



ul. Bytowska 32
89-600 Chojnice

tel. 698-626-474
spiluk.projekt@gmail.com

NIP 555-204-27-72
REGON 221934190

ZAŁĄCZNIK DO ZGŁOSZENIA

(niewymagający pozwolenia na budowę)

PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Temat: Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej na działkach o nr ewid. 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32 w m. Swornegacie

Nr działek: 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32; obręb 0026 Swornegacie; jednostka ewidencyjna 220203_2 Chojnice-G

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Inwestor: Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o.

Adres inwestora: ul. Drzymały 14, 89-600 Chojnice

Branża: sanitarna

Data opracowania: 31.01.2023 r.

Stanowisko	Imię i nazwisko	Numer uprawnień/specjalność	Podpis
Projektant	mgr inż. Mateusz Maliński	KUP/0183/PBS/17 specjalność sanitarna	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Surma	KUP/0082/PBS/16 specjalność sanitarna	

I. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SPIS TREŚCI

1.	Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	3
2.	Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.....	3
3.	Projektowane urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi.....	3
4.	Projektowany sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	3
5.	Projektowany układ komunikacyjny	3
6.	Projektowany sposób dostępu do drogi publicznej	3
7.	Projektowane parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	4
8.	Projektowane ukształtowanie terenu i układ zieleni	6
9.	Zestawienie powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych	6
10.	Zestawienie powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników.....	6
11.	Zestawienie powierzchni biologicznie czynnej	6
12.	Zestawienie powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	6
13.	Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu	6
14.	Informacje i dane czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	7
15.	Informacje i dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę	7
16.	Informacje i dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.....	7
17.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi.....	7
18.	Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	7
19.	Informację o obszarze oddziaływania obiektu.....	8
20.	Odtworzenie nawierzchni drogi gminnej	8

UPRAWNIENIA PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO	9
--	---

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

01 – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	13
02 – PROFIL PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ	14
03 – PROFIL ROWU ODPROWADZAJĄCEGO WODY OPADOWE	15
04 – RYS. SZCZEGÓŁOWY ROWU	16
05 – RYS. SZCZEGÓŁOWY STUDNI BETONOWEJ	17

UZGODNIENIA

1.	Starostwo Powiatowe w Chojnicach – odpis protokołu z narady koordynacyjnej znak GE.6630.164.2022 z dnia 23.06.2022 r.	18
2.	Gmina Chojnice – uzgodnienie znak BM.7230.122.2022 z dnia 16.05.2022 r.	21
3.	Dyrektor ZZ w Chojnicach PGW Wody Polskie – decyzja pozwolenia wodnoprawnego GD.ZUZ.1.4210.CH.25.2022.2023.SJ z dnia 19.01.2023 r.	23

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Zamierzenie budowlane polega na **budowie przyłącza kanalizacji deszczowej** na działkach nr ew. 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32; obręb 0026 Swornegacie; jednostka ewidencyjna 220203_2 Chojnice-G.

2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Działki w obrębie planowanej inwestycji są zabudowane. Zabudowania stanowią budynki jednorodzinne oraz budynki użyteczności publicznej.

Brak obiektów budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.

3. Projektowane urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Dla niniejszej inwestycji brak urządzeń budowlanych związanych z obiektami budowlanymi. Przyłącze kanalizacji deszczowej stanowi element odwodnienia drogi wojewódzkiej nr 236.

4. Projektowany sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Niniejsza inwestycja nie obejmuje odprowadzania i oczyszczania ścieków. Wody opadowe i roztopowe nie stanowią ścieków w rozumieniu polskiego prawodawstwa.

5. Projektowany układ komunikacyjny

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

6. Projektowany sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

7. Projektowane parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Przyłącze kanalizacji deszczowej

Rury i kształtki

Zaprojektowano kanalizację deszczową oraz przykanaliki do wpustów deszczowych z rur PVC-U kanalizacyjnych, kielichowych, z uszczelką i rdzeniem litym zgodne z *PN-EN 1401*.

Sztynność rur dla odcinka od D1 do D7 min. SN 16kN/m², pozostałe odcinki od studni D7 wykonać z rur o sztywności min. SN 8kN/m².

Kanały układać zgodnie z punktem roboty ziemne i montażowe niniejszego opisu oraz zgodnie z instrukcją montażu producenta rur. Po ułożeniu wykonać próby szczelności wg punktu niniejszego opisu.

Projektowane studnie zbiorcze

Na kanalizacji deszczowej zaprojektowano studnie betonowe DN1200 oraz studnie z tworzywa dn600.

Studnie betonowe wg PN-EN 1917:2004 „Studzienki włączowe i niewłączowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknom stalowym i żelbetowe” jako studnie z prefabrykowanych kręgów betonowych o następujących wymaganiach minimalnych C35/45, stosunek w/c maks. 0,45, F150, W8, nasiąkliwość nie większa niż 5%. Płyty nastudzienne obsadzone na żelbetowych (zbrojonych) pierścieniach odciążający – elementy dostosowane do klasy obciążenia D400. Do przykrycia zastosować włązy żeliwne DN600mm, bez rygli, o klasie obciążenia ciężkiego klasy D400 z zwulkanizowaną wkładką tłumiącą z tworzywa sztucznego, umieszczoną na całej powierzchni kontaktowej pomiędzy korpusem, a włączem. Poszczególne elementy studzienek łączyć należy na uszczelki gumowe lub zaprawę elastyczną wodoodporną. Dolna część studni stanowi gotowy element prefabrykowany monolityczny. Zamawianie dolnej części studni z gotową kinetą dla studni DN1200. Kiny gotowe z betonu C35/45 wykonane u producenta studni. W kręgach dennych w trakcie wykonywania u producenta zatopić przejścia szczelne przez ścianę dla rur PVC. Studnie DN1200 powinny posiadać stopnie złączowe, żeliwne montowane fabrycznie, co 30 cm mijankowo w dwóch rzędach. Stopnie złączowe montować u producenta w trakcie wykonania kręgu. Studzienki wykonać w sposób gwarantujący szczelność konstrukcji na infiltrację oraz ewentualną eksfiltrację na ciśnienie 50kPa (5m słupa wody).

Studnie betonowe posadzić na płycie betonowej grubości 20cm.

Obliczenia ilości wód opadowych i dobór urządzeń podczyszczających

Obliczenia ilości wód opadowych ze zlewni zredukowanej

Powierzchnia utwardzona – $F_c = 2760 \text{ m}^2$

Współczynnik $\Psi = 0,70$

Powierzchnia zredukowana - $F_{\text{zred.}} = 2760 \times 0,7 = 1932 \text{ m}^2$

Natężenie deszczu nawalnego - $q = 150 \text{ l/s} \cdot \text{ha}$

Maksymalna ilość wód odprowadzanych do odbiornika - $Q = 150 \times 1932 / 10000 = 28,98 \text{ l/s}$

Dobór separatora substancji ropopochodnych

Przepływ obliczeniowy dla podczyszczania wód – $q_{obl.} = 15 \text{ l/s} \cdot \text{ha}$

Obliczeniowa ilość wód do podczyszczania - $Q = 15 \times 1932 / 10000 = 2,90 \text{ l/s}$

Zaprojektowano separator koalescencyjny klasy I wg PN-EN 858-1, zintegrowany z wewnętrznym obejściem burzowym (by-passem), wykonany w zbiorniku betonowym na bazie betonu C35/45 w klasie obciążeń typu ciężkiego, o parametrach:

- Wielkość przepływu $Q_{nom}/\max = 3/30 \text{ l/s}$
- Średnica zewnętrzna $D_z = 1500\text{mm}$
- Wysokość do dna wlotu $H_w = 930\text{mm}$
- Średnica przyłącza $\text{dn}315\text{PVC}$

Dobór osadnika zawieszin

Przepływ maksymalny przez urządzenie podczyszczające – 30 l/s

Objętość osadnika: $V_{min} = 100 \times NS / F_d$

F_d – współczynnik gęstości substancji separowanej (przyjęto wartość 1,0)

Obliczona objętość minimalna osadnika – $V_{min} = 100 \times 30 / 1 = 3000\text{l}$

Zaprojektowano osadnik zawieszin mineralnych, o przepływie poziomym, wykonany w zbiorniku betonowym na bazie betonu C35/45 w klasie obciążeń typu ciężkiego, o parametrach:

- Wielkość przepływu $Q_{max} = 30 \text{ l/s}$
- Średnica wewnętrzna $D_w = 2000\text{mm}$
- Pojemność osadnika – $V = 3000\text{l}$
- Powierzchnia osadnika – $F = 3,14\text{m}^2$
- Wysokość do dna wlotu $H_w = 1130\text{mm}$
- Średnica przyłącza $\text{dn}315\text{PVC}$

Wylot kolektora deszczowego i rów odprowadzający wody opadowe do rz. Brdy

Rów odprowadzający wody deszczowe do rzeki Brdy wraz z prefabrykowanym, betonowym wylotem kanalizacji deszczowej DN300mm, stanowi integralną część przyłącza kanalizacji deszczowej.

Parametry charakterystyczne:

- Rów o nachyleniu skarp 1:2;
- Spadek rowu 0,5%;
- Długość rowu 16,85m;
- Szerokość dna rowu 0,6m;
- Szerokość rowu w skarpach 2,2m;
- Zabezpieczenie rowu (Dna i skarp) materacem siatkowo-kamiennym gr.30cm z palisadą z kołków drewnianych $\text{dn}10\text{mm}$ dł. 150cm;
- Głębokość rowu $h=0,65\text{--}0,80\text{m}$;
- Wylot kolektora deszczowego DN300mm wg KPED 02.16 – betonowy, prefabrykowany; szerokość 0,88m; długość 1,17m; wysokość 1,28m (wg karty katalogowej np. Sienkiewicz lub co najmniej równoważne);

- Rzędna wlotu DN300mm kolektora deszczowego – 120,38m n.p.m.
- Rzędna wylotu rowu do rz. Brdy – 120,30m.n.p.m.

8. Projektowane ukształtowanie terenu i układ zieleni

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

9. Zestawienie powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

10. Zestawienie powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

11. Zestawienie powierzchni biologicznie czynnej

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

12. Zestawienie powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Nie dotyczy dla planowanego zamierzenia budowlanego.

13. Informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu

Dla niniejszej inwestycji brak ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowania terenu.

14. Informacje i dane czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Działki, na których planowane jest zamierzenie budowlane, nie są wpisane do rejestru zabytków i gminnej ewidencji zabytków. Zamierzenie budowlane zlokalizowane jest poza obszarami objętymi ochroną konserwatorską.

15. Informacje i dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę

Działki, na których planowane jest zamierzenie budowlane, nie są objęte obszarami eksploatacji górniczej.

16. Informacje i dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Dla niniejszej inwestycji brak zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego przyłącza kanalizacji deszczowej.

17. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Dla projektowanego przyłącza kanalizacji deszczowej brak warunków ochrony przeciwpożarowej.

18. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Ze względu na występowanie wód podziemnych na wysokości posadowienia projektowanego przyłącza kanalizacji deszczowej należy przewidzieć odwodnienie wykopów liniowych.

Wody drenażowe odprowadzić na tereny biologicznie-czynne w pasie drogowym. Dla tymczasowego odwodnienia wykopów budowlanych na tereny zielone nie wymagane jest uzyskanie Zgody wodnoprawnej. Wymagana zgoda właściciela pasa drogowego – w trybie realizacji.

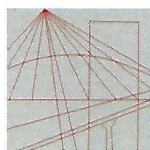
19. Informację o obszarze oddziaływania obiektu

Oddziaływanie zamierzenia inwestycyjnego w całości ogranicza się do działek nr ew. 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32 - obręb 0026 Swornegacie; jednostka ewidencyjna 220203_2 Chojnice-G.

20. Odtworzenie nawierzchni drogi gminnej

Istniejącą nawierzchnię drogi gminnej z płyt drogowych typu MON na długości 78,0 m tj. na odcinku projektowanej kanalizacji deszczowej od studni D6 do studni D3 przewidziano do rozbiórki.

Odtworzenie drogi gminnej należy wykonać z nowych płyt drogowych typu MON o wymiarach 1,5 x 3,0 m gr. 15 cm ułożonych na warstwie podsypki piaskowej gr. 5 cm.



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Bydgoszcz, dnia 20 grudnia 2017 r.

Sygn. akt: KUPOIB/KK-0054-0081/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725, z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r., poz. 1332, z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan Mateusz Maliński

magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska
ur. dnia 01 grudnia 1985 r. w Bydgoszczy

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0183/PBS/17

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r., poz. 1257) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

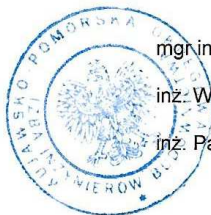
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

**Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

Otrzymują:

1. Pan Mateusz Maliński
ul. Wielorybia 103/4
85-435 Bydgoszcz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klátecki

inż. Paweł Gonczewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-T35-ZMG-2GH *

Pan Mateusz Maliński o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0092/18
adres zamieszkania ul. Wielorybia 103/4, 85-435 Bydgoszcz
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-03-15 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0040/16

Bydgoszcz, dnia 15 czerwca 2016 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2014 r., poz. 1946), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan Tomasz Surma
magister inżynier o kierunku inżynieria środowiska
ur. dnia 10 października 1986 r. w Świeciu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0082/PBS/16

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Surma
Stary Jasiniec 89
86-010 Koronowo
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-73Y-1JS-LXJ *

Pan Tomasz Surma o numerze ewidencyjnym **KUP/IS/0120/16**
adres zamieszkania m. Stary Jasiniec 89, 86-010 Koronowo
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-24 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

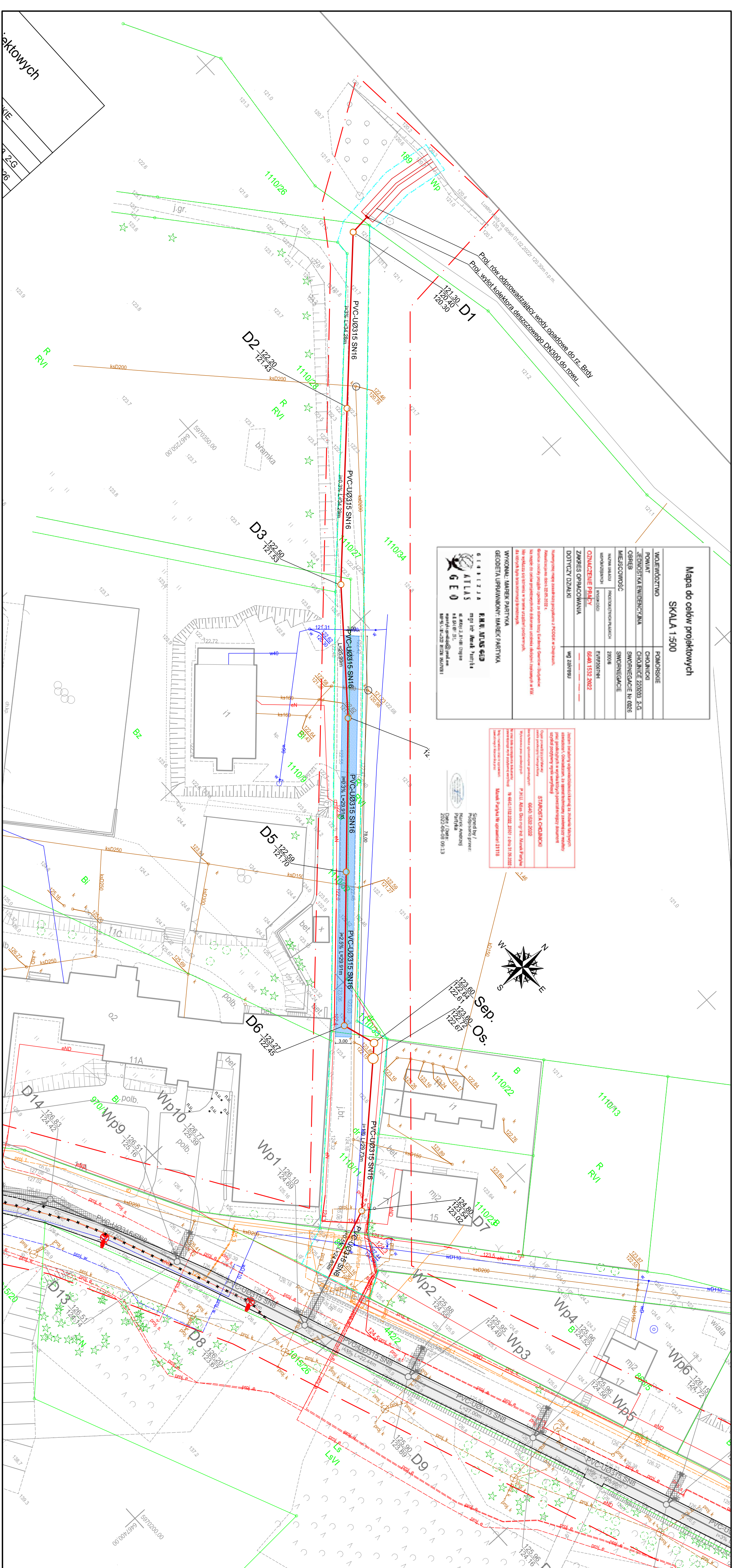
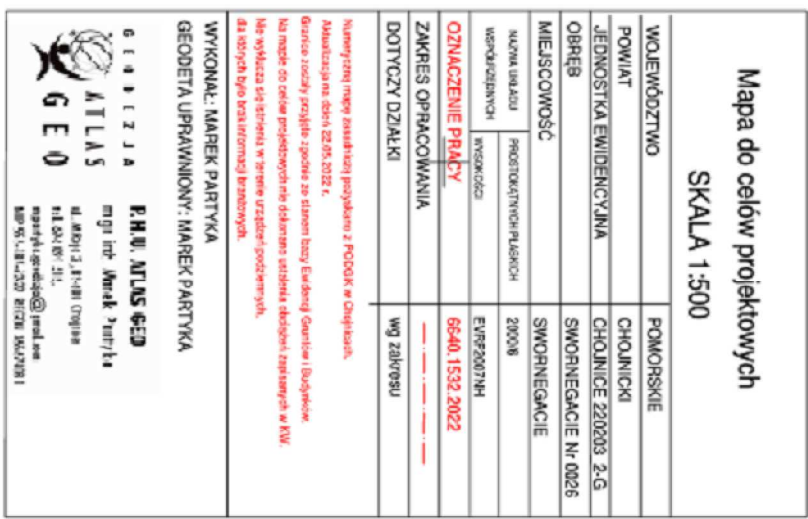
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

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

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



Agencja Wskaz



SYMBOL		OPIS
		Granta Investy-91
LEGENDA		
LEGENDA - BRANŻA SANITARNA		
		Projekowany przyłanek DN200
		Projekowany kanał deszczowy DN150
	○	Projekowana studnia wietrzna DN1200
		Odmierzenie jaźni o nzw. z był drogowskazu typu MDN (głby nowe)
LEGENDA - BRANŻA DROGOWA		
(wg odrębnego opracowania)		
		Projekowany krawężnik betonowy 15x30 cm
	---	Projekowany krawężnik betonowy 15x22 cm
	---	Projekowany opornik betonowy 12x25 cm
	---	Projekowane obrzeże betonowe 8x30 cm
	---	Projekowane odmierzenie jaźni o nawierzchni blumieźni
		Projekowany jaźd o nawierzchni z kosiłki betonowej i grawelacji gr. 8 cm
		Proj. sądzka pieszko-cowerlowa o nawierzchni z kosiłki bet. szarej gr. 8 cm
		Projekowana opasko o nawierzchni z kosiłki bet. czarowej gr. 8 cm
LEGENDA - BRANŻA SANITARNA		
(wg odrębnego opracowania)		
		Projekowany przyłanek DN200
		Projekowany kanał deszczowy DN150
	⚡	Projekowany wypust uliczny DN500 bet. z osadnikiem
	○	Projekowana studnia wietrzna DN800
	○	Projekowana studnia wietrzna DN1200
LEGENDA - BRANŻA ELEKTRYCZNA		
(wg odrębnego opracowania)		
		Istniejąca linia kablowa do demontażu

		Projekowana linia kablowa oświetlenia zewnętrzneg
		YAKXS 4x35mm ² +F42x30x4 w rurze ochronnej DYKØ50
	⚡	Istniejący słup do demontażu.
	⚡	Proj. nowa lokalizacja istniejącego słupa oświetleniowego.

NZAWA OBIEKTU BUDOWLANEGO Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej na działkach o nr ewid. 189, 857, 1110/011, 1110/026, 1110/027, 1110/032 w m. Swonegacie	
APRES INWESTYCJI dzieńca nr ewid. 189, 857, 1110/011, 1110/026, 1110/027, 1110/032; obrzep. 0026 Swonegacie; Jednostka ewidencyjna 220203_2 Chojnice-G	
INWESTOR Gminy Zakład Gospodarki Komunalnej Sp z o.o. ul. Drzymały 14, 89-600 Chojnice	
PROJEKTANT ŁUKASZ PIŁKA Projekt  spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Bytowska 32 69-600 Chojnice tel. 698 626 474 sp@lukaszipilka.pl@gmail.com	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - BRANŻA SANITARNA	
PROJEKTANT	Nr uprawnień Podpis
mgr inż. Mateusz Maliniski	KUP/0183/PBS/17
SPRAWDZAJĄCY	Nr uprawnień Podpis
mgr inż. Tomasz Surma	KUP/0082/PBS/16
Element załącznika do zgłoszenia robót PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	

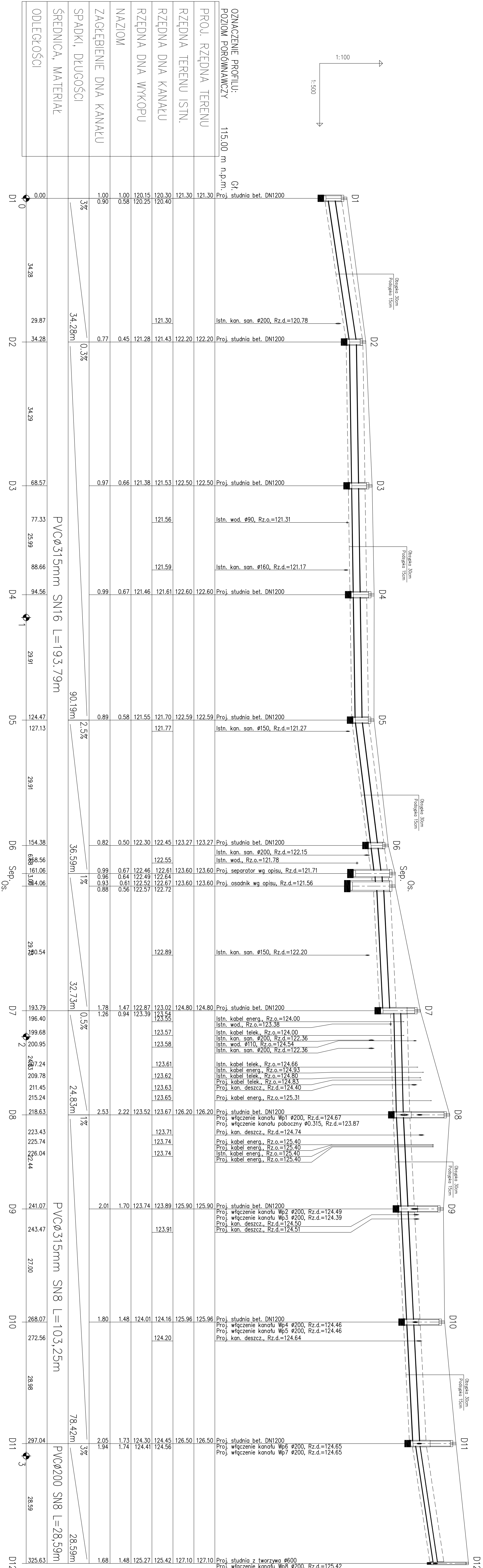
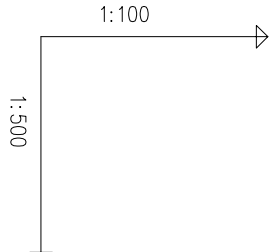
TYTUŁ RYSUNKU		
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Skala	Data	Nr rysunku
1:500	30.01.2023	01

przyłącze kanalizacji deszczowej

w zakresie opracowania

kanalizacja deszczowa

poza zakresem opracowania



- UWAGA**
1. Projektowane rzędne terenu zostały przyjęte na podstawie interpolacji rzędnych drogowych i mogą odbiegać od rzeczywistych rzędnych w terenie. Po ułożeniu nawierzchni drogi i chodników wymagane będzie ponowna regulacja zwierciadła i wjazd wszystkich studzienek i wpuštów.
 2. Kanalizację układać ze spadkiem zgodnie z projektem od najbliższego odcinka do najwyższego (od odbiornika tj. kanałów, studni istniejących).
 3. Skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą podziemną wyrysowano zgodnie z aktualną mapą DCP. Rzędne skrzyżowań podano w oparciu o rzędne z mapy DCP oraz interpolacje między tymi rzędnymi. W przypadku zaistnienia kolizji z istn. ułożeniem Wykonawca dokona przebudowy istn. ułożenia w oparciu o warunki gestorów sieci.
 4. Na istniejących kablach elektrycznych i telekomunikacyjnych w przypadku braku rur osłonowych stosować rury ochronne dwuścienne długości 1,0m, czyli na odległość 0,5m od osi przewodu kanalizacyjnego.

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO
Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej na działkach
o nr ewid. 689, 887, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32
w m. Swonogrodzie

ADRES INWESTYCJI
działka nr ewid. 689, 887, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32;
osiedle 0028 Swonogrodzie-6
Jednostka ewidencyjna 220203 Z Chojnice-6

INWESTOR
Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Dzirymaty 14, 89-600 Chojnice

PROJEKTANT
W K A S Y J A
SPRUK
ul. Błogosław 32
89-600 Chojnice
tel. 698 888 474
skibuk.projekt@gmail.com

ZESPÓŁ PROJEKTOWY - BRANŻA SANITARNA
mgr inż. Mateusz Majłński
mgr inż. Tomasz Suma

PROJEKTANT
mgr inż. Mateusz Majłński
mgr inż. Tomasz Suma

Nr uprawnień
KUP/0183/PBS/17
KUP/0082/PBS/16

Podpis

Podpis

Element załącznika do zgłoszenia robót

PROJEKT TECHNICZNY

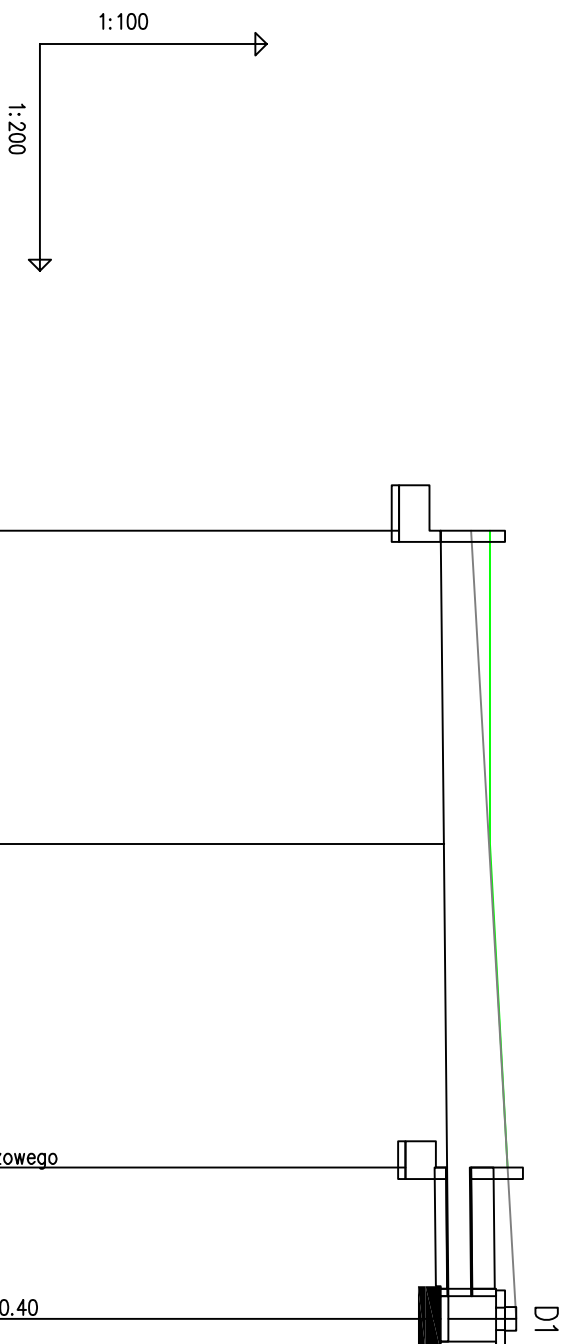
Tytuł rysunku

**PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI
DESZCZOWEJ**

Skala 1:100/500

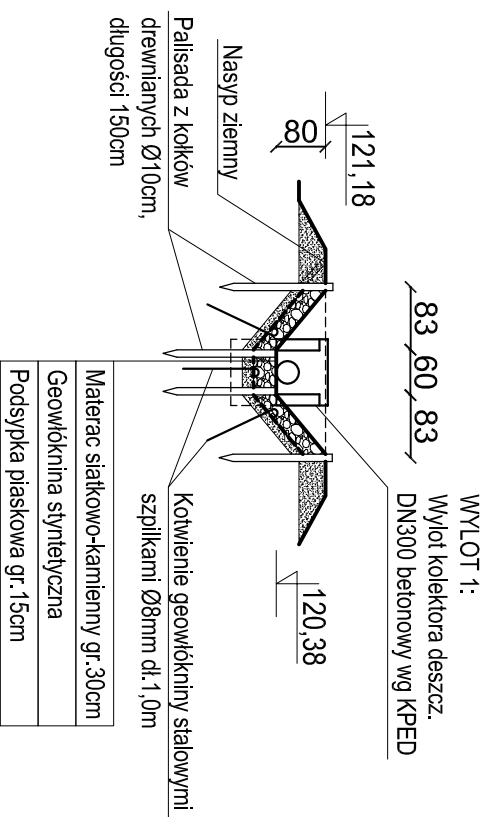
Data 31.01.2023

Nr rysunku 02

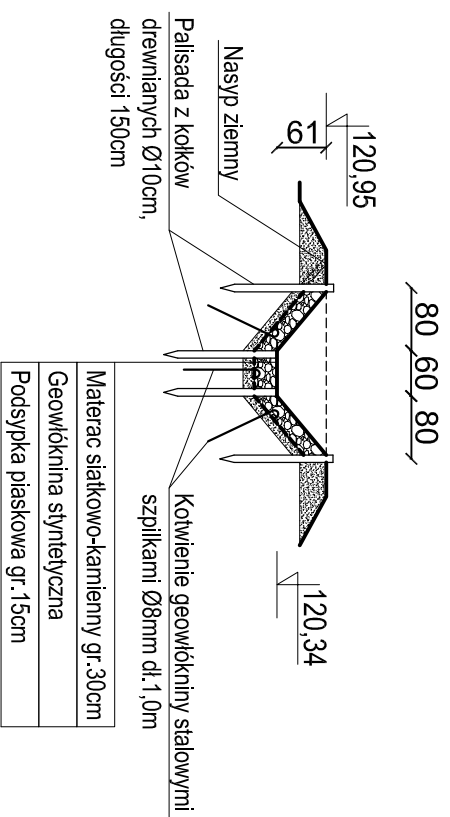
[illegible]

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		
Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej na działkach o nr ewid. 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32 w m. Swornegacie		
ADRES INWESTYCJI działka nr ewid. 189, 442/2, 857, 1110/11, 1110/27, 1110/32; obręb 0026 Swornegacie; jednostka ewidencyjna 220203.2 Chojnice-G		
INWESTOR Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o. ul. Drzymaty 14, 89-600 Chojnice		
PROJEKTANT	ŁUKASZ ŚPIRUK  ul. Bytowska 32 89-600 Chojnice tel. 638 626 474 spiluk.projekt@gmail.com	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - BRANŻA SANITARNA		
PROJEKTANT	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Mateusz Malinski	KUP/0183/PBS/17	
SPRAWDZAJĄCY	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Tomasz Surma	KUP/0082/PBS/16	
Element projektu budowlanego PROJEKT TECHNICZNY		
TYTUŁ RYSUNKU		
PROFIL ROWU ODPROWADZAJĄCEGO WODY OPADOWE DO RZEKI BRDY		
Skala	Data	Nr rysunku
1:100/200	31.01.2023	03

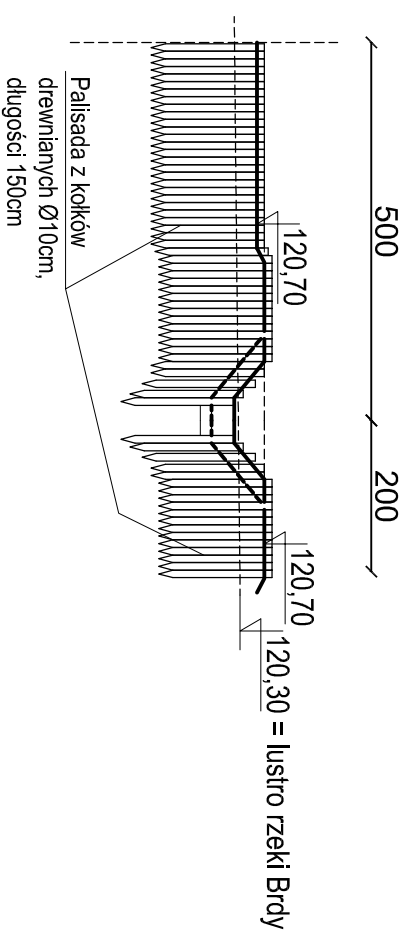
Przekrój rowu odprowadzającego wody deszczowe w pkt. "Wylot1" - wylot kolektora deszczowego DN300 do rowu



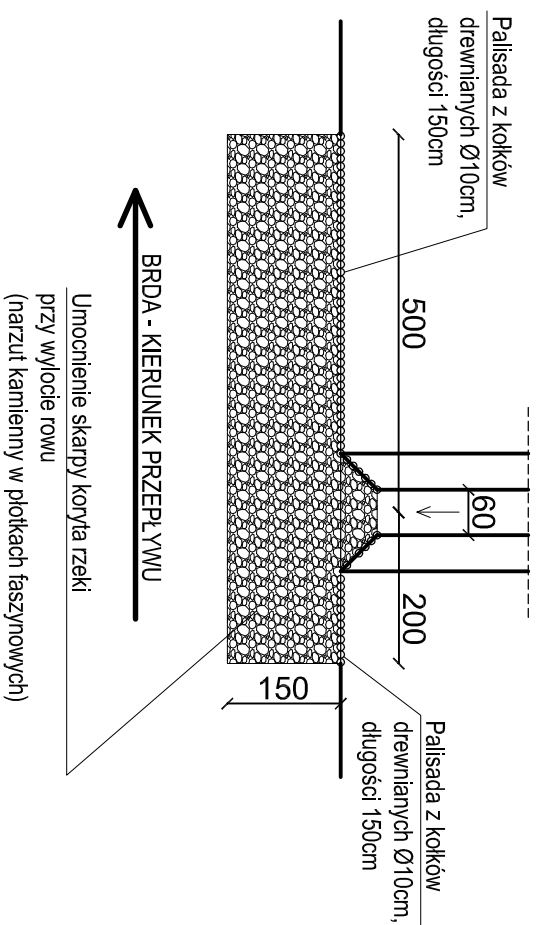
Przekrój rowu odprowadzającego wody deszczowej
w pkt. "r"



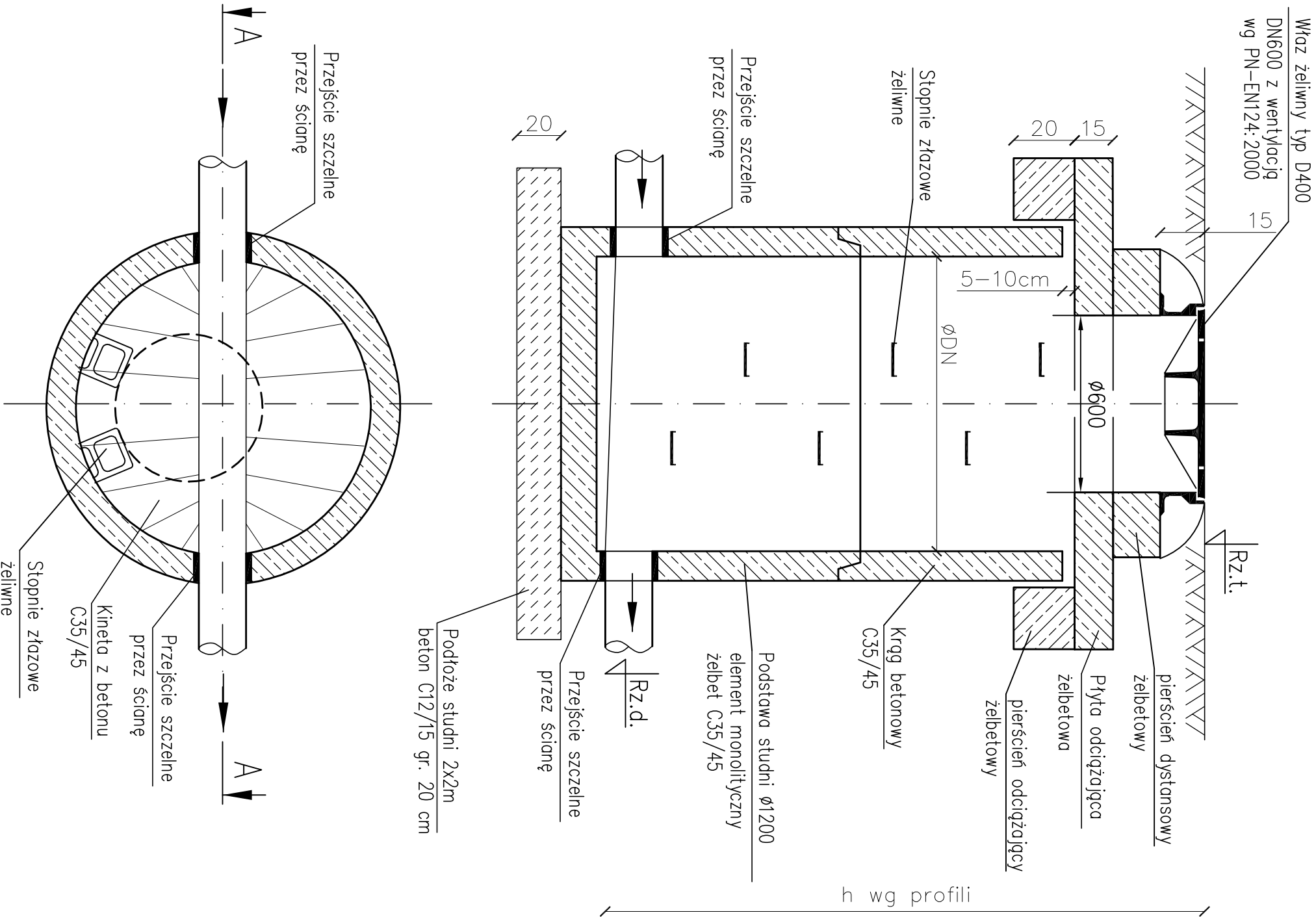
Przekrój rowu odprowadzającego wody deszczowej w pkt. "Wylot0" - wylot rowu do rz. Brdy



RZUT rowu odprowadzającego wody deszczowe
w pkt. "Wylot0" - wylot rowu do rz. Brdy



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		
Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej na działkach o nr ewid. 189, 857, 1110/011, 1110/026, 1110/027, 1110/032 w m. Swornegacie		
ADRES INWESTYCJI, działka nr ewid.: 189, 442/2, 857, 1110/011, 1110/027, 1110/032; obręb 0026 Swornegacie;		
jednostka ewidencyjna 220203, 2 Chojnice-G		
INWESTOR		
Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o. ul. Drzymaty 14, 89-600 Chojnice		
PROJEKTANT	ŁUKASZ ŚPIRUK SPRUK Projekt spluk.projekt@gmail.com	ul. Bytowska 32 89-600 Chojnice tel. 698 626 474
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - BRANŻA SANITARNA		
PROJEKTANT	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Mateusz Malinski	KUP/0183/PBS/17	
SPRAWDZAJĄCY	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Tomasz Summa	KUP/0002/PBS/16	
Element projektu budowlanego		
PROJEKT TECHNICZNY		
TYTUŁ RYSUNKU		
RYS. SZCZEGÓŁOWY ROWU		
Skala	Data	Nr rysunku
1:100	31.01.2023	04



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO Budowa przyłącza kanalizacji deszczowej na działkach o nr ewid. 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32 w m. Swornegacie			
ADRES INWESTYCJI działka nr ewid. 189, 442/2, 857, 1110/11, 1110/27, 1110/32; obręb 0026 Swornegacie; jednostka ewidencyjna 220203, 2 Chojnice-G			
INWESTOR Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o. ul. Drzymały 14, 89-600 Chojnice			
PROJEKTANT ŁUKASZ PIŁKA SPILKA Projekt ul. Bytowska 32 89-600 Chojnice tel. 698 628 474 spilka.projekt@gmail.com			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - BRANŻA SANITARNA			
PROJEKTANT	Nr uprawnień	Podpis	
mgr inż. Mateusz Malinski	KUP/0183/PBS/17		
SPRAWDZAJĄCY	Nr uprawnień	Podpis	
mgr inż. Tomasz Surma	KUP/0082/PBS/16		
Element projektu budowlanego			
PROJEKT TECHNICZNY			
TYTUŁ RYSUNKU			
SCHEMAT STUDZIENKI BETONOWEJ			
Skala	Data	Nr rysunku	
1:20	31.01.2023	05	

Chojnice, dn. 23.06.2022 r.

Starostwo Powiatowe w Chojnicach
Wydział Geodezji
ul. Człuchowska 38, 89-600 Chojnice

Znak sprawy: GE.6630.164.2022

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 23.06.2022 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Sieć kanalizacji deszczowej dla inwestycji pn.: „Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8+008,00 do km 8+286,88 w zakresie budowy kanalizacji deszczowej” w miejscowości Swornegacie ul. Szkolna. Działki nr: 189, 442/2, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32.
Lokalizacja:	m. Swornegacie, DW nr 236, Gmina Chojnice, powia chojnicki, woj. pomorskie
Wnioskodawca:	ŚPICA ŁUKASZ ul. Bytowska 32, 89-600 Chojnice
Inwestor:	GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. ZO.O. ul. Drzymały 14, 89-620 Chojnice
Projektant:	ŁUKASZ ŚPICA Inne upr.: budowlane: POM/0065/PWOD/13
Przewodniczący:	Andrzej Kaptur
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	13.06.2022 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.
W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji w Chojnicach elektroniczny	Stanowisko pozytywne W miejscu skrzyżowań i zbliżeń projektowanej infrastruktury z kablami energetycznymi istniejącymi i projektowanymi na kable energetyczne nałożyć rurę typu AROT, przed zasypaniem zgłosić wykop w RD Chojnice celem odebrania stanu technicznego naszych urządzeń, zachować odległość min 0,5 m projektowanych urządzeń od istniejącej i projektowanej infrastruktury energetycznej. Ustala się dwumetrową strefę ochronną z każdej strony kabla. W strefie ochronnej prace należy wykonywać ręcznie. Uzgodnienie nie dotyczy sieci oświetlenia drogowego, które nie jest własnością Enea Operator	Tomasz Zieliński

Dokument wygenerował(a): Andrzej Kaptur, dn. 24-06-2022 11:08:36

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

2	Orange Polska S. A.	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, Gazownia w Chojnicach elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag.	Jarosław Gdaniec
4	SEC Chojnice Sp. z o.o. elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag.	Maciej Szyłman
5	PETRUS Sp. z o.o. w Chojnicach elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Józef Słomiński
6	ENEA Oświetlenie Sp. z o.o. RO Bydgoszcz elektroniczny	Stanowisko pozytywne Opinia pozytywna. Zachować bezpieczne normatywne odległości od istniejących linii kablowych. W przypadku ingerencji w nasze uzbrojenie znajdujące się we wskazanym terenie inwestycji należy wystąpić do Rejonu Oświetleniowego Bydgoszcz o wydanie warunków technicznych. W przypadku skrzyżowania/zbliżenia istniejący kabel oświetleniowy osłonić rurą typu AROT niebieską, np. dwudzielną, o średnicy według obliczeń, min. 50 mm. W przypadku uszkodzenia elementów sieci podczas wykonywania robót należy wystąpić do Rejonu Oświetleniowego Bydgoszcz w celu dopuszczenia do prac i uzgodnienia sposobu naprawy. Wszelkie sprawy kierować do Rejonu Oświetleniowego Bydgoszcz na dane kontaktowe z www.enea-oswietlenie.pl .	Rafał Kiciński
7	Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Chojnicach	Uczestnik nieobecny na naradzie	
8	NETIA S.A. elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Krzysztof Osiecki

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 621016.1.1177, 621016.1.1178, 621016.1.1225, 621016.1.1226.

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Andrzej Kaptur, Starosta
Powiatu Chojnickiego
Data: 2022-06-24 11:09:32
CEST

Podpis przewodniczącego narady

Dokument wygenerował(a): Andrzej Kaptur, dn. 24-06-2022 11:08:36

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Chojnice, 16.05.2022

**Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Drzymały 14
89-600 Chojnice**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 06.05.2022 (wpł. 06.05.2022), Firmy Biuro Projektów Budownictwa Drogowego Spiluk Projekt, ul. Bytowska 32, 89-600 Chojnice, Pana Łukasza Śpica - pełnomocnika Inwestora - Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Drzymały 14, 89-600 Chojnice, **właściciel – zarządca** działek położonych w miejscowości **Swornegacie (obr. geod. Swornegacie)** i **stanowiące drogę wewnętrzną w rozumieniu ustawy o drogach publicznych** (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1376 z późn. zm.), oznaczone następującymi numerami geodezyjnymi: **857, 1110/11, 1110/27, 1110/32**, oraz działka stanowiąca tereny niekomunikacyjne oznaczona następującym numerem geodezyjnym: **1110/26**,

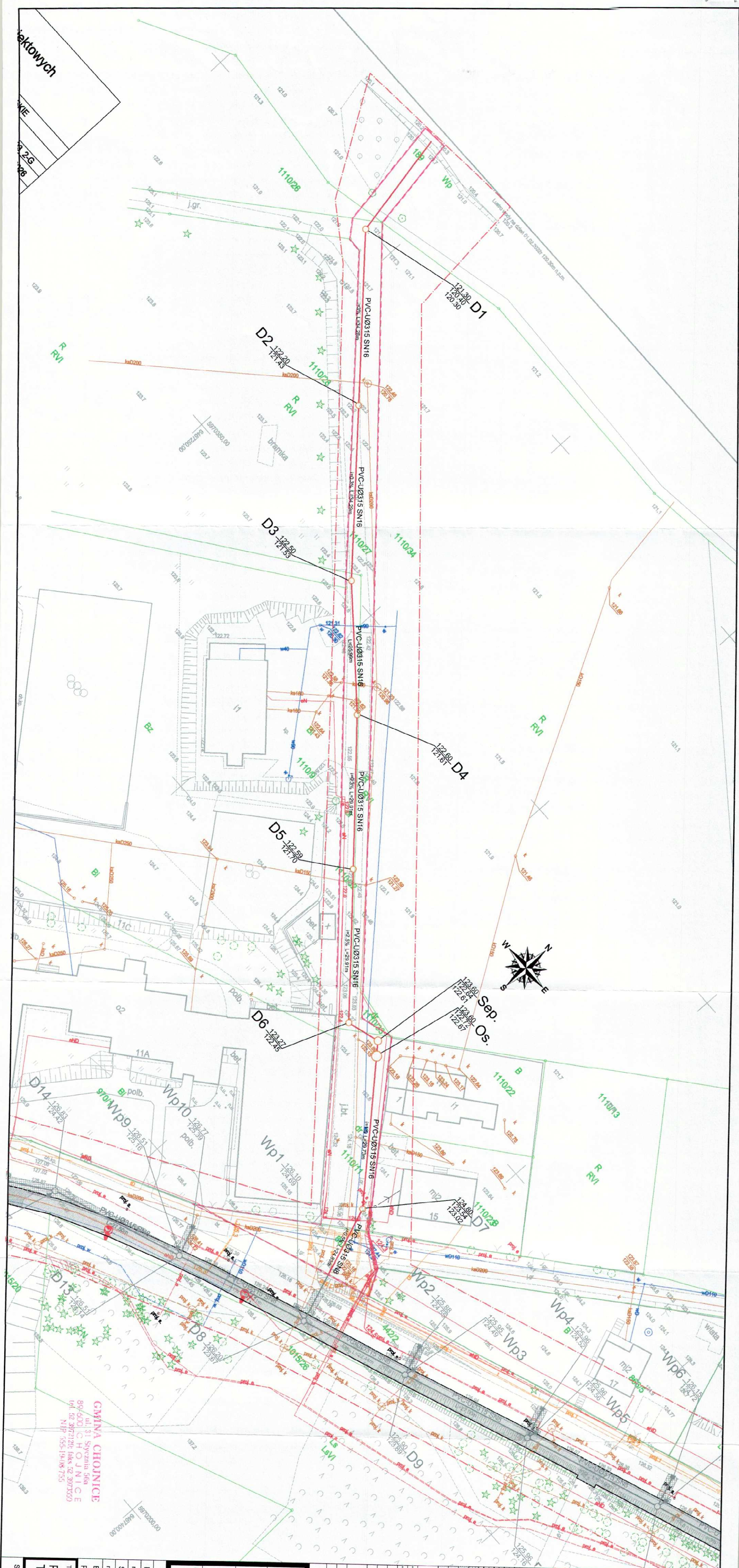
uzgadnia projekt budowy kanalizacji deszczowej wg załączonego PZT z zastrzeżeniem:

1. Podczas wykonywania prac teren należy zabezpieczyć w sposób gwarantujący bezpieczeństwo uczestników ruchu drogowego. Zajmujący pas drogowy odpowiada za stan bezpieczeństwa i ponosi całkowitą odpowiedzialność cywilną wobec osób trzecich z tytułu szkód mogących zaistnieć w tym terenie w związku z prowadzonymi robotami.
2. Inwestor zobowiązany jest do przywrócenia stanu pierwotnego zajmowanego terenu z uwzględnieniem zachowania parametrów istniejącej nawierzchni w terminie 7 dni od zakończenia robót. Prace w pasie drogowym wykonać ze szczególną starannością zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz sztuką budowlaną.
3. Ewentualne kolizje z występującym uzbrojeniem technicznym należy uzgodnić z gestorami sieci.
4. Niniejsze uzgodnienie jest jednocześnie zgodą na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane dla działek 857, 1110/11, 1110/27, 1110/32, 1110/26.
5. Działka nr 189 obręb geodezyjny Swornegacie nie jest we władaniu Gminy Chojnice.

Informuję również, że Gmina Chojnice wyraża zgodę na wejście na teren działek gminnych celem realizacji w/w przedsięwzięcia oraz jego eksploatację, pod warunkiem wcześniejszego (min. 14 dni przed planowanym wykonaniem robót) zgłoszenia u zarządcy drogi zamiaru wykonania przedmiotowej inwestycji.

Z up. Wójta Gminy
inż. Zdzisław Hermann
Dyrektor Wydziału
Budownictwa i Gospodarki Komunalnej

A/a/JD



LEGENDA	
SYMBOL	OPIS
	Granica inwestycji
LEGENDA - BRANŻA SANITARYNA	
	Projektowany przyłamek DN200
	Projektowany kanał deszczowy DN150
	Projektowana studnia wylazowa DN200
LEGENDA - BRANŻA DROGOWA (wg odrębnego opracowania)	
	Projektowany uwarunek bieżowny 150x200 cm
	Projektowany krawężnik betonowy 10x22 cm
	Projektowany opornik betonowy 12x25 cm
	Projektowana drożka bieżowna 80x300 cm
	Projektowane odwodnienie jezdni o nawierzchni bitumicznej
	Projektowany zjazd o nawierzchni z kostki betonowej grubości 8 cm
	Proj. ściekała pieszko-owrowa o nawierzchni z kostki bet. szarym 6 cm
	Projektowana ogrośta o nawierzchni z kostki bet. czarną 6 cm
LEGENDA - BRANŻA SANITARYNA (wg odrębnego opracowania)	
	Projektowany przyłamek DN200
	Projektowany kanał deszczowy DN150
	Projektowany wpust uliczny DN150 bet. z osłonkami
	Projektowana studnia wylazowa DN160
	Projektowana studnia wylazowa DN1200
LEGENDA - BRANŻA ELEKTRYCZNA (wg odrębnego opracowania)	
	Istniejący słup oświetleniowy do rozbudowy
	Projektowana budowlana stupa oświetleniowa

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO

189, 857, 1110/11, 1110/27, 1110/32 w m. Swornegacie

działka nr ewid. 189, 867, 1110/1, 1110/27, 1110/32,
obręb 0026 Swornegacie;

Jednostka ewidencyjna 220203_2 Chojnice-C

Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Drzymały 14, 89-600 Chojnice

PROJEKTANT
ZUKASZ & PICA

spoluk Projekt
85-800 Chojna
tel. 698 628 4
spoluk.projekt@gmail.com

ZESPÓŁ PROJEKTOWY - BRANŻA SANITARNA

PROJEKTANT	Nr uprawnień
------------	--------------

mgr inż. Mateusz Malinski	KUP/0183/PBS/17
---------------------------	-----------------

mgr inż. Tomasz Summa	KUP/0082/PBS/16
-----------------------	-----------------

Element projektu budowlanego

[illegible]

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

LEFEND

Skala	Data	Nr	msunku	St
-------	------	----	--------	----

7707:70:17	000:1
------------	-------



**Dyrektor
Zarządu Zlewni
W Chojnicach
Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie**

Chojnice, dnia 19 stycznia 2023 r.

GD.ZUZ.1.4210.CH.25.2022.2023.SJ

za dowodem doręczenia

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 35 ust. 1 i 3 pkt 7, art. 388 ust. 1 pkt 1, art. 389 pkt 1 i 6, art. 390 ust. 1 pkt 1 b, art. 393 ust. 4, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 1 i 6, art. 403, art. 407, art. 414 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zm.), w związku z § 17 ust. 1, 5 i 6 rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., Poz. 1311), art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Łukasza Śpicy, występującego z upoważnienia Pana Arkadiusza Wedera Prezesa Gminnego Zakładu Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o., ul. Drzymały 14, 89-620 Chojnice, z dnia 11 lipca 2022 r., uzupełnionego w dniu 15 listopada 2022 r, dotyczącego uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie na działce nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, powiat chojnicki, woj. pomorskie, urządzenia wodnego – rowu wraz z wylotem do rzeki Brdy w miejscowości Swornegacie, odprowadzanie ww. rowem do rzeki Brdy wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88, ujętych w szczelne systemy kanalizacji deszczowych, wykonanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią urządzenia wodnego – rowu wraz z wylotem, usytuowanego na działce nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, pow. chojnicki, woj. pomorskie

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach

o r z e k a :

- I. Udzielić Gminnemu Zakładowi Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o., ul. Drzymały 14, 89-620 Chojnice, pozwolenia wodnoprawnego na:
1. wykonanie na działce nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, pow. chojnicki, woj. pomorskie, urządzenia wodnego – rowu wraz z wylotem odprowadzającego wody

deszczowe i roztopowe z przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach, o następujących parametrach: długość $L = 16,85$ m, nachylenie skarp 1:2, spadek rowu 0,5 %, szerokość dna rowu 0,6 m, szerokość rowu w skarpach 2,2 m, głębokość rowu $h = 0,65-0,80$ m, rów umocniony (do i skarpy) materacem siatkowo – kamiennym gr 30 cm z palisadą z kołków drewnianych dn 10 mm, dł. 150 cm, wylot kolektora DN 300 mm KPED – betonowy, prefabrykowany, szerokość 0,88 m, długość $L = 1,17$ m, wysokość $h = 1,28$ m, o rzędnej dna wlotu 120,38 m.n.p.m, rzędnej dna wylotu do rzeki Brdy 120,30 m.n.p.m.,

2. odprowadzanie do rzeki Brdy przedmiotowym rowem wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach, ujętych w szczelne systemy kanalizacji deszczowych z powierzchni rzeczywistej $F_{rz} = 0,276$ ha, powierzchni zredukowanej $F_{zr} = 0,193$ ha w ilości: $Q_{maxs} = 0,03$ m³/s, $Q_{śr.roc} = 1794$ m³/rok, po ich podczyszczeniu w separatorze koalescencyjnym,
3. wykonanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią urządzenia wodnego – rowu wraz z wylotem, usytuowanego na działce nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, pow. chojnicki, woj. pomorskie, odprowadzającego wody deszczowe i roztopowe ujęte w szczelne systemy kanalizacji deszczowej z przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88.

II. Pozwolenia wodno-prawnego na wykonanie urządzenia wodnego udziela się **bezterminowo**, natomiast pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie do rzeki Brdy wód opadowych i roztopowych ujętych w szczelny system kanalizacji deszczowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach , udziela się na czas oznaczony – **tj. od dnia, w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna, do dnia 18 stycznia 2053 r.**

III. Współrzędne geodezyjne zamierzonego do wykonania rowu wraz z wylotem do rzeki Brdy według PL-ETRF2000

a) wylot kolektora deszczowego do rowu $x = 5970403.4185$, $y = 6467242.9015$,

b) wylot rowu do rzeki Brdy $x = 5970420.1634$, $y = 6467243.2311$.

IV. Pozwolenia wodno-prawnego udziela się z zachowaniem następujących warunków:

1. urządzenie wodne będzie wykonane zgodnie z projektem technicznym jego wykonania zawartym w operacie wodnoprawnym,
2. koncentracja zanieczyszczeń zawartych w wodach opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach, ujętych w szczelny system kanalizacji deszczowych nie może przekroczyć niżej podanych wartości dopuszczalnych mierzonych na wylocie tych wód do rzeki Brdy:
 - zawiesina ogólna - **100 mg/l**,
 - węglowodory ropopochodne - **15 mg/l**,
3. uprawniony będzie co najmniej 2 razy do roku przeprowadzał przegląd eksploatacyjny urządzeń służących do podczyszczania wód opadowych i roztopowych, eksploatował i konserwował te urządzenia zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji tych urządzeń, a czynności związane z tymi pracami odnotowywał w zeszycie eksploatacji,
4. osad ze studzienek oraz z separatora koalescencyjnego należy przekazywać do podmiotów zajmujących się odbiorem tych osadów,

5. uprawniony będzie utrzymywał rów wraz z wylotem w dobrym stanie technicznym, a w razie potrzeby dokonywał jego konserwacji i napraw w celu zachowania jego funkcji.
- V. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.
- VI. Pozwolenie wodnoprawne na wykonanie urządzeń wodnych wygasa, jeżeli uprawniony nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 6 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.

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

W dniu 11 lipca 2022 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach wpłynął wniosek Pana Łukasza Śpicy, występującego z upoważnienia Pana Prezesa Zarządu Gminnego Zakładu Gospodarki Komunalnej Spółka z o. o., ul. Drzymały 14, 89-620 Chojnice, dotyczący uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie na działce nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, powiat chojnicki, woj. pomorskie, urządzenia wodnego – rowu wraz z wylotem do rzeki Brdy w miejscowości Swornegacie, odprowadzenie ww. rowem do rzeki Brdy wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88, ujętych w szczelne systemy kanalizacji deszczowych, wykonanie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią urządzenia wodnego – rowu wraz z wylotem, usytuowanego na działce nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, pow. chojnicki, woj. pomorskie.

W dniu 20 października 2022 r pełnomocnik Wnioskodawcy został wezwany do uzupełnienia braków we wniosku w trybie art. 64 § 2 Kpa o następujące dane:

1. wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku – ostateczną decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego albo decyzję o warunkach zabudowy,
2. w związku z informacją zawartą w operacie wodnoprawnym, że wykonanie rowu i wylotu będzie na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią należy złożyć również wniosek o uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na lokalizowanie nowych obiektów budowlanych na tym obszarze zgodnie z art. 390 ust. 1 pkt 1b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 2233 ze zm.) wraz z przedłożeniem dowodu uiszczenia opłaty za wydanie przedmiotowego pozwolenia w kwocie 237,87 zł płatnej na konto PGW Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

W dniu 08 listopada 2022 r. wniosek został uzupełniony i w związku z powyższym w dniu 29 listopada 2022 r. strony postępowania administracyjnego zostały poinformowane o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia o wszczęciu postępowania. O wszczęciu postępowania poinformowana została również opinia publiczna poprzez wywieszenie zawiadomienia w formie obwieszczenia na stronie BIP Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku. Do dnia wydania niniejszej decyzji nie wpłynęły żadne uwagi od stron dotyczące toczącego się postępowania administracyjnego, a złożony wraz z uzupełnionym wnioskiem operat wodnoprawny wykonany przez mgr inż. Łukasza Śpicę spełnia wszystkie wymogi formalno - prawne uprawniające do wydania niniejszej decyzji.

Przedmiotowa inwestycja jest usytuowana w obszarze JCWP oznaczonego kodem PLRW2000252923979 Brda od wpływu do jeziora Charzykowskiego do wypływu z jeziora Kosobudno – monitorowana, typologii 25 (ciekі łączące jeziora) i statusie naturalnej części wód oraz w obszarze JCWPd oznaczonego kodem PLGW200027. Ocena stanu/potencjału

ekologicznego JCWP jest zła, a ryzyko nieosiągnięcia założonych celów środowiskowych jest zagrożone (dobrego potencjału ekologicznego, dobrego stanu chemicznego), natomiast ocena stanu ilościowego jak i chemicznego wód podziemnych jest dobra z niezagrażonym ryzykiem osiągnięcia zakładanych celów (dobrego stanu ilościowego i chemicznego).

Wykonanie przedmiotowego urządzenia wodnego, jak i odprowadzanie do rzeki Brdy podczyszczonych w osadniku wód opadowych i roztopowych ujętych w szczelny system kanalizacji deszczowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach, nie będzie stanowiło zagrożenia dla jakości wód powierzchniowych oraz dla osiągnięcia zakładanych dla nich celów środowiskowych. Brak jest też wpływu przedmiotowego zamierzenia na stan ilościowy i chemiczny wód podziemnych. Wyliczona w operacie wodnoprawnym koncentracja zanieczyszczeń w odprowadzanych do rzeki Brdy w wodach opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach, ujętych w szczelne systemy kanalizacji deszczowych odnośnie zawiesiny ogólnej i substancji ropopochodnych wykazała, że wody te spełniają wymogi najwyższych dopuszczalnych wskaźników tych zanieczyszczeń zawartych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., Poz. 1311). Inwestycja jest usytuowana w Regionie Wodnym Dolej Wisły. Wykonanie zamierzonej inwestycji, jak i realizacja pozwolenia wodnoprawnego w zakresie ujętym w orzeczeniu niniejszej decyzji nie narusza warunków korzystania z wód regionu wodnego, ustalonych rozporządzeniem z dnia 7 listopada 2014 r. nr 9/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku w sprawie korzystania z wód regionu Dolnej Wisły, zmienione rozporządzeniem z dnia 16 listopada 2016 r. nr 7/2016.

Na przedmiotowym obszarze występują formy ochrony przyrody w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 916 ze zm.) – Zaborski Park Krajobrazowy, Park Narodowy Bory Tucholskie – otulina, obszar Natura 2000 Wielki Sandr Brdy PLB220001. Wykonanie ww. urządzenia wodnego, jak również realizacja pozwolenia wodnoprawnego w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych do rzeki Brdy z terenów utwardzonych przebudowywanej drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach, ujętych w szczelne systemy kanalizacji deszczowych nie wpłynie na realizację zadań ochronnych przewidzianych dla tych obszarów. Inwestycja leży w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, jednak realizacja tej inwestycji jak i odprowadzanie do rzeki Brdy wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych przebudowywanego fragmentu drogi wojewódzkiej nr 236 na odcinku od km 8 + 008 do km 8 + 266,88 w Swornychgaciach nie będzie miała wpływu na stany powodziowe w tym obszarze, a ewentualne stany powodziowe pozostaną bez wpływu na bezpieczeństwo rowu wraz z wylotem, tj. obiektu budowlanego i dlatego Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach, nie określił dla tego obiektu budowlanego wymagań ze względu na jego lokalizację na ww. obszarze. Inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia, jak również decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego lub decyzji o warunkach zabudowy. Działka nr 189, obręb 0026 Swornegacie, gm. Chojnice, nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

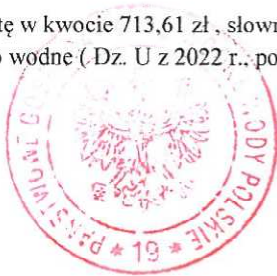
Wobec powyższego Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach orzekł jak w sentencji.

Pouczenie :

Od decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Gdańsku za pośrednictwem organu, który wydał decyzję w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może się zrzec prawa do wniesienia odwołania wobec Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach, który wydał niniejszą decyzję. Z dniem doręczenia Dyrektorowi Zarządu Zlewni Wód Polskich w Chojnicach oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę w kwocie 713,61 zł, słownie siedemset trzynaście zł 61/100 zgodnie z art. 398 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U z 2022 r., poz. 2625 ze zm.)



DYREKTOR

Maria Ossowska

Otrzymują :

- ① Łukasz Śpica – pełnomocnik wnioskodawcy,
2. PGW Wody Polskie RZGW w Gdańsku, ul. Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk,
3. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, ul. Mostowa 11A, 80-778 Gdańsk,
4. Gmina Chojnice, ul. 31 Stycznia 56A, 89-600 Chojnice,
5. a/a nr p. *235* /2023.SJ

Do wiadomości :

1. PGW Wody Polskie Nadzór Wodny w Chojnicach,
2. Dział ZZI w miejscu,
3. Dział ZUO w miejscu.

Klauzula informacyjna:

Na podstawie art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu tych danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, dalej „RODO”, informuję, że:

- 1) Administratorem zebranych w toku prowadzonego postępowania administracyjnego danych osobowych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie z siedzibą w Warszawie, , 00-848 Warszawa, ul. Żelazna 59A.
- 2) Z Inspektorem Ochrony Danych można się skontaktować pod adresem e-mail: iod@wody.gov.pl

- 3) Zebrane dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z RODO oraz innymi obowiązującymi przepisami prawa w celu załatwienia niniejszej sprawy.
- 4) Dane będą udostępniane jedynie uprawnionym podmiotom na zasadach i w okolicznościach przewidzianych w ww. rozporządzeniu (RODO) oraz w innych powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
- 5) Zebrane dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej.
- 6) Okres przechowywania danych osobowych uzależniony jest od rodzaju sprawy, dla potrzeb której zebrano dane osobowe i nadanej jej kategorii archiwalnej, zgodnie z jednolitym rzeczowym wykazem akt określonym przepisami prawa. Zebrane dane osobowe mogą jednak przechowywane dłużej, ponieważ materiały będące we władaniu podmiotów wykonujących zadania z zakresu administracji publicznej mogą być usunięte tylko na podstawie zgody Archiwum Państwowego.
- 7) Osoba, której dane dotyczą ma prawo żądania dostępu do treści swoich danych oraz ich sprostowania. W przypadkach przewidzianych prawem ma również prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz prawo do przenoszenia danych.
- 8) W razie naruszenia zasad przetwarzania danych osobie, której dane dotyczą, przysługuje prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego – Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
- 9) Dane osobowe zostały pobrane w związku ze złożonym wnioskiem na ww. przedsięwzięcie.
- 10) Zebranie danych osobowych jest wymogiem wynikającym z obowiązujących przepisów prawa i jest niezbędne do załatwienia sprawy, prowadzonej w ramach ustawowego umocowania.
- 11) Zebrane dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegały profilowaniu.

G.242.1.420.04.25.2022

Decyzja Dyrektora Urzędu Miejskiego w Chojnicach
z dnia 19.01.2023

KIEROWNIK
Działu Zarządzania Środowiskiem
Egz. 2.
Sławomir Januszewski

ŁUKASZ ŚPICA
SPIŁUK
Projekt

ul. Bytowska 32
89-600 Chojnice

tel. 698-626-474
spiluk.projekt@gmail.com

NIP 555-204-27-72
REGON 221934190

OPERAT WODNOPRAWNY

NA BUDOWĘ URZĄDZENIA WODNEGO I USŁUGĘ WODNĄ

Temat: Budowa kanalizacji deszczowej
na działkach o nr ewid. 189, 857, 1110/11, 1110/26,
1110/27, 1110/32 w m. Swornegacie

Nr działek: 189, 857, 1110/11, 1110/26, 1110/27, 1110/32;
obręb 0026 Swornegacie;
jednostka ewidencyjna 220203_2 Chojnice-G

Inwestor: Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o.
ul. Drzymały 14, 89-600 Chojnice

Branża: drogowa / sanitarna

Data opracowania: 29.06.2022r.

Opracował: mgr inż. Łukasz Śpica

—MASZ—