem

data

podpis

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL-EKO
 Upr. do projektowania, kierowania i nadzoru nad robotami w spec. instalacyjnej, w zesp. sił i środków, sanitarnych
 Nr ew. 137/75/Pw, BIN-10.9/17/81
 63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
 tel. kom. 0-601 767 045
 NIP 622-122-02-98, REGON 250233599

BARBARA SOBCZAK
 inż. budownictwa ogólnego
 Upr. nr UA 17342-81/93
 KOŁATAJEV 45 A
 63-410 Ostrów Wlkp. 2
 tel. 052 132 00 00



- oznaczenie granic terenu objętego wnioskiem
- proj. sieć wodociągowa
- proj. sieć kanalizacji
- proj. zbiorniki wyrównawcze nr 1 i 2 V=150m³ Ø4,5m
- istniejący budynek stacji wodociągowej

STAROSTWO POWIATOWE
 W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
 Wydział Rozwoju i Środowiska
 Referat Inżynierii Budowlanej
 Wniosek o zaopiniowanie projektu
 z dnia 10.04.2018 r.
 Nr 144

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL-EKO
 ul. Wańkowicza 92/9 63-400 Ostrów Wielkopolski
 tel/fax (062) 737 13 61 NIP 622-12-20-298

Branża:	Temat opracowania: PROJEKT BUDOWLANY		
San-techn.	INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3 64-410 Ostrów Wielkopolski ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW dz. 143/1 obr. 0023 Świeligów		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	Andrzej Cichoradzki	137/75/PW	
Projektant	Hieronim Przeniczny	JAN-7342-116/91	
Data opracowania:	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
	1:500	1	1

PIONOWY ZBIORNIK RETENCYJNY

1. PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA.

Pionowe zbiorniki retencyjne (jednokomorowe) przeznaczone są do magazynowania wody pitnej, pozwalające na wyrównanie okresowych niedoborów wody w przypadku zwiększonego jej zapotrzebowania, przekraczającego wydajność studni. Zbiorniki retencyjne stanowią jednocześnie zapasowe zabezpieczenie w wodę do celów przeciwpożarowych.

2. KONSTRUKCJA ZBIORNIKA.

Zbiornik wykonany z stali węglowej lub stali nierdzewnej w postaci walca stojącego, zamkniętego od dołu dennicą płaską, a od góry stożkowym dachem. Składa się on z segmentów zwiniętych z blachy połączonych ze sobą pierścieniami, które jednocześnie spełniają rolę usztywnienia zbiornika. W dachu znajduje się komin wentylacyjny oraz właz rewizyjny zbiornika, z zewnątrz oraz wewnątrz zamocowana jest drabina, umożliwiającą bezpieczne wejście do wnętrza zbiornika. Na życzenie klienta zbiornik można wyposażyć w dodatkowy właz dolny usytuowany w dolnej części płaszcza.

Wszystkie króćce przyłączeniowe znajdują się w dnie zbiornika, co wymaga uwzględnienia przy projektowaniu i wykonywaniu fundamentu:

- króciec dopływu;
- króciec spustowy;
- króciec przelewowy;
- króciec odpływu;

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Sudownictwa
Al. Powstańców Wielkopolskich 18
63-400 Ostrow Wielkopolski

3. ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE.

Zbiornik retencyjny wykonany ze stali węglowej jest zabezpieczony antykorozyjnie wewnętrznie farbą „BRANTHO-KORRUX” z atestem PZH na kontakt z wodą pitną a na zewnątrz farbą podkładową i nawierzchniową. Izolacja termiczna wykonywana jest po jego montażu na fundamencie. Izolację stanowi otulina z wełny mineralnej o grubości 100mm na płaszczu i dachu zbiornika. Izolacja zabezpieczona jest płaszczem z blachy trapezowej ocynkowanej lub blachy trapezowej powlekanej.

4. TRANSPORT I POSADOWIENIE ZBIORNIKA

Zbiorniki przewożone są od producenta na miejsce eksploatacji specjalistycznym transportem do przemieszczania ładunków ponadgabarytowych, transport zapewnia producent na zlecenie zamawiającego i za dodatkową opłatą. Zbiornik powinien być posadowiony na fundamencie wykonanym przez inwestora, wg. dokumentacji projektowej lub wytycznych podanych przez producenta. Izolacja termiczna i płaszcz zewnętrzny montowane są na miejscu eksploatacji, po ustawieniu zbiornika na fundamencie.

5. PODSTAWOWE WYMIARY ZBIORNIKA.

Typ	Wymiar	Pojemność nom. [m ³]	Dn	H	h1	h2	d1	Masa [kg]
ZRV	50	50	4500	4500	3500	1500	4800	4000
ZRV	75	75	4500	5800	5000	1500	4800	5000
ZRV	100	100	4500	7500	6500	1500	4800	6000
ZRV	150	150	4500	11000	9500	1500	4800	9000
ZRV	200	200	4600	13600	12500	1500	4910	11000

Wymiary podano w mm.

6. KRÓĆCE ZBIORNIKA RETENCYJNEGO.

Typ	Króciec	odpływu K1	dopływu K2	spustowy K3	przelewu K4	Ø wentylacyjny K5	Ø włazu K6
ZRV	50	100	100	150	150	500	800
ZRV	75	100	100	150	150	500	800
ZRV	100	150	100	150	150	500	800
ZRV	150	150	100	150	150	500	800
ZRV	200	150	100	150	150	500	800

UWAGA!

Na powyższe urządzenie posiadamy atest PZH.

Możliwość dostosowania wielkości, ilości, rozmieszczenia króćców wg. indywidualnych potrzeb Zamawiającego.

Rysunek wytycznych fundamentu służy jedynie opracowaniu projektu konstrukcyjnego fundamentu zbiornika i każdorazowo wymaga pozwolenia na budowę.

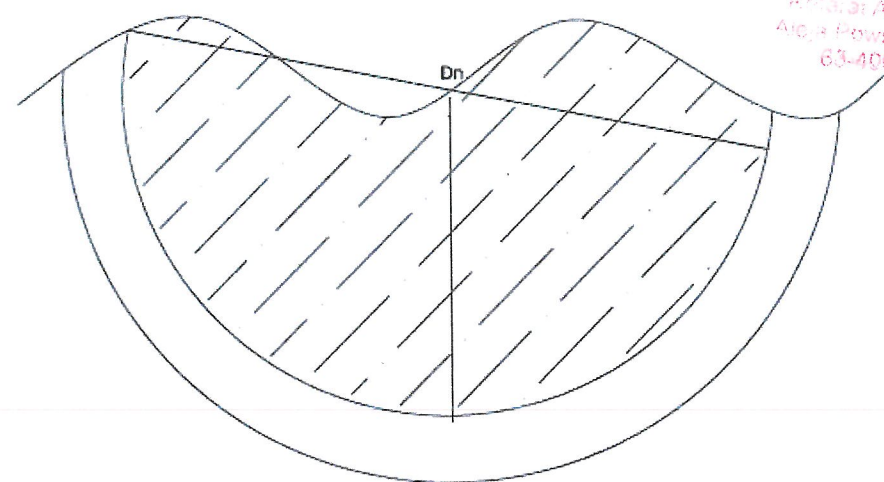
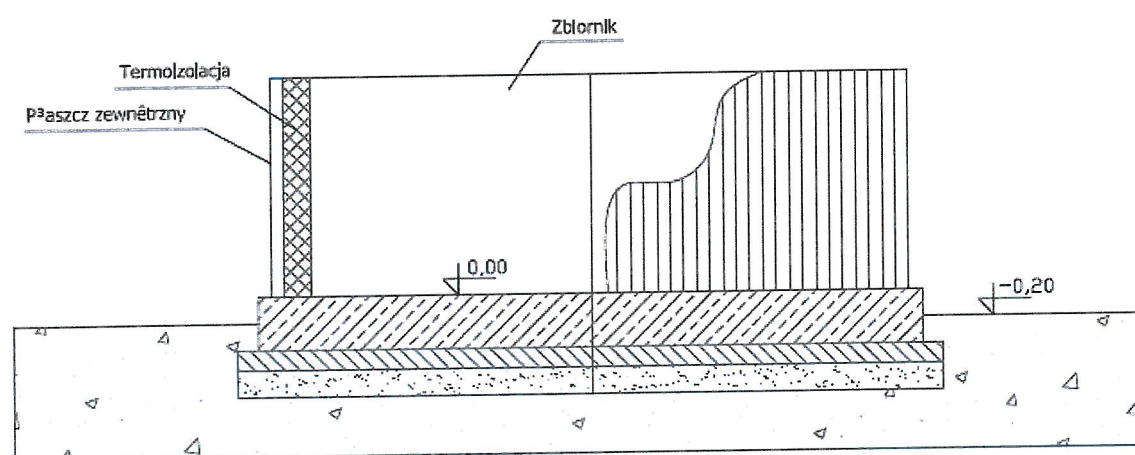
Zbiornik retencyjny wykonany ze stali węglowej lub stali nierdzewnej.

Właz rewizyjny dolny wykonywany na życzenie klienta.

mgr inż. NICHOMI PRZEMYSŁ
UPRAWNIENIA BUDOWLANE:
do projektowania w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń
Nr GI/1338/118/77
do projektowania w specjalności
architektonicznej i kierowania
budowlami z ograniczeniami
Nr UAN 7312-116/91
KOLATAJEW 45 A
63-410 Ostrow Wlkp. 2
tel. 062 738 80 59

ZBIÓRNIK RETENCYJNY WYTYCZNE FUNDAMENTU

KARTA
KATALOGOWA

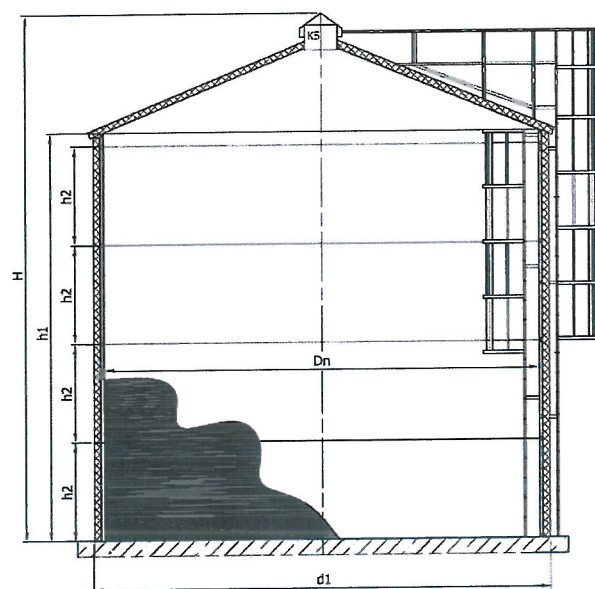


URZĘDZARZYSTWA MIYIAŁY
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Biuro Architektury i Budownictwa
Al. Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrow Wielkopolski

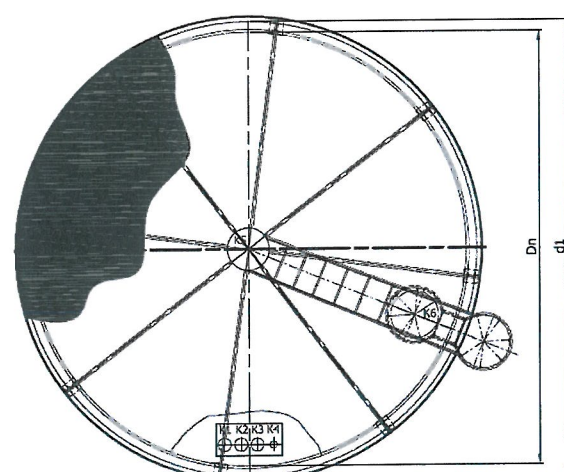
ZBIORNIK RETENCYJNY PIONOWY
(0H18N9 LUB S235JR)

KARTA
KATALOGOWA

WIDOK NA ZBIORNIK CZĘŚĆ BOCZNA



WIDOK NA ZBIORNIK CZĘŚĆ CZOŁOWA Z GÓRY



STAROSTWO POWIATOWE
w OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 18
63-400 Ostrow Wielkopolski

PROJEKT BUDOWLANY

ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1

2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE
V = 150 M3



JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 301704_2 OSTRÓW WIELKOPOLSKI
OBRĘB EWIDENCYJNY: 0023 ŚWIELIGÓW

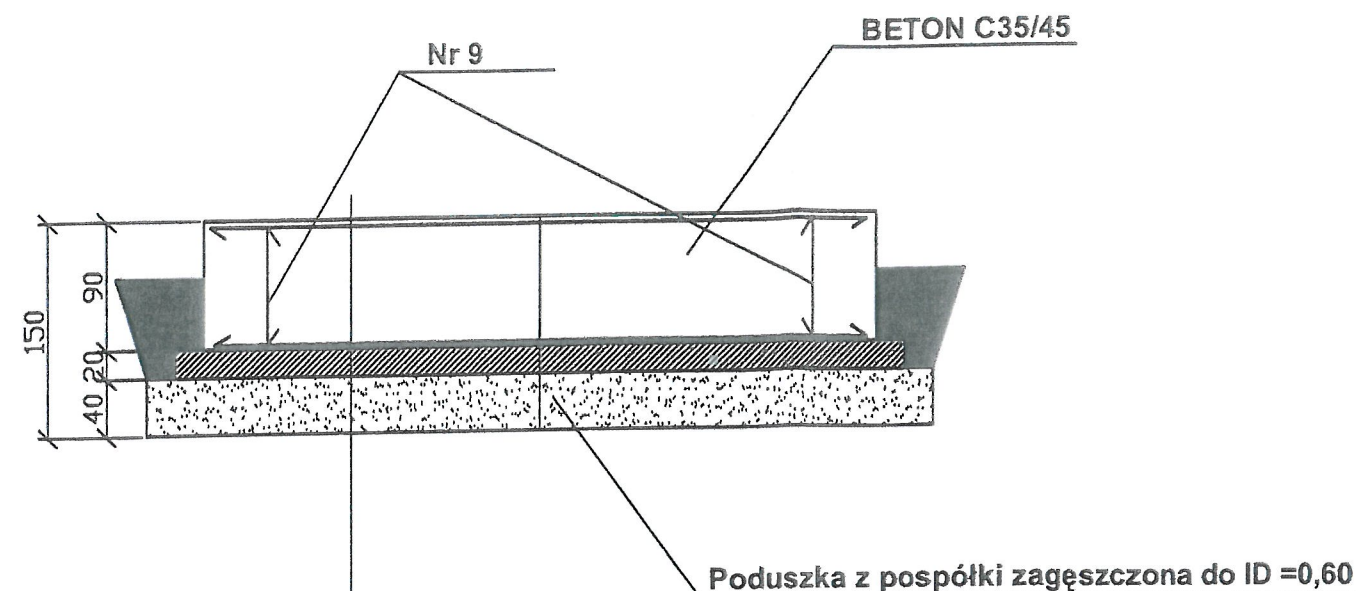
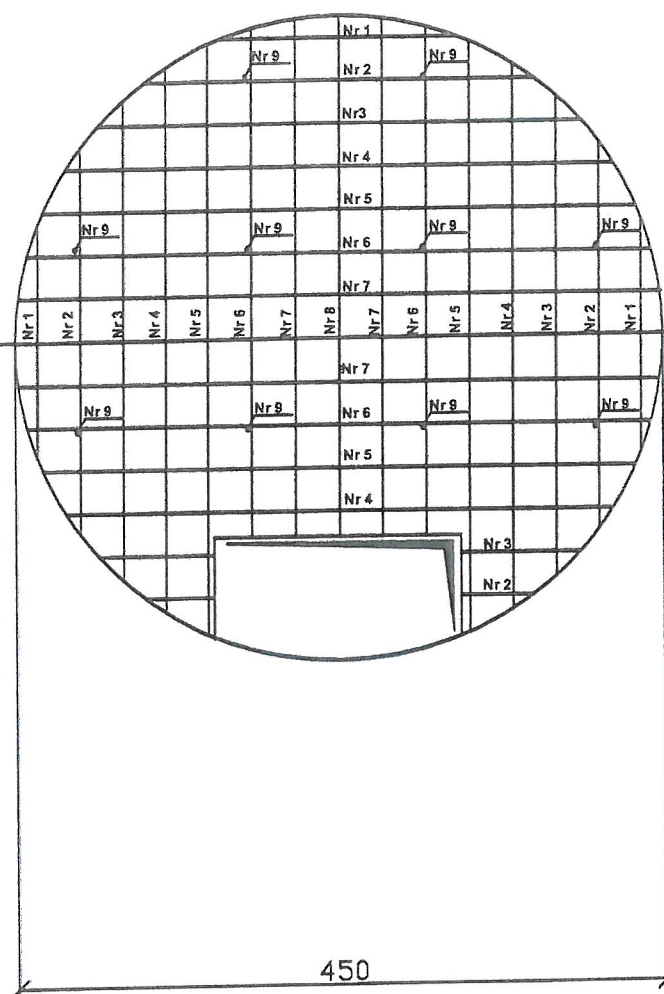
Adres budowy: STACJA UZDATNIANIA WODY ŚWIELIGÓW
GMINA OSTRÓW WIELKOPOLSKI DZIAŁKA NR 143/1

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

STAROSTWO POWIATOWE
w OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
ul. Brzozińska 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

Inwestor: PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
SP. Z O.O.
Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3
63-410 Ostrów Wielkopolski 2

Brzula : San-techn.	Temat opracowania : PROJEKT BUDOWLANY INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. Gozycze Wielkie ul. Okólna 3 64-410 Ostrow Wielkopolski ; ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW dz. 143/1 obr. 0023 Świeligów			
	Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektant:	Andrzej Cichoradzki	137/75/PW	
	Projektant:	Hieronim Przeciczny	JAN-7342-116/91	
	Data opracowania :	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
		1:500	1	1



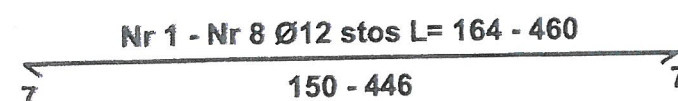
plyta fundamentowa	90 cm
beton C8/10	20 cm
podsyпка z pospółki	40 cm

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Inżynierii i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

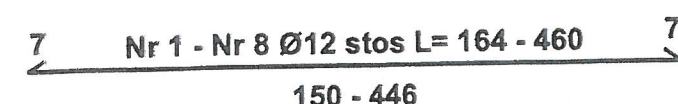
Zestawienie stali

Nr pręta	Średnica mm	Długość m	Ilość szt.	Długość razem m
1	12	1,64	8	13,12
2	12	2,64	8	21,12
3	12	3,44	8	27,52
4	12	3,74	8	29,92
5	12	4,14	8	33,12
6	12	4,44	8	35,52
7	12	4,54	8	36,32
8	12	4,60	4	18,40
9	12	1,00	12	12,00
RAZEM [m]				227,04
CIĘŻAR JEDNOSTKOWY [kg/m]				0,888
OGÓŁEM [kg]				202,00

Pręty ułożone góra



Pręty ułożone dołem



7 86 7
Nr 9 Ø12 stos L= 100

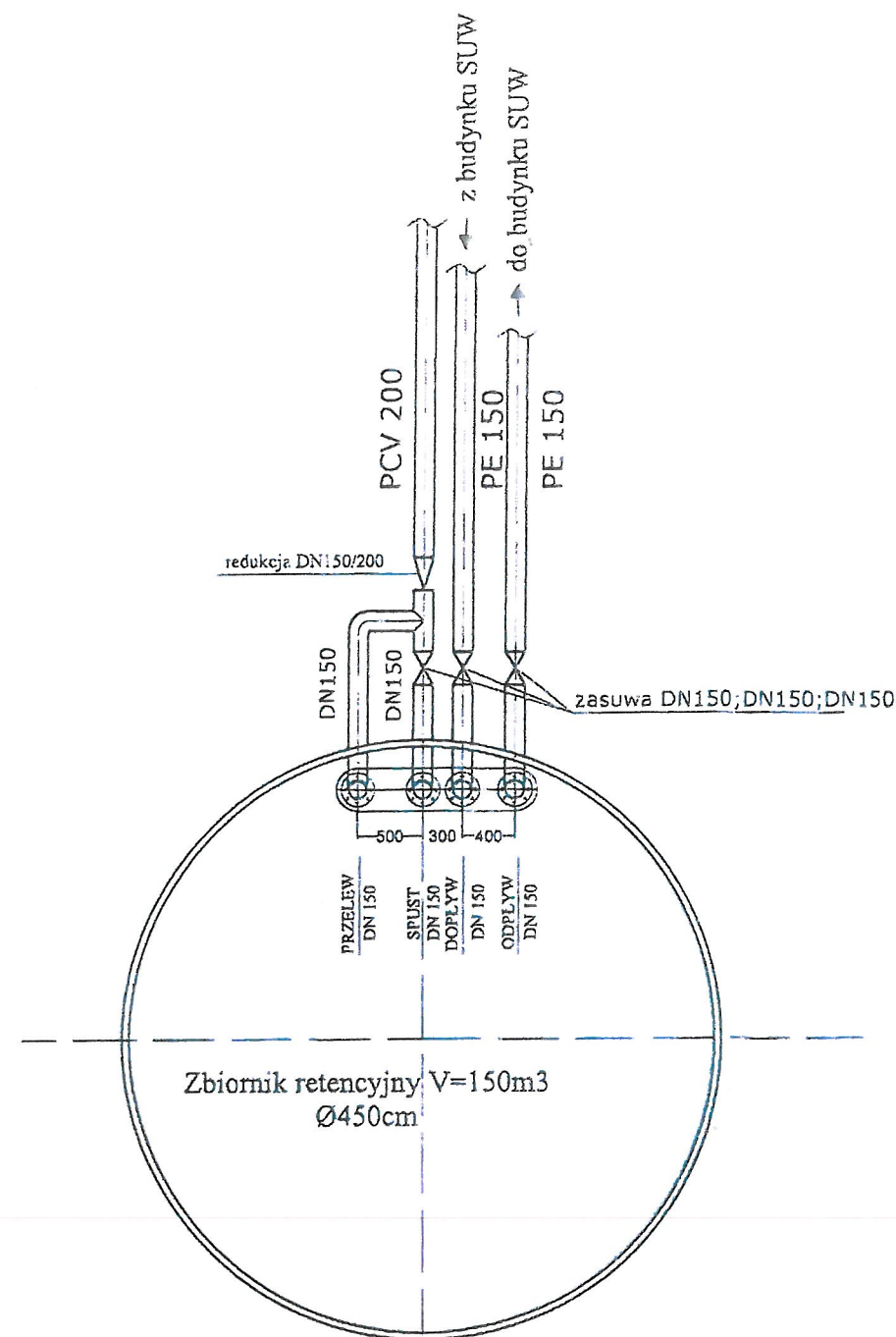
ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Up. do projektowania, kier. i nadzorowania robót
w typ. instalacjach w zakresie instal. sanitarnych
Nr ew. 137/75/Pw, BN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-02-98, REGON 250283599

BARBARA SOBCZAK
inż. budownictwa ogólnego
Up. nr UAN-7342-81/93
KOŁATAJBW 45 A
63-410 Ostrów Wlkp. 2
tel. 062 733 80 59

HIERONIM PRZENICZNY
UPR. W ZAKRESIE
konstrukcji
Nr ew. 137/75/Pw, BN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-02-98, REGON 250283599

ANDRZEJ CICHORADZKI INST-BUD-ROL EKO ul. Wańkowicza 92/9 63-400 Ostrów Wielkopolski tel/fax (062) 737 13 61 NIP 622-12-20-298			
Bransz:	Temat opracowania: PROJEKT BUDOWLANY		
San-techn.	INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3 64-410 Ostrów Wielkopolski ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW dz. 143/1 obr. 0023 Świeligów		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	Andrzej Cichoradzki	137/75/Pw	
Projektant:	Hieronim Przeniczny	UAN-7342-116/91	
Data opracowania:	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
	1:50	3	

Sposób podłączenia zbiornika retencyjnego

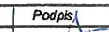



ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
Upr. do projektowania, kier. i nadzoru nad robotami
w specj. instalacyjno-zakł. sieci i instal. sanitarnych
Nr ew. 137/75/P, BN-10.9/17/81
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Właskowicza 92/9
tel. kom. 0-601 767 045
NIP 622-122-02-98, REGON 250293500

**STACJA WYKONAWCZA
W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Rejon Architektury i Budownictwa
Al. Powstańców Wielkopolskich 16
52-400 Ostrów Wielkopolski**

421 11-4
UPR
konstrukci
1026

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL-EKO
ul. Wańkowicza 92/9 63-400 Ostrów Wielkopolski
tel/fax (062) 737 13 61 NIP 622-12-20-298

Brenda : San-techn.	Temat opracowania: PROJEKT BUDOWLANY INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3 64-410 Ostrów Wielkopolski ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWELIGÓW dz. 143/1 obr. 0023 Świeligów			
	Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	Andrzej Cichoradzki	137/75/Pw		
Projektant	Hieronim Przeniczny	JAN-7342-116/91		
	Data opracowanie :	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
		-	4	

PROJEKT BUDOWLANY

**ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. ŚWIELIGÓW DZ. NR 143/1**

**2 ZBIORNIKI WYRÓWNAWCZE STALOWE
V = 150 M3**

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: **301704_2 OSTRÓW WIELKOPOLSKI**
OBRĘB EWIDENCYJNY: **0023 ŚWIELIGÓW**

Adres budowy: **STACJA UZDATNIANIA WODY ŚWIELIGÓW
GMINA OSTRÓW WIELKOPOLSKI DZIAŁKA NR 143/1**

KARSTWA POWIATOWE
w OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Telefon: Architektury i Budownictwa
100-100 Ostrów Wielkopolski 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

UZGODNIENIA

Inwestor: **PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
SP. Z O.O.**
Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3
63-410 Ostrów Wielkopolski 2



DECYZJA NR 6733/23/2019
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 2 pkt 5, art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust.1, art. 51 ust. 1 pkt 2, art. 53, art. 54, art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1945 ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.), art. 6 pkt 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2204) oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego i w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. 2003 Nr 164, poz. 1589) oraz

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 08.04.2019 r.(uzupełniony dnia 24.04.2019 r.), który złożył: Pan Andrzej Cichoradzki, ul. Wańkowicza 92/9, 63-400 Ostrów Wielkopolski z pełnomocnictwa Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Spółka z o. o., ul. Okólna 3, 63-410 Gorzyce Wielkie, w sprawie wydania decyzji o ustalenie lokalizacji celu publicznego polegającej na **rozbudowie stacji uzdatniania wody – budowie dwóch zbiorników wyrównawczych stalowych o pojemności 150 m³**, przewidzianej do realizacji na działce nr geod.: 143/1, arkusz 1, obręb Świeligów, gmina Ostrów Wielkopolski

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

na rzecz:

Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych
ul. Okólna 3, 63-410 Gorzyce Wielkie

dla inwestycji polegającej na:

rozbudowie stacji uzdatniania wody – budowie dwóch zbiorników wyrównawczych stalowych o pojemności 150 m³,
przewidzianej do realizacji na działce o nr geod.: 143/1, arkusz 1, obręb Świeligów, gmina Ostrów Wielkopolski

I. Rodzaj inwestycji:

obiekt infrastruktury technicznej;

charakterystyczne parametry planowej inwestycji:

- pojemność jednego zbiornika – 150 m³,
- średnica wewnętrzna jednego zbiornika – 4,5 m,
- średnica zewnętrzna jednego zbiornika – 4,8 m,
- wysokość jednego zbiornika – 11,0 m;

II. Ustalenia dotyczące nowej zabudowy i zagospodarowania terenu wynikające z przepisów odrębnych – warunki szczegółowe.

1. Ustala się lokalizację inwestycji, zgodnie z załącznikiem graficznym, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji.
2. Warunki i wymagania w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi:
Inwestycja musi być zgodna z przepisami Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 799 ze zm.), oraz ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska

oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. 2018, poz. 2081 ze zm.) w zakresie dotyczącym przedmiotowej inwestycji.

3. Warunki i wymagania w zakresie ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:
 - a) przedmiotowa inwestycja nie jest objęta ochroną konserwatorską, dlatego nie wymaga ona uzgodnienia z Wielkopolskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków,
 - b) zachować i zgłosić ewentualne napotkane obiekty archeologiczne do Wielkopolskiego Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków, Delegatury w Kaliszu.
4. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji – nie dotyczy.
5. Ustalenia wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich
 - a) na etapie budowy i eksploatacji należy zastosować rozwiązanie chroniące środowisko w zakresie ochrony gleby oraz wód powierzchniowych i podziemnych, oraz należy zastosować rozwiązania aby nie wносить dodatkowych uciążliwości na tereny sąsiadujące, w zakresie zanieczyszczenia powietrza, hałasu i drgań,
 - b) projektowane obiekty budowlane powinny spełniać wymogi określone w art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. 2018, poz. 1202 ze zm.)
6. W przypadku wystąpienia kolizji z istniejącymi urządzeniami melioracji wodnych – postępowanie zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.). W przypadku zmiany sposobu użytkowania zmeliorowanych gruntów (sieci drenarskiej) należy przesłać pisemną informację o zakończeniu inwestycji wraz z decyzją właściwego organu – pozwoleniem wodnoprawnym na przebudowę lub rozbiórkę urządzeń do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Kolegialna 4, 62-800 Kalisz.

Obszar planowanej inwestycji zlokalizowany jest w zasięgu działania systemów drenarskich.

Inwestor zobowiązany jest wykonać inwestycję w sposób zapewniający zachowanie sprawności użytkowej tego urządzenia melioracji wodnych (sieci drenarskiej), a w przypadku uszkodzenia przebudować, celem zapewnienia swobodnego przepływu wód, pod nadzorem administratora tego urządzenia.

III. Ustalenia dotyczące zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych:
nie ustala się.

IV. Linie rozgraniczające teren inwestycji:
oznacza się na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000 stanowiącą integralną część niniejszej decyzji,

V. Teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

VI. Inne warunki:

1. Wniosek o pozwolenie na budowę wraz z projektem budowlanym należy przygotować zgodnie z przepisami:
 - a) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.),
 - b) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018 r. poz. 1935 ze zm.),
 - c) w przypadku napotkania na terenie objętym inwestycją urządzeń melioracyjnych – postępowanie zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.),
 - d) na podstawie innych przepisów szczególnych w zakresie dotyczącym wnioskowanej inwestycji.
2. Inwestor winien spełnić wymagania zawarte w uzgodnieniach i opiniach uzyskanych od odpowiednich

organów oraz zainteresowanych jednostek uzgadniających.

3. Niezbędne elementy sieciowe winny być uzgodnione branżowo oraz przez Starostę Ostrowskiego, zgodnie z art. 27 ust. 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 725 ze zm.).
4. Sposób zagospodarowania terenu, pokazany na załączniku graficznym do niniejszej decyzji, został ustalony na podstawie danych zawartych we wniosku o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego. Zostanie on uszczegółowiony w projekcie budowlanym i może ulec niewielkim zmianom, w związku z koniecznością uwzględnienia przepisów ustawy – Prawo budowlane oraz innych. Zmiany te muszą być zaakceptowane przez organ administracji architektoniczno – budowlanej wydający pozwolenie na budowę.

UZASADNIENIE

W dniu 08.05.2019 roku wpłynął do Urzędu Gminy Ostrów Wielkopolski wniosek w przedmiotowej sprawie.

Wnioskowany teren nie jest objęty obowiązującym planem miejscowym zagospodarowania przestrzennego. Wobec powyższego organ administracji publicznej podjął czynności wynikające z przepisów ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Zgodnie z art. 59 wymienionej ustawy w przypadku braku planu miejscowego dla budowy ww. obiektu wydaje się decyzję o warunkach zabudowy. Ustawodawca wskazuje jakie przesłanki należy spełnić, by móc wydać ww. decyzję (art. 61 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

W niniejszej sprawie spełnione są wszystkie przesłanki określone w powołanym przepisie.

O wszczęciu postępowania w sprawie strony zawiadomiono na piśmie.

W toku analizy stwierdzono, że teren, na którym realizowana ma być przedmiotowa inwestycja składa się z fragmentów terenów przemysłowych (Ba).

Po dokonaniu analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych, stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji na podstawie opisu inwestycji przedstawionego w w/w wniosku, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

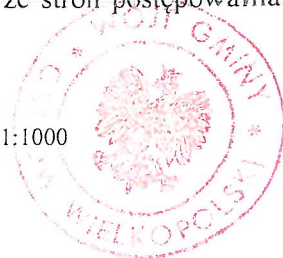
Na podstawie art. 127 §1 i §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) stronie służy odwołanie od niniejszej decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu ul. Częstochowska 12, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia, za pośrednictwem Wójta Gminy Ostrów Wielkopolski.

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załączniki:

1. Część graficzna decyzji na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000

Projekt decyzji sporządziła:
mgr inż. arch. Iwona Mieloch
M&R Biuro Projektów NOVA sp. z o.o.



Red handwritten signature and a red rectangular stamp reading 'ZAPIS WÓJTA' and 'OSTRÓW WIELKOPOLSKI'.

Otrzymują:

- 1.Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp.zo.o. Ul. Okólna 3 Gorzyce Wielkie
63-410 Ostrów Wlkp.
- 2. Andrzej Cichoradzki
Ul. Wańkowicza 92/9
63-400 Ostrów Wlkp.
- 3. a/a

Do wiadomości:

- 1. Marszałek Województwa Wielkopolski

z up. WÓJTA
ANTONI HADRYŚ
Zastępca Wójta

Decyzja niniejsza
jest ostateczna

Ostrów Wielkopolski, dnia 11.10.2019 r.

z up. WÓJTA
ANTONI HADRYŚ
Zastępca Wójta

Załącznik nr 2 do decyzji nr 6733/23/2019

ANALIZA FUNKCJI ORAZ CECH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na podstawie art. 53 ust. 3 w związku z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym i zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Wnioskodawca:

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka z o. o.

ul. Okólna 3, 63-410 Gorzyce Wielkie

Pełnomocnik:

Pan Andrzej Cichoradzki

ul. Wańkowicza 92/9, 63-400 Ostrów Wielkopolski

1. Rodzaj inwestycji:
- rozbudowa stacji uzdatniania wody – budowa dwóch zbiorników wyrównawczych stalowych o pojemności 150 m³,
2. Lokalizacja:
- działka oznaczona nr ewid.: 143/1, arkusz 1, obręb Świeligów, gmina Ostrów Wielkopolski;
3. Obszar analizowany:
- nie wyznaczono granic obszaru analizowanego;
4. Zgodność z warunkami art. 61 ust.1 pkt 2-5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1945 ze zm.):

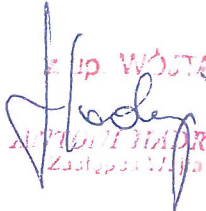
Art. 61 ust. 1 pkt. 2		
teren ma dostęp do drogi publicznej	nie dotyczy	TAK
Art. 61 ust. 1 pkt. 3		
istniejące lub projektowane uzbrojenie terenu, z uwzględnieniem ust. 5, jest wystarczające dla zamierzenia budowlanego	nie dotyczy	TAK
Art. 61 ust. 1 pkt. 4		
teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne albo jest objęty zgodą uzyskaną przy sporządzaniu miejscowych planów, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy z dnia 07.07.1994 r. o zagospodarowaniu przestrzennym	Zgodnie z ustawą z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz.U. z 2017 poz. 1161) oraz klasyfikacją w ewidencji gruntów, teren nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne	TAK
Art. 61 ust. 1 pkt. 5		
decyzja jest zgodna z przepisami odrębnymi		TAK

5. Ustalenie czy inwestycja może znacząco wpływać na środowisko w rozumieniu obowiązujących przepisów:
- Inwestycja musi być zgodna z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 799 ze zm.)

opracowanie:

mgr inż. arch. Iwona Mieloch

IP WÓTA



ANDRZEJ CICHORADZKI

Zastępca Wójta

Województwo wielkopolskie

Powiat: ostrowski

Jednostka ewidencyjna: Gmina Ostrow Wielkopolski

Obwód ewid.: SWIEŁCÓW dz. 143

GGC 6642.3079.2019

Pl. 2000 str. 6/6

Kronache

MAPA ZASADNICZA

Skala 1:1000



**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM**

Telefony i adresy:

- | | | |
|--------------------------------------|--|--|
| - informacji o numerach wewnętrznych | /062/ 737-89-00 | Plac Rowińskiego 3
63-400 Ostrów Wielkopolski
<u>psse-ostrow.pl</u> |
| - PPIS w Ostrowie Wielkopolskim | /062/ 737-89-03 | |
| - fax | /062/ 737-89-20 | |
| - e-mail sekretariat | psse.ostrowwlpk@pis.gov.pl | |
| <hr/> | | |
| - Oddział Nadzoru - NS | /062/ 737-89-18 | |
| - e-mail Oddział Nadzoru – NS | <u>nadzor.zapobiegawczy@psse-ostrow.pl</u> | |
| - skrzynka ePUAP | psse-ostrowwlpk | |

ON-NS.72.1.54.2019

Ostrów Wielkopolski, dnia 05. 06. 2019

OPINIA SANITARN A

Na podstawie art. 32 ust. 1 punkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2018r. poz. 1202 z późn. zm.), art. 3 punkt 2 lit. a) i art.12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019r. poz. 59)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim
uzgadnia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych

projekt budowlany:

rozbudowa Stacji Uzdatniania Wody
w miejscowości Świeligów dz. nr 143/1
2 zbiorniki wyrównawcze stalowe V=150m³

Inwestor: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o.
Gorzyce Wielkie, ul. Okólna 3
63-410 Ostrów Wielkopolski 2

z zastrzeżeniem:

1. podczas realizacji inwestycji należy stosować materiały dopuszczone do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi, posiadające atesty PZH,
2. po zakończeniu prac należy przedstawić badanie wody potwierdzające, że woda spełnia wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 30.05.2019r. wpłynął wniosek z dnia 21.05.2019r. wraz z projektem rozbudowy Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Świeligów dz. nr 143/1 2 zbiorniki wyrównawcze stalowe V-150m³.

Opracowanie: INST-BUD-ROL EKO Andrzej Cichoradzki, Ostrów Wielkopolski.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Sekcja: 6.161.18.19.2.1, 6.161.18.2.3
 Skala: 1:500
 Jedn. ewid.: 301704_2, GMINA OSTRÓW WLKP.
 Obręb: 0023 ŚWIELIGÓW
 Miejscowość: ŚWIELIGÓW
 Układ wsp.: 2000 / Kronsztad
 Nr zgłoszenia: GGO.6640.515.2018
 Zasięg aktualizacji: ---
 W zakresie aktualizacji nie badano słuszności gruntowych

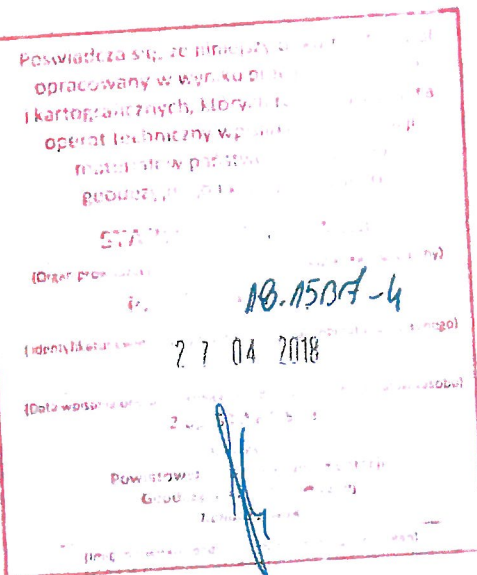
Ostrów Wlkp., dn. 05.04.2018

GEOCERTUS

Mariusz Wojski
 ul. Waryńskiego 21/3, 63-400 Ostrów Wlkp.
 NIP 622-259-17-89, REGON 302780777
 tel. kom. 669 515 190

GEOLETA UPRAWNIONY

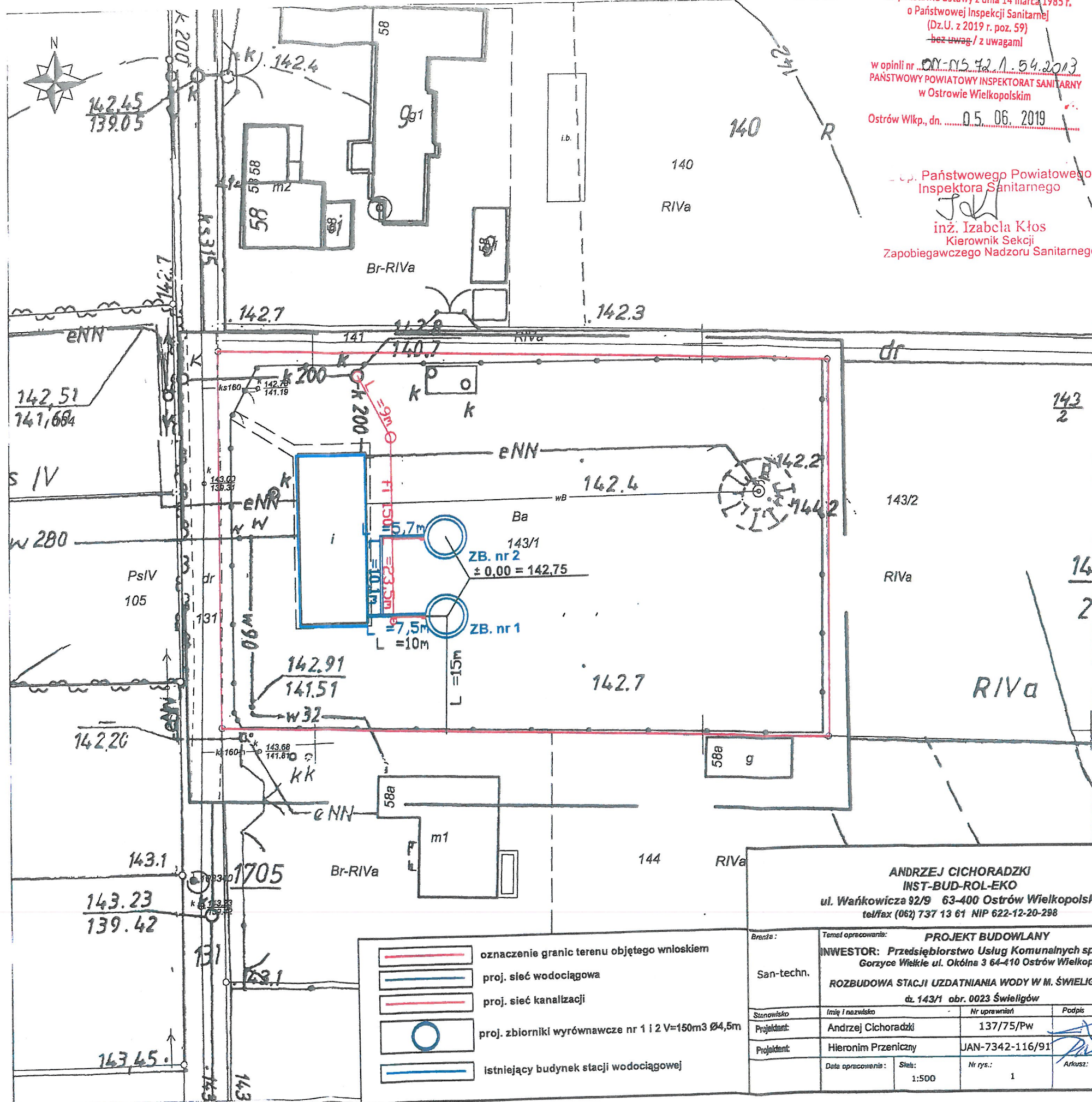
mgr inż. Sławomir Słuszycki
 Upr. MGPIB nr 8428



**ANDRZEJ CICHORADZKI
 INST-BUD-ROL-EKO**
 Upr. do projektowania, kierowania i nadzoru nad robotami
 w spec. instalacyjno-inż. w zakresie instal. sanitarnych
 Nr ew. 137/75/Pw, BN-10.9/17/81
 63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
 tel. kom. 0-601 767 045
 NIP 622-122-02-98, REGON 250283599

BARBARA SOBACZAK
 inż. budownictwa ogólnego
 Upr. nr UAN-7342-31/93
 KOŁATAJEW 45 A
 63-410 Ostrów Wlkp. 2
 tel. 062 733 80 59

URZĄD MIASTA OSTRÓW WIELKOPOLSKIEJ
 Upr. nr UAN-7342-31/93
 KOŁATAJEW 45 A
 63-410 Ostrów Wlkp. 2
 tel. 062 733 80 59



Zaopiniowane / uzgodniono
 na podstawie ustawy z dnia 14 marca 1985 r.
 o Państwowej Inspekcji Sanitarnej
 (Dz.U. z 2019 r. poz. 59)
 bez uwag / z uwagami

W opinii nr 001-0542/1.54.2013
 PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTORAT SANITARNY
 w Ostrowie Wielkopolskim

Ostrów Wlkp., dn. 05.06.2019

--- op. Państwowego Powiatowego
 Inspektora Sanitarnego

inż. Izabela Kłós
 Kierownik Sekcji
 Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego

**ANDRZEJ CICHORADZKI
 INST-BUD-ROL-EKO**
 ul. Wańkowicza 92/9 63-400 Ostrów Wielkopolski
 tel/fax (062) 737 13 61 NIP 622-12-20-298

Branża:		Temat opracowania: PROJEKT BUDOWLANY		
San-techn.		INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o. Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3 64-410 Ostrów Wielkopolski		
		ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW dz. 143/1 obr. 0023 Świeligów		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	
Projektant	Andrzej Cichoradzki	137/75/Pw		
Projektant	Hieronim Przeniczny	JAN-7342-116/91		
Data opracowania:		Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
		1:500	1	1



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W POZNANIU
DELEGATURA W KALISZU

62-800 Kalisz
ul. Juliana Tuwima 10
tel. (62) 767 23 21
tel./fax (62) 757 64 21
<http://poznan.wuoz.gov.pl/>
e-mail: kalisz.delegat@poznan.wuoz.gov.pl

Ka.5183.2685.2.2019

Kalisz, dn. 11.06.2019 r.

Andrzej Cichoradzki
ul. Wańkowicza 92/9
63-400 Ostrów Wlkp.

Dot. wniosku z dnia: 21.05.2019 r.
data wpływu 30.05.2019 r.

Dotyczy: rozbudowy stacji uzdatniania wody – budowa dwóch zbiorników wyrównawczych, w m. Świeligów, gm. Ostrów Wlkp., dz. nr 143/1.

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Kaliszu informuje, iż pozytywnie opiniuje przedmiotową inwestycję.

Jeżeli w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych zostanie odkryty przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem archeologicznym, Inwestor zobowiązany jest niezwłocznie zgłosić ten fakt do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu – Delegatury w Kaliszu.

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
w Poznaniu
Kierownik Delegatury w Kaliszu
Beata Maria Matusiak

aa

1. Informacja o prywatności

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków. Dalsze informacje dotyczące ochrony Pani/Pana danych osobowych znajdują się na stronie WWW pod adresem: <http://poznan.wuoz.gov.pl/ochrona-danych-osobowych-0>

Sprawę prowadzi dr Janusz Tomala, tel. 62 757 64 21 w. 34

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Sekcja: 6.161.18.19.2.1, 6.161.18.2.3
 Skala: 1:500
 Jedn. ewid.: 301704_2, GMINA OSTRÓW WLKP.
 Obręb: 0023 ŚWIELIGÓW
 Miejscowość: ŚWIELIGÓW
 Układ wsp.: 2000 / Kronsztad
 Nr zgłoszenia: GGO.6640.515.2018
 Zasięg aktualizacji: ---
 W zakresie aktualizacji nie badano słuszności gruntowych

Ostrów Wlkp., dn. 05.04.2018

GEOCERTUS

Mariusz Wolski

ul. Waryńskiego 21/3, 63-400 Ostrów Wlkp.
 NIP 622-259-17-89, REGON 302780777
 tel. kom. 669 515 190

GEOLOGA UPRAWNIONY

mgr inż. Stanisław Szyszczka
 Upr. MGPIB nr 8429

Poswiadcza się, że niniejszy dokument jest opracowany w wyniku pracy geodety i kartografów, którzy nie ponoszą odpowiedzialności za operat techniczny w sprawie mapy, który jest materiałem państwowym i jego geodetyzacja jest obowiązkowa.

STATYSTYKA

(Ogółem przedmiotowy)

10.1504-4

(identyfikacja)

27 04 2018

(Data wpisania do rejestru)

2 04 2018

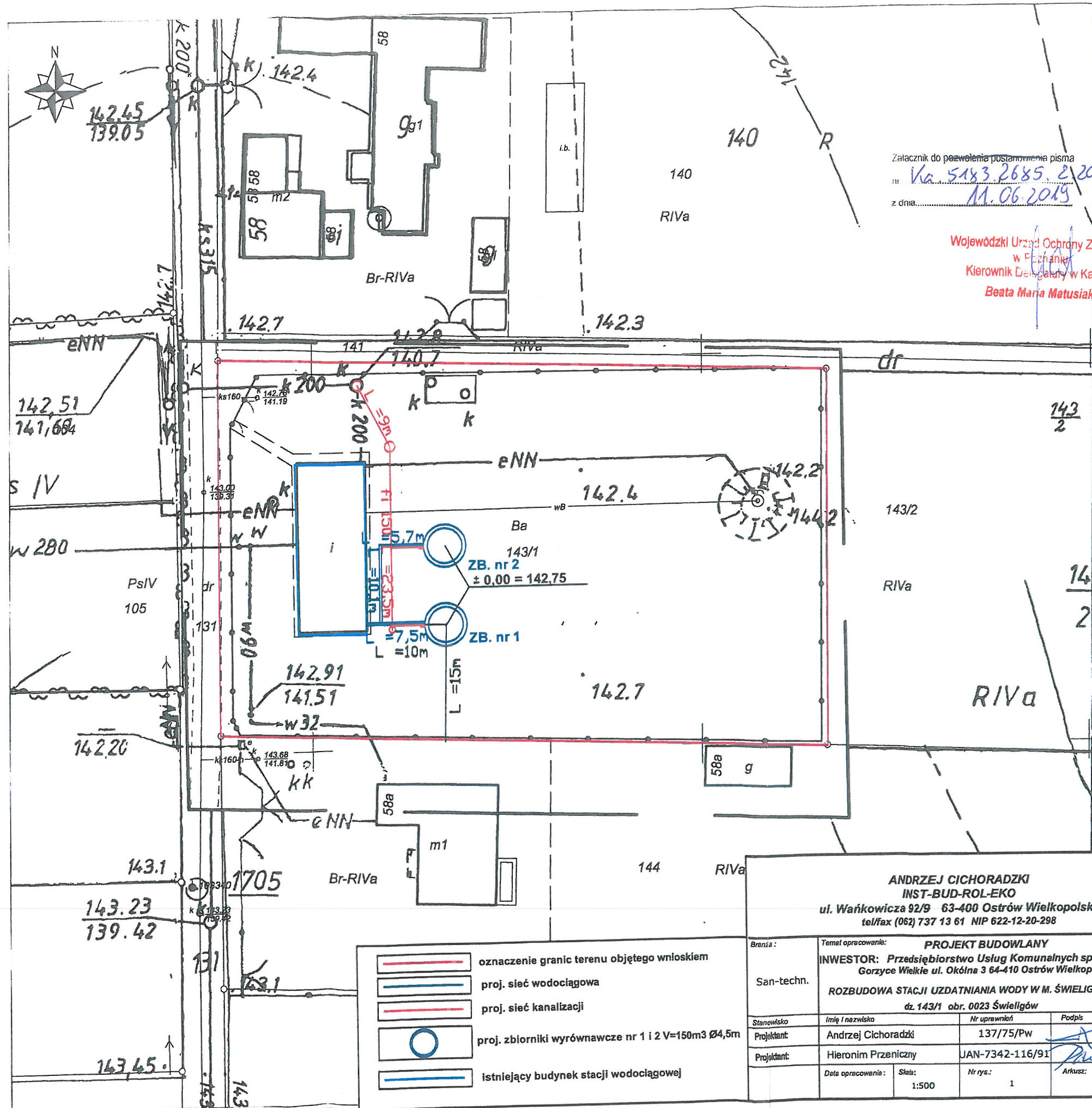
Powiatowy

Geod. 10.1504-4

Techn. 10.1504-4

(Data wpisania do rejestru)

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
 Upr. do projektowania, kierowania i nadzoru nad robotami w spec. instalacyjnej, w zadr. i instal. sanitarnych
 Nr ew. 137/75/Pw, NN-10.9/17/81
 63-400 Ostrów Wlkp., ul. Wańkowicza 92/9
 tel. kom. 0-601 767 045
 NIP 622-122-02-98; REGON 250283599



Załącznik do pozwolenia postawienia pisma

III Ka. 5183.2685.2/2019

z dnia 11.06.2019

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków
 w Poznaniu
 Kierownik Delegatury w Kaliszu
 Beata Maria Matusiak

ANDRZEJ CICHORADZKI
INST-BUD-ROL EKO
 ul. Wańkowicza 92/9 63-400 Ostrów Wielkopolski
 tel/fax (062) 737 13 61 NIP 622-12-20-298

Branża:		Temat opracowania: PROJEKT BUDOWLANY		
San-techn.		INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych sp. z o.o Gorzyce Wielkie ul. Okólna 3 64-410 Ostrów Wielkopolski		
		ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŚWIELIGÓW dz. 143/1 obr. 0023 Świeligów		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	
Projektant:	Andrzej Cichoradzki	137/75/Pw		
Projektant:	Hieronim Przeniczny	JAN-7342-116/91		
Data opracowania:	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:	
	1:500	1	1	



Kalisz, 23.05.2019 r.

**Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie**

**Dyrektor Zarządu Zlewni
w Kaliszu**

PO.ZPU.2.52.1559.2019.WC

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 106, 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1257) oraz art. 53 ust. 4 pkt 6 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1073 z późn zmianami) w związku z art. 14 ust.1 pkt. 5, 196, 240 ust 4 pkt 15 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2018 r., poz. 2268) po rozpoznaniu wniosku Wójta Gminy Ostrów Wielkopolski znak GKP-ZP.6733.23.2019 w sprawie uzgodnienia projektu decyzji o warunkach zabudowy dla inwestycji celu publicznego

Dyrektor Zarządu Zlewni w Kaliszu
postanawia

uzgodnić ww. projekt decyzji w zakresie melioracji wodnych, o których mowa w art. 53 ust. 4 pkt 6, w powiązaniu z art. 60 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Uzasadnienie

Pismem znak: GKP-ZP.6733.23.2019 z dnia 20.05.2019 r., Wójt Gminy Ostrów Wielkopolski wystąpił o uzgodnienie projektu decyzji o ustaleniu warunków zabudowy dla inwestycji celu publicznego polegającej na: rozbudowie stacji uzdatniania wody oraz budowie zbiorników wyrównawczych, na działce nr ewid. 143/1, m. Świeligów, gm. Ostrów Wielkopolski.

Wymagane uzgodnienie podyktowane jest zapisem art. 53 ust. 4 pkt 6, w powiązaniu z art. 60 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1073 z późn zmianami), zgodnie z którym organ właściwy do wydania decyzji o warunkach zabudowy dokonuje uzgodnienia z organami właściwymi w sprawach ochrony gruntów rolnych i leśnych oraz melioracji wodnych – w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne i leśne w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami. Zgodnie natomiast z regulacją art. 92 ust. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (tj. Dz.U. z 2018 r., poz. 121 z późniejszymi zmianami) za nieruchomości wykorzystywane na cele rolne i leśne uznaje się nieruchomości wykazane w katastrze nieruchomości jako użytki rolne albo grunty leśne oraz