PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE
"BUDINŻ" mgr inż. Jan Sazon
ul. Warcisława IV 14a, 78-400 Szczecinek, tel./fax 943 7405 66 budinz@o2.pl

OPIS DO PROJEKTU

Obiekt : **INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Z POSADOWIENIEM ZBIORNIKIA BEZODPŁYWOWGO NA ŚCIEKI, V = 5000 [l]** 5,0 m³ MV

Adres : **NOWY CHWALIM, gm. Barwice**
Działki nr 63/2, 87 i 67/2 w obr Nowy Chwalim

Branża : **SANITARNA**

Inwestor : **GMINA BARWICE**
ul. ZWYCIĘZCÓW 22, 78-460 BARWICE

Zawartość opracowania:

1.0 Opis techniczny	str. 1-5
1.1 Informacja BIOZ	str. 6-8
2. 0 Załączniki graficzne	--------
3.0 Część graficzna:	
3.1 Plan sytuacyjny 1:500	rys. nr 1
3.2 Profil instalacji kan. sanit. ze zbiornikiem bezodpływowym na ścieki	rys. nr 2

Opracował: mgr inż. Jan Sazon

PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE
BUDiNŻ
mgr inż. Jan Sazon
ul. Warcisława IV 14 A
78-400 SZCZECINEK
NIP 673-107-51-39 tel 94 374-05-66

Projektował: mgr inż. Małgorzata Sazon

mgr inż. Małgorzata Sazon
Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr UAN/U/7342/90/93

SZCZECINEK CZERWIEC 2021 r.

I OPIS TECHNICZNY BRANŻY SANITARNEJ DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

1.0 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA:

Inwestycja zlokalizowana jest w Nowym Chwalimiu w Gminie Barwice. Teren objęty inwestycją nie posiada miejscowego planu zagospodarowana przestrzennego.
Obszar objęty opracowaniem stanowią treny wiejskie należące do Gminy Barwice oraz pobocze drogi powiatowej. Na tym obszarze nie występują formy ochrony przyrody.
Inwestycja nie przechodzi przez strefy ochrony konserwatorskiej.
Na tym terenie nie występują wpływy eksploatacji górniczej.
Nowy Chwalim posiada sieć wodociągową, natomiast nie posiada sieci kanalizacji sanitarnej. Ścieki odprowadzane są do zbiorników bezodpływowych na ścieki i do przydomowych oczyszczalni ścieków.

2.0 PROJEKTOWANE ZAGOSPODRROWANIE TERENU:

Projektowana zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej wraz z posadowieniem bezodpływowego zbiornika na ścieki w Nowym Chwalimiu.
Przedmiotowa instalacja ma za zadanie odprowadzenie ścieków bytowo - gospodarczych z budynku świetlicy wiejskiej w Nowym Chwalimiu.

3.0 OBSZAR ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI:

Zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy Prawo budowlane, obszar oddziaływania obiektu, to teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu.
Przy określeniu obszaru oddziaływania uwzględniono przepisy prawa określające warunki techniczno-budowlane projektowanego obiektu budowlanego, w tym zwłaszcza przepisy określające w sposób szczegółowy wymogi dla odległości w zabudowie i zagospodarowaniu terenu – Dz.U.2019.1065, rozdział 7, przepisy z zakresu ochrony środowiska, z przepisy z zakresu prawa cywilnego o ochronie prawa własności.
Zrealizowana zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej wraz z posadowieniem bezodpływowego zbiornika na ścieki nie spowoduje ograniczeń w sposobie użytkowania sąsiednich działek.
Po wybudowaniu inwestycja nie spowoduje wzrostu emisji hałasu, pyłów, odorów itp.
Podczas eksploatacji, nie będą występowały żadne negatywne oddziaływania na najbliższe otoczenie i środowisko. Proj. instalacji nie powoduje żadnych zmian w otoczeniu.
W myśl przepisów dotyczących ochrony środowiska, to jest rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9.11.2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), w/w inwestycja nie jest zaliczana do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oraz potencjalnie oddziaływać na środowisko, stąd nie wymaga ona sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko i nie podlega żadnym procedurom z zakresu ochrony środowiska, w tym utworzenia strefy ograniczonego użytkowania, wynikającej z Prawa ochrony środowiska (ustawa z dnia 27-04-2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2001r, Nr 62 poz. 627) wraz z późniejszymi zmianami)
Zatem z uwagi na przepisy regulujące kwestie ochrony środowiska inwestycja nie będzie stanowić ograniczeń w zagospodarowaniu terenu nieruchomości sąsiednich.
Projektowana inwestycja nie stanowi też ograniczenia możliwości zagospodarowania sąsiednich działek, w tym korzystania z nieruchomości zgodnie z ich przeznaczeniem z uwagi na przepisy z zakresu zagospodarowania przestrzennego.
Projektowana inwestycja nie wprowadza też ograniczeń dla działek sąsiednich z uwagi na przepisy prawa cywilnego, dotyczące ochrony prawa własności (art. 140 i art. 222 kodeksu cywilnego).

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których obiekt został zaprojektowany. Nie wprowadza zmian w sposobnie zagospodarowania nieruchomości sąsiednich

4.0. OKREŚLENIE KATEGORII GEOTECHNICZNEJ OBIEKTU:

4.1 Obiekt budowlany:

Charakter obiektu nieskomplikowany, liniowy – rurociąg z rur PVC 160 mm ze studzienkami kanalizacyjnymi, rewizyjnymi i zbiornikiem bezodpływowym na ścieki o pojemności 5000 [l]. Projektowana instalacja będzie układana odcinkami w wykopie otwartym wąsko- przestrzennym. Szambo będzie posadowione w wykopie jamistym na podsypce żwirowej.

4.2 Warunki gruntowe:

W celu określenia warunków gruntowych dla obszaru objętego opracowaniem wykorzystano opracowania geotechniczne wykonane pod budowę sieci wodociągowej na tym obszarze

W świetle rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25-04-2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z dnia 27-04-2012r. poz. 463) na badanym terenie występują **proste warunki gruntowe:**

Nasyp niekontrolowany (grunt wymieszany) , grunt niewymieszany piski i gliny, warstwy jednorodne genetycznie, litologicznie, zalegające poziomo.

Wody gruntowe znajdują się na głębokości poniżej posadowienia rurociągu i szamba (2,0 mppt i niżej)

Brak występowania niekorzystnych zjawisk geotechnicznych.

4.3 Kategoria geotechniczna obiektu:

Z uwagi na proste warunki gruntowe i nieskomplikowany charakter obiektu budowlanego.

Projektowana zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej wraz z posadowieniem zbiornika bezodpływowego na ścieku V=5000[l], zaliczana jest do pierwszej kategorii geotechnicznej. 5,0 m³ M

Opracował(a):.....
mgr inż. Małgorzata Sazon

II OPIS TECHNICZNY:

1.0 PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie inwestora
- mapa geodezyjna 1:500
- normy i literatura fachowa

2.0 ZAKRES OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje wykonanie:

- projekt zewn. kanalizacji sanitarnej z posadowieniem zbiornika bezodpływowego na ścieki bytowo-gospodarcze o pojemności 5000 [l]. 5,0 m³ MW

3.0 ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Z POSADOWIENIEM ZBIORNIK BEZODPŁYWOWETGO NA ŚCIEKI V=5000[l]:

3.1 Instalacja kanalizacji sanitarnej :

Ścieki z budynku świetlicy wiejskiej projektuje się odprowadzić do proj. zbiornika bezodpływowego na ścieki na terenie posesji Inwestora (Gminy Barwice) dz 67/2.
Projektuje się zewnętrzną kanalizację sanitarną z rur PVC 160 mm.
Na załamaniach instalacji i w środku projektuje się studzienki rewizyjne S1, S2 i S3
Rzędne dna studni i góry studni podano w części graficznej opracowania.
Instalację wykonać z rur kanalizacyjnych, kielichowych PVC 160 o złączach uszczelnianych pierścieniem gumowym przystosowanych do zabudowy podziemnej. Przewód układać ze spadkiem w kierunku studni na podsypce piaskowej grub. 15. Roboty ziemne wykonywać mechanicznie i ręcznie na odkład w wykopie wąsko przestrzennym. Dno wykopu oczyścić z elementów stałych jak gruz, kamienie, korzenie a następnie wyrównać i wykonać podsypkę piaskową. Po ułożeniu rur należy wykonać obsypkę całego rurociągu piaskiem min. 20 cm ponad wierzch rury, a pozostałą część wykopu zasypać gruntem rodzimym zagęszczając do wymaganego współczynnika.
Instalacja Kan. wewnątrz budynku -wg odrębnego opracowania.
Włączenie do projektowanego zbiornika bezodpływowego wykonać zgodnie z częścią rysunkowa opracowania.

3.2 Bezodpływowy zbiornik na ścieki :

Projektuje się zamontować gotowy typowy zbiornik, betonowy, jednokomorowy, o poj. 5000 l , firmy *SEPTIC* (*www.szambabetonowe-septic.pl*). 5,0 m³ MW
Komplet składa się gotowego zbiornika, pokrywy- płyta gr. 16cm podwójnie zbrojona o wytrzymałości 15 ton nacisku, kominka włazowego, pokrywy włazowej (żeliwnej kl D400) i kominka wentylacyjnego. Pokrywa kominka i płyta najazdowa gr 16 podwójnie zbrojna typu ciężkiego na **specjalne zamówienie za dopłatą.**
Wymiary zbiornika podano w części graficznej opracowania.
Zbiornik powinien posiadać certyfikat CE, atest PZH i aprobatę ITB.
Aprobata techniczna stwierdza się przydatność do stosowania w budownictwie zbiorników żelbetowych z elementów prefabrykowanych.
Zbiornik denny wykonany jest jako monolit z żelbetu zapewniającego szczelność.
Dodatkowa izolacja zbiornika jest wymagana w przypadku lokalizacji zbiornika w środowisku agresywnym. W tym przypadku nie zachodzi taka potrzeba.

3.3. Posadowienie zbiornika:

Zbiornik posadowić w wykopie na wypoziomowanej na zagęszczonej podsypce żwirowej gr 15-20 cm. Zbiornik należy wypoziomować.
Posadowienie i wypoziomowanie zbiornika wykonuje dostawca zbiornika za pomocą specjalistycznego sprzętu.
Posadowienie i montaż, elementów zbiornika wykonać zgodnie z załączoną instrukcją montażu.
Rzędne posadowienia zbiornika podano w części graficznej opracowania.
Pokrywa zbiornika gr 16 cm powinna znajdować się ok 60-65 pod powierzchnią gruntu
Nad otworem włazowym należy zamontować kominek włazowy zakończony szczelną pokrywą włazową typu ciężkiego zabezpieczoną przed kradzieżą. Kominek wentylacyjny zamocować nad gotowym otworem.

3.4. Roboty ziemne i montaż zbiornika:

Roboty ziemne kubaturowe pod zbiornik i liniowe przewiduje się wykonać na zasadach ogólnych przy użyciu sprzętu mechanicznego.
Do zasypki należy użyć gruntu pozbawionego części stałych, zaleca się użycie piasku drobnoziarnistego. Zbiornik dostarcza na miejsce dostawca oraz posadawia go w wkopie na przygotowanym podłożu z podsypki wraz z wypoziomowaniem zbiornika.

5.0 UWAGI KOŃCOWE

- inwestor lub wykonawca zleci wytyczenie trasy przewodów kanalizacyjnych i lokali lokalizacji zbiornika oraz wykonanie dokumentacji geodezyjnej powykonawczej uprawnionemu geodecie
- całość robót wykonywać zgodnie z W.T.W.i O.R.B.M tom II.

Opracował(a):.....
mgr inż. Małgorzata Sazon

PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE
"BUDINŻ" mgr inż. Jan Sazon
ul. Warcisława IV 14a, 78-400 Szczecinek, tel./fax 943 7405 66 budinz@o2.pl

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

BRANŻA: **SANITARNA**

TEMAT: **INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ Z POSADOWIENIEM ZBIORNIKIA BEZODPŁYWOWGO NA ŚCIEKI, V = 5000 [l]**
5,0 m³

ADRES: **NOWY CHWALIM, gm. Barwice**
Działki nr 63/2, 87 i 67/2 w obrębie nr nowy Chwalim

INWESTOR: **GMINA BARWICE**
ul. Zwycięzców 22, 78-460 BARWICE

Opracował(a): mgr inż. Małgorzata Sazon

mgr inż. Małgorzata Sazon
Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
Nr UAN/U/7342/90/93

Szczecinek czerwiec 2021 r.

1. Zakres robót oraz dla całego zamierzenia budowlanego i kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

Projektowany zakres rzeczowy zadania inwestycyjnego polegającego na budowie zewnętrznej instalacji kanalizacji sanitarnej wraz z posadowieniem bezodpływowego zbiornika na ścieki o pojemności 5000l w Nowym Chwalimiu.

Kolejność realizacji: 510 m² ok

Zabezpieczenie robót w pasie drogowym zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy

Wykonanie wykopów liniowych wąsko przestrzennych i jamistych z zabezpieczeniem

Wykonanie podsypki

Ułożenie rur kanalizacji sanitarnej oraz posadowienie studzienek rewizyjnych

Po ułożeniu rur należy wykonać obsypkę.

Przystąpienie do posadowienia zbiornika w gotowym wykopie poziomowanie zbiornika. Zbiornik będzie posadawiany w gotowym wkopie specjalistycznym sprzętem przez dostawcę zbiornika. Poziomowanie zbiornika w wykopie.

Zasypywanie wykopów wraz z zagęszczaniem gruntu do wymaganego współczynnika

Roboty odtworzeniowe.

Doprowadzenie terenu, do stanu przed inwestycyjnego.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

W obrębie projektowanej instalacji występują przyłącze wodociągowe napowietrzna linia energetyczna, budynek świetlicy wraz z budynkiem gospodarczym. zachować ostrożność przy pracach inst. sanit. obok słupa energetycznego

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Nie występują

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji zadania określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Ruch uliczny na drodze publicznej - powiatowej

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Brak robót szczególnie niebezpiecznych

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:

- zabezpieczenie robót zgodne z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji na czas budowy
- łączność telefoniczna i stosowanie się do poleceń osób koordynujących zakres robót,
- rozmieszczenie stanowisk prac tak, aby nie blokowały dojść do danego stanowiska,
- stosowanie taśm ostrzegawczych, barier, mostków dla pieszych, znaków w celu właściwego zabezpieczenia prowadzonych robót,
- prace mogą być wykonywane przez pracowników wykwalifikowanych odpowiednio do tego rodzaju instalacji lub zawodu,
- dokumentacja techniczna powinna znajdować się u Kierownika Budowy, a Dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji sprzętu i elektronarzędzi w siedzibie „Wykonawcy"

7. Sporządzenie planu BiOZ przez kierownika budowy musi być wykonane w oparciu o:

- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 1998 r. Nr 21 poz. 94 ze zm.)
- art. 21 a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 207 poz. 2016 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. Nr 151 poz. 1256 ze zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62 poz. 285)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62 poz. 287)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane, przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62 poz. 288)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz. U. Nr 60 poz. 278),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie
  ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129 poz. 844 ze zm.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U. Nr 118 poz.1263)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401) z wagi na utratę mocy prawnej rozporządzenia Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28 marca 1972 r. w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlano- montażowych i rozbiórkowych (Dz. U. Nr 13 poz. 93) z dniem 19 września 2003 r.

- **kierownik budowy <u>nie jest zobowiązany</u> do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla projektowanego zamierzenia budowlanego.**

Opracował(a):.....
mgr inż. Małgorzata Sazon

URZĄD WOJEWÓDZKI
w KOSZALINIE

Koszalin, dnia 28.12. 19 93 r.

Nr UAN/U/7342/90/93

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 1 *i § 13 ust. 1 pkt* 4 lit.a,b, *rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz.U. Nr 8, poz. 46 i Nr 22, poz. 121 z 1986 r. Nr 26, poz. 127 z 1988 r. Nr 42, poz. 334 z 1989 r. Nr 49, poz. 280 oraz z 1991 r. Nr 69, poz. 299 / stwierdza się, że :*

Pan/i/ Małgorzata S A Z O N

magister inżynier inżynierii środowiska

urodzony/a/ dnia 27 marca 1964 roku w Szczecinku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

PROJEKTANTA

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.

Pan/i/ Małgorzata S A Z O N

jest upoważniony/a/ do :

1. sporządzania projektów:

   a, - sieci sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i cieplne uzbrojenia terenu,

   b, - instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe, cieplne i klimatyzacyjno-wentylacyjne,

2. w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m3 - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji sanitarnych obejmujących jak wyżej.

Otrzymuje :

1. Małgorzata Sazon
   ul. Kołobrzeska 12a/3
   SZCZECINEK
2. N - a/a

URZĄD WOJEWÓDZKI W KOSZALINIE

Z up. WOJEWODY
mgr inż. arch. Roman Kalahurski
rohitekt Wojewódzki

-ute-

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-JMF-33N-K1B *

Pani Małgorzata SAZON o numerze ewidencyjnym ZAP/IS/2832/01
adres zamieszkania ul. Kołobrzeska 12a / 3, 78-400 SZCZECINEK
jest członkiem Zachodniopomorskiej 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 2021-01-07 roku przez:

Jan Bobkiewicz, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.

...s jest prawidłowy

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
ul. Warcisława IV 16
78-400 SZCZECINEK
NIP 673-16-31-149, REGON 330962901

PZD.2.733.70.2021

Szczecinek, dnia 30.06.2021 r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2020 r., 470 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735) oraz Uchwały nr 86/2021 Zarządu Powiatu Szczecineckiego z dnia 29 kwietnia 2021 r. w sprawie udzielenia upoważnienia do działania w imieniu Powiatu Szczecineckiego i Zarządu Powiatu Szczecineckiego dyrektorowi Powiatowego Zarządu Dróg w Szczecinku, w związku z wystąpieniem w dniu 24.06.2021 r. przez Gminę Barwice, ul. Zwycięzców 22, 78-460 Barwice, pismem w sprawie udzielenia zgody na lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1266Z w miejscowości Nowy Chwalim, gm. Barwice.

1. **Zezwalam Gminie Barwice, ul. Zwycięzców 22, 78-460 Barwice,** na lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi powiatowej Powiatu Szczecineckiego nr **1266Z w miejscowości Nowy Chwalim,** na działce nr: **87** obr. Nowy Chwalim do zasilania działki nr 63/2 obr. Nowy Chwalim, gm. Barwice.
2. Lokalizacja przyłącza kanalizacji sanitarnej zgodnie z przedłożonym planem zagospodarowania terenu.
   1.1 Odcinek od dz. nr 63/2 obr. Nowy Chwalim w pasie zieleni, do działki 67/2 obr. Nowy Chwalim.
3. Roboty należy prowadzić przy minimalnym naruszeniu elementów drogi, z uwzględnieniem zabezpieczenia istniejącej infrastruktury przed uszkodzeniem.
4. Projektowane urządzenia naziemne nie mogą stanowić przeszkody ani zagrożenia dla ruchu pieszych i użytkowników drogi.
5. Po wbudowaniu urządzeń naruszone elementy pasa drogowego należy odtworzyć, pobocze wyprofilować i zagęścić oraz ułożyć uprzednio zdjętą darniną, a w razie konieczności dosiać trawę.
6. Budowę w/w urządzeń należy wykonać zgodnie z ustawą o ochronie przyrody (Dz. U z 2020 r., poz. 55), z uwzględnieniem zasad ochrony przyrody i drzew przydrożnych. W miejscach prowadzenia przyłącza między drzewami lub pod nimi, należy zastosować technologie **zapewniające zabezpieczenie systemu korzeniowego drzew przed uszkodzeniem** (np. umieszczenie przyłącza kanalizacji sanitarnej metodą przewiertów lub przecisków).
7. W przypadku **naruszenia pasa drogowego** należy go przywrócić do stanu użyteczności na koszt Inwestora; pobocze, pas zieleni, rowy oraz skarpy należy wyprofilować i zagęścić zgodnie z normami, a w razie konieczności dosiać trawę.
8. Inwestor zobowiązany będzie zasypywać wykopy warstwami gruntu o odpowiednim zagęszczeniu każdej warstwy a w przypadku wystąpienia gruntu wysadzinowego (np. gliny) będzie zobowiązany wymienić grunt na przepuszczalny.
9. W miejscach prowadzenia wykopów liniowych Inwestor zobowiązany będzie wykonać badania wskaźnika zagęszczenia gruntu.
10. Niniejsze zezwolenie jest ważne tylko z załącznikiem, na którym widnieje pieczątka PZD Szczecinek.
11. **Do wniosku na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć schemat zabezpieczenia robót.**
12. **Inwestor – właściciel urządzeń,** zobowiąże się do poniesienia wszelkich kosztów związanych z koniecznością przebudowy lub przełożenia urządzeń w przypadku przebudowy lub remontu drogi powiatowej nr 1266Z w miejscowości Nowy Chwalim (art. 39 ust. 5 cyt. ustawy o drogach publicznych).

12.1. **Zobowiązanie** (*wg Załącznika nr 1* do niniejszej decyzji, stanowiący jej integralną część) Inwestor - właściciel urządzenia złoży wraz z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego.

12.2. **Inwestor – właściciel urządzenia będzie ponosił opłatę** za zajęcie pasa drogowego stanowiącą iloczyn liczby metrów kwadratowych powierzchni pasa drogowego, zajętej przez rzut poziomy urządzenia i rocznej stawki opłaty za zajęcie 1 m^2 pasa drogowego (art. 40 ust. 5, 10 cyt. ustawy o drogach publicznych) oraz stawek opłat za zajęcie pasa drogowego obowiązujących w dniu złożenia wniosku na zajęcie pasa drogowego.

13. Niniejsza decyzja wywołuje skutki prawne pod warunkiem dopełnienia formalności w myśl ustawy - Prawo budowlane.
14. Niniejsze zezwolenie nie stanowi prawa dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
15. Przed rozpoczęciem robót w pasie drogowym należy wystąpić do Powiatowego Zarządu Dróg w Szczecinku z wnioskiem o zezwolenie na zajęcie pasa drogowego (art. 40 ust. 1 i 2 cyt. wyżej ustawy o drogach publicznych i art. 47 ust. 4 prawa budowlanego – t.j. Dz. U. 2020 poz. 1333).

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 107 kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądania strony.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Powiatowego Zarządu Dróg w Szczecinku w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.
Na podstawie art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 ze zm., zał. cz. III, poz. 44, kol. IV pkt 9) nie podlega opłacie skarbowej dokonanie czynności urzędowej - wydanie zezwolenia na lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

W załączeniu:
1. egzemplarz uzgodnionej trasy przyłącza kanalizacji sanitarnej

Otrzymują:
1. Gmina Barwice, ul. Zwycięzców 22, 78-460 Barwice
2. a/a

Z up. ZARZĄDU POWIATU

mgr Roman Romaniuk
p.o. Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg
w Szczecinku

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
ul. Warcisława IV 16
78-400 SZCZECINEK
NIP 673-16-31-149, REGON 330962901

PZD.2.733.70-1.2021

Szczecinek, dnia 30.06.2021 r.

OŚWIADCZENIE

Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg, ul. Warcisława IV 16, 78–400 Szczecinek

Na podstawie: art. 32 ust. 1 i 2, art. 48 ust. 2 ustawy z dnia 05.06.1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 920), art. 21 ust. 1a, art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 470 ze zm.) oraz Uchwały Zarządu Powiatu Szczecineckiego Nr 1/99 z dnia 26.01.1999 r. i uchwały nr 86/2021 Zarządu Powiatu Szczecineckiego z dnia 29 kwietnia 2021 r., Powiatowy Zarząd Dróg w Szczecinku posiadający w trwałym zarządzie nieruchomość:

- nr ewid.: ***87*** obręb ***Nowy Chwalim – droga powiatowa nr 1266Z w miejscowości Nowy Chwalim,*** gm. Barwice, powiat szczecinecki, województwo zachodniopomorskie;

oświadcza, że wyraża zgodę na dysponowanie w/w nieruchomością na cele budowlane – w myśl ustawy prawo budowlane w związku z budową przyłącza kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1266Z w miejscowości Nowy Chwalim do zasilania działki nr 63/2 obr. Nowy Chwalim.
Inwestorem zadania jest:

Gmina Barwice, ul. Zwycięzców 22, 78-460 Barwice

- **Przed rozpoczęciem budowy (wejścia na grunty) Wykonawca robót / Inwestor musi powiadomić zarząd drogi,** zgodnie zart. 40 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 470 ze zm.) oraz art. 47 ust. 4 ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.)
- Wszelkie koszty budowy i przełożenia urządzeń ponosi Inwestor.
- Zgoda odnosi skutek wobec następców prawnych.

WŁADAJĄCY:
Z up. ZARZĄDU POWIATU
mgr Roman Romaniuk
Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg
w Szczecinku

Otrzymuje :
1. Inwestor
2. a/a

Załącznik nr 1

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć Inwestora - właściciela urządzeń)

Powiatowy Zarząd Dróg
ul. Warcisława IV 16
78 - 400 Szczecinek

ZOBOWIĄZANIE INWESTORA - WŁAŚCICIELA URZĄDZENIA do decyzji znak: PZD.2.733.70.2021 z dnia 30.06.2021 r.

Gmina Barwice, ul. Zwycięzców 22, 78-460 Barwice

Inwestor – właściciel urządzenia akceptuje wszystkie warunki określone w zezwoleniu - decyzja znak: PZD.2.733.70.2021 z dnia 30.06.2021 r. zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 470 ze zm.). Inwestor – właściciel urządzenia zobowiązuje się do wykonania na koszt własny wszelkich prac w zakresie przełożenia przyłącza kanalizacji sanitarnej, zlokalizowanego w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1266Z w miejscowości Nowy Chwalim (dz. nr 87 obr. Nowy Chwalim, na które Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg w Szczecinku udzielił zezwolenia w w/w decyzji, **w związku z pracami drogowymi wykonywanymi przez Powiatowy Zarząd Dróg w Szczecinku lub na jego rzecz.** Inwestor – właściciel urządzenia informuje, że przełożenie przyłącza kanalizacji sanitarnej (do zasilania działki nr 63/2 obr. Nowy Chwalim) będzie wykonane w terminie umożliwiającym planowane wykonanie robót drogowych.

W przypadku nie wykonania przełożenia omawianych urządzeń w terminie umożliwiającym planowe wykonanie robót drogowych (przy zachowaniu procedury wcześniejszego powiadomienia Inwestora – właściciela urządzenia przez Powiatowy Zarząd Dróg, **Inwestor – właściciel urządzenia upoważnia Powiatowy Zarząd Dróg w Szczecinku** do wykonania tych prac na koszt i ryzyko Inwestora - właściciela urządzenia.

Zobowiązanie odnosi skutek wobec następców prawnych.

PODPIS
upełnomocnionego przedstawiciela
Inwestora – właściciela urządzenia

Otrzymują:
1. Powiatowy Zarząd Dróg
   ul. Warcisława IV 16
   78-400 Szczecinek
2. a/a

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

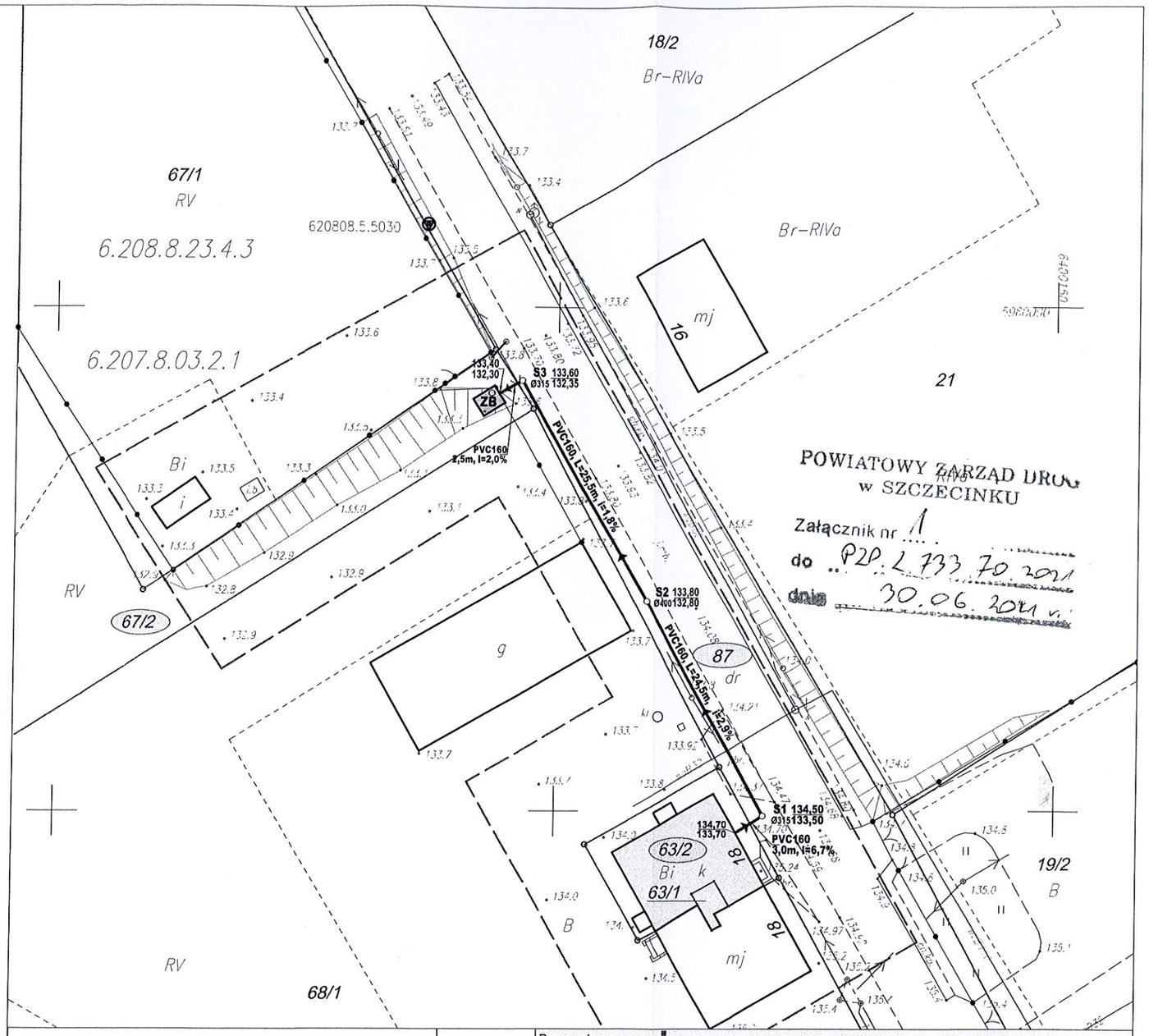
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		6640.816.2021
Miejscowość	m. Nowy Chwalim 18, działki – w/g zakresu	
Identyfikator jednostki ewidencyjnej	321502_5	
Nazwa jednostki ewidencyjnej	Barwice – obszar wiejski	
Identyfikator obrębu ewidencyjnego	321502_5.0040	
Nazwa obrębu ewidencyjnego	Nowy Chwalim 321502_5.0040	
Skala mapy		1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PL-2000/18 strefa 6
	wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		— — — — —
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji		nie ustalono
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak
Data wykonania mapy		02-06-2021r.

GEODEZJA Fabian Ceglarz
78-400 Szczecinek ul. Szczecińska 41A
NIP 6730001475 REGON 330234709
tel. kom. +48 609342291
Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy oraz podpis osoby sporządzającej wykonawcę

Fabian Ceglarz upr. nr zaśw. 6593 zakres 1, 2
Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz podpis geodety sprawdzającego który sporządził mapę

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń.
Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.816.2021
Organ służby geodezyjnej który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Szczecineckiego
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODEZJA Fabian Ceglarz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR 6640.816.2021_12445 z dnia 02.06.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Fabian Ceglarz nr uprawnień 6593 zakres 1, 2



OBJAŚNIENIA:

- ISTN. BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
- PROJ. ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KAN.- SANIT.
- ZB – PROJ. ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY na ścieki bytowo-godpodarcze V = 5000 [l]
- NIERUCHOMOŚCI OBJĘTE ZGŁOSZENIEM

Projekt zagospodarowania terenu w części rysunkowej został sporządzony na kopii mapy do celów projektowych zgodnej z oryginałem
podpis:

Pracownia:
PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE
BUDINŻ "BUDINŻ" mgr Inż. Jan Sazon
ul. Warcisława IV 14a, 78-400 Szczecinek, tel./fax 943 7405 66 budinz@o2.pl

Temat:
BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIAZCJI SANITARNEJ WRAZ Z POSADOWIENIEM ZNBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO NA ŚCIEKI, V = 5000 [l] 5,0 m³

Inwestor:
GMINA BARWICE
ul. ZWYCIĘZCÓW 22, 78-460 BARWICE

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	opracował:	mgr inż. Jan Sazon	Stadium: P. B.
	projektował:	mgr inż. Małgorzata Sazon	Data: 06.2021 r.
Lokalizacja: **NOWY CHWALIM, gm. Barwice dz. 63/2, 87 i 67/2 w obr Nowy Chwalim**		Skala: 1: 500	Rysunek nr. **1**

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	6640.816.2021
Miejscowość	m. Nowy Chwalim 18, działki – w/g zakresu
Identyfikator jednostki ewidencyjnej	321502_5
Nazwa jednostki ewidencyjnej	Barwice – obszar wiejski
Identyfikator obrębu ewidencyjnego	321502_5.0040
Nazwa obrębu ewidencyjnego	Nowy Chwalim 321502_5.0040
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych: prostokątnych płaskich	PL-2000/18 strefa 6
Nazwa układu współrzędnych: wysokości	PL-EVRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	—— —— ——
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie ustalono
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	brak
Data wykonania mapy	02-06-2021r.
GEODEZJA Fabian Ceglarz 78-400 Szczecinek ul. Szczecińska 41A NIP – 6730001475 REGON 330234700 tel. kom. +48 608342291 Nazwa / imię i nazwisko wykonawcy oraz podpis osoby reprezentującej wykonawcę	Fabian Ceglarz upr. nr zaśw. 6593 zakres 1, 2 Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz podpis geodety uprawnionego który opracował mapę
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	6640.816.2021
Organ służby geodezyjnej który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Szczecineckiego
Wykonawca prac geodezyjnych	GEODEZJA Fabian Ceglarz
Nr.oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR 6640.816.2021_12445 z dnia 02.06.2021 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Fabian Ceglarz nr uprawnień 6593 zakres 1, 2

OBJAŚNIENIA:

- ISTN. BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
- PROJ. ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KAN.- SANIT.
- ZB – PROJ. ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY na ścieki bytowo-godpodarcze V = 5000 [l] 5,0 m³
- NIERUCHOMOŚCI OBJĘTE ZGŁOSZENIEM

Projekt zagospodarowania terenu w części rysunkowej został sporządzony na kopii mapy do celów projektowych zgodnej z oryginałem podpis ....

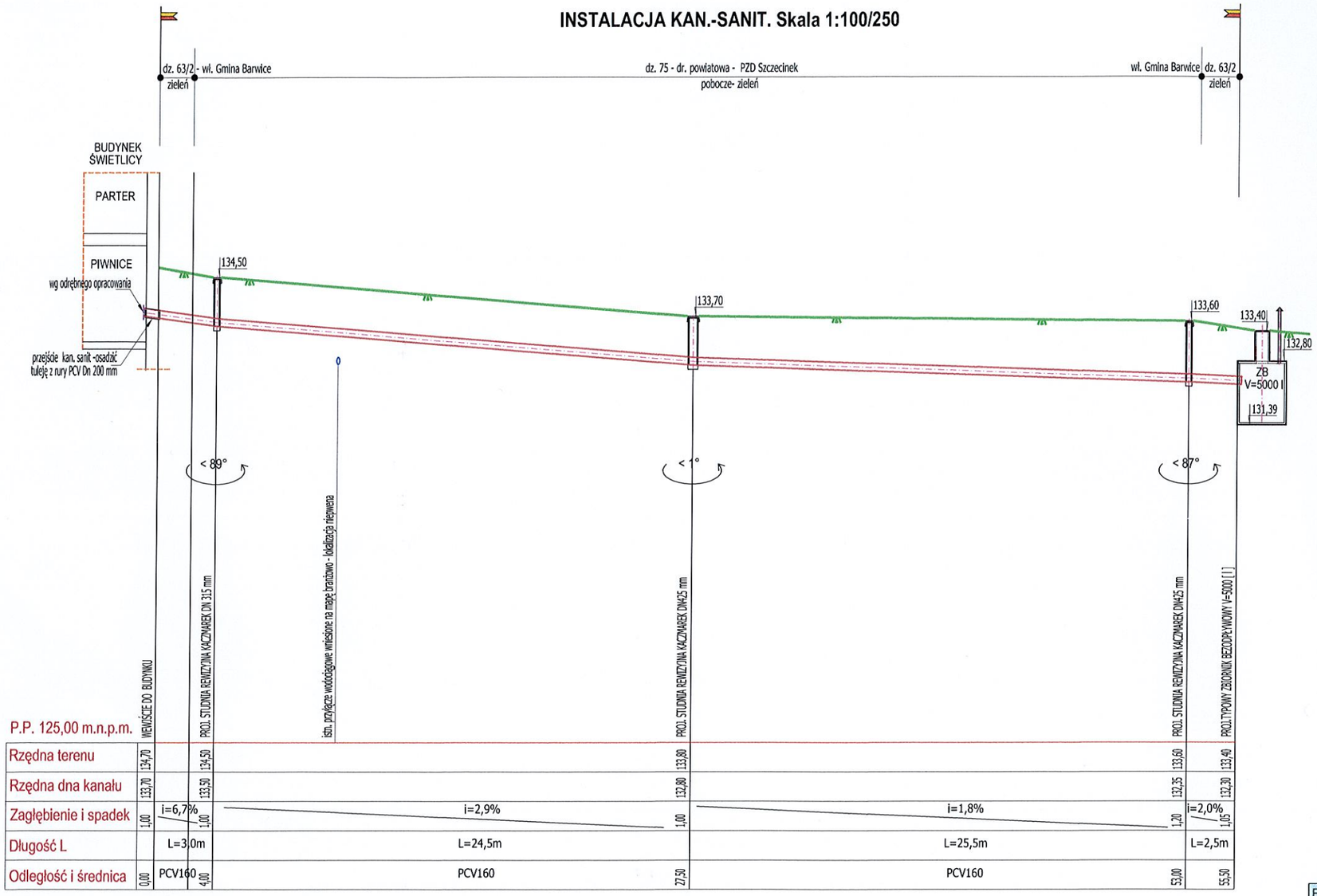
Pracownia: **PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE "BUDINŻ" mgr Inż. Jan Sazon**
ul. Warcisława IV 14a, 78-400 Szczecinek, tel./fax 943 7405 66 budinz@o2.pl

Temat: **BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIAZCJI SANITARNEJ WRAZ Z POSADOWIENIEM ZNBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO NA ŚCIEKI, V = 5000 [l]** 5,0 m³

Inwestor: **GMINA BARWICE ul. ZWYCIĘZCÓW 22, 78-460 BARWICE**

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	opracował:	mgr inż. Jan Sazon	Stadium: P. B.
	projektował:	mgr inż. Małgorzata Sazon	Data: 06.2021 r.
Lokalizacja: **NOWY CHWALIM, gm. Barwice dz. 63/2, 87 i 67/2 w obr Nowy Chwalim**		Skala: 1: 500	Rysunek nr. 1

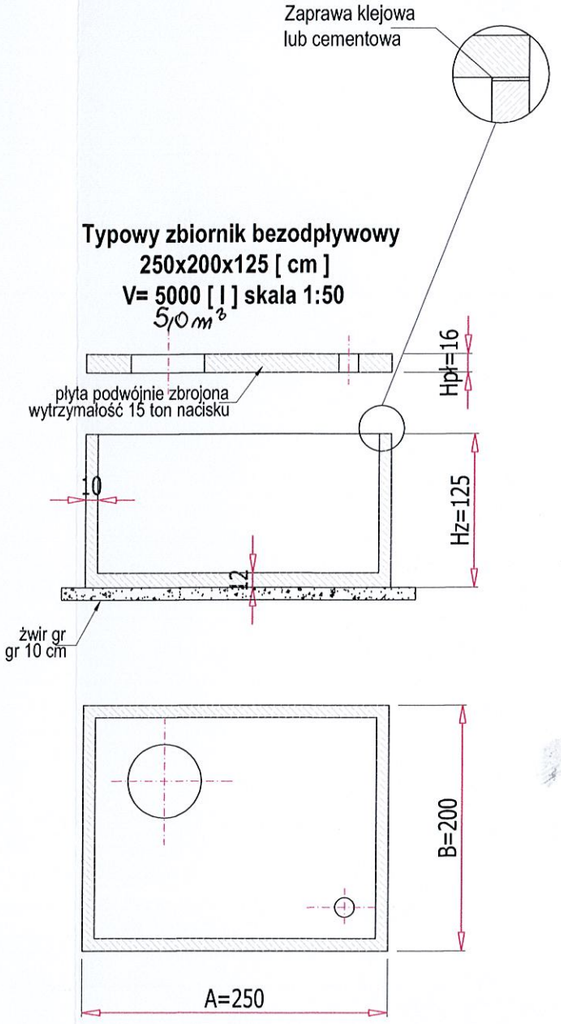
INSTALACJA KAN.-SANIT. Skala 1:100/250



P.P. 125,00 m.n.p.m.	WEWNĘTRZNE DO BUDYNKU	PROJ. STUDNIA REWIZYJNA KAZOMAREK DN 315 mm	PROJ. STUDNIA REWIZYJNA KAZOMAREK DN425 mm	PROJ. STUDNIA REWIZYJNA KAZOMAREK DN425 mm	PROJ.TYPOWY ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY V=5000 [l]
Rzędna terenu	134,70	134,50	133,80	133,60	133,40
Rzędna dna kanału	133,70	133,50	132,80	132,35	132,30
Zagłębienie i spadek	1,00	i=6,7% 1,00	i=2,9% 1,00	i=1,8% 1,20	i=2,0% 1,05
Długość L		L=3,0m	L=24,5m	L=25,5m	L=2,5m
Odległość i średnica	0,00	PCV160 4,00	PCV160 27,50	PCV160 53,00	55,50

S1 S2 S3 ZB

SZCZEGÓŁ POŁĄCZENIA PREFABRYKATÓW



Pracownia:
PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANO-INŻYNIERYJNE
"BUDINŻ" mgr inż. Jan Sazon
ul. Warcisława IV 14a, 78-400 Szczecinek, tel./fax 943 7405 66 budinz@o2.pl

Temat:
BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIAZCJI SANITARNEJ WRAZ Z POSADOWIENIEM ZNBIORNIKA BEZODPŁYWOWEGO NA ŚCIEKI, V = 5000 [l] 5,0 m³

Inwestor:
GMINA BARWICE
ul. ZWYCIĘZCÓW 22, 78-460 BARWICE

PROFIL PODŁUŻNY ZEWNĘTRZNEJ INST. KAN. -SANIT. ZE ZBIORNIKIEM BEZODPŁYWOWYM NA ŚCIEKI	opracował:	mgr inż. Jan Sazon		Stadium: P. B.
	projektował:	mgr inż. Małgorzata Sazon		Data: 06.2021 r.
Lokalizacja: NOWY CHWALIM, gm. Barwice dz. 63/2, 87 i 67/2 w obr Nowy Chwalim			Skala: ---	Rysunek nr. 2