

Zadanie inwestycyjne:

Budowa sieci wodociągowej z przyłączami
w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki
gm. Czyże
Obiekt kategorii XXVI

Stadium opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY

Adres inwestycji :

obręb Sapowo dz. nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16
obręb Klejniki dz. nr geod. 183/8, 182, 1611,
1604, 1599, 201
gm. Czyże

Inwestor :

Gmina Czyże
17-207 Czyże 98

Jednostka projektowa :

inż. Tadeusz Wyszowski
16-001 Kleosin ul. M. Reja 18
Tel. 601-529-660

Autor opracowania:

inż. Tadeusz Wyszowski

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszowski
w specjal. instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci instal. sanitar.
nr lic. 155/91, § 2, § 5 ust. 1
§ 7, § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b
16-001 Kleosin, ul. M. Reja 18

Zgłoszenia
Załącznik Nr 1 do decyzji

Znak AB. 6143.3.8.2021

- dnia 17.09.2021 r.

Białystok, 17.09.2021 r.

DO DNIA 12.10.2021 r. NIE
WNIESIŁO UNAG SPRZECIWO

Z up. STAROSTY

Katarzyna Andrzejuk
NACZELNIK WYDZIAŁU
Budownictwa i Ochrony Środka

Zawartość opracowania

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - część opisowa

II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

1. Opis techniczny
2. Opinia geotechniczna
3. Decyzja o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego znak PP.6733.2.2021 z dnia 29.06.2021 r.
4. Protokół Narady Koordynacyjnej z dnia 10.09.2021 r. znak GK.6630.39.2021
5. Decyzja PZD w Hajnówce z dnia 16.09.2021r. znak DT.470.2.57.2021
6. Oświadczenie projektanta
7. Uprawnienia projektanta
8. Zaświadczenie z PIIB
9. Informacja dotycząca BIOZ
10. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1 : 1000 – Ark. nr 1, 2, 3, 4
11. Profil podłużny sieci wodociągowej w skali 1: 100/1000 – rys. 5, 6, 7, 8
12. Szczegóły: - przejście wodociągu pod drogą - rys. 9
 - włączenie przyłącza do sieci wodociągowej - rys. 10
 - hydrant nadziemny Ø 80 mm - rys. 11
 - bloki oporowe – rys. 12
 - sposób ułożenia rur w wykopie - rys. 13

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- część opisowa -

1. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

1.1 Przedmiot zamierzenia inwestycyjnego

Zamierzenie inwestycyjne polegać będzie na budowie sieci wodociągowej wydatkującej wraz z przyłączami w pasie drogowym w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejnik gm. Czyże.

1.2 Zakres i cel zamierzenia inwestycyjnego

Zakres opracowania obejmuje:

- sieć wodociągowa z rur: PE RC Ø 110 mm
- przyłącza wodociągowe z rur PE Ø 32 mm w pasie drogowym

Budowa sieci wodociągowej na gruntach wsi Sapowo i Klejnik stanowi rozbudowę istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę w gm. Czyże. Celem tego zamierzenia inwestycyjnego jest zapewnienie mieszkańcom niezawodnej dostawy dobrej jakości wody do celów spożywczych.

1.3 Technologia wykonania

Roboty ziemne wykonywane będą metodą wykopu wąskoprzestrzennego o ścianach pionowych umocnionych systemowym szalunkiem rozporowym przesuwym. W miejscu wcinki do istniejącej sieci wodociągowej i istniejącej infrastruktury technicznej realizacja metodą wykopu ręcznego, po wcześniejszym uzgodnieniu z gestorem tych urządzeń i pod ich nadzorem.

Roboty montażowe – projektowana sieć wodociągowa ułożona zostanie technologią rur PE RC Ø 110 mm łączonych metodą zgrzewania doczołowego; rury SDR 17 PN 10. Na sieci zamontowane będą: hydranty Ø 80 mm: nadziemne i jeden podziemny nr H-1 oraz zasuwy liniowe. Projektowane przyłącza wodociągowe z rur PE SDR 17, PN 10 – w pasie drogowym, zakończone będą korkiem przy granicy posesji. Przejście sieci wodociągowej pod przepustem drogowym wykonane będzie metodą przewiertu w rurze osłonowej stalowej Ø 163x6 mm. Przejścia sieci wodociągowej pod drogami wykonane będą metodą rozkopu połówkowego w rurze osłonowej stalowej Ø 163x6 mm.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2.1 Istniejąca zabudowa terenu

Teren objęty opracowaniem jest w miejscu wcinki do sieci wodociągowej - zabudowany, na trasie projektowanej sieci – w części zabudowany.

Istniejące pasy drogowe są drogami gminnymi i powiatową o nawierzchni żwirowej i gruntowej.

Sieć wodociągową zaprojektowano w pasie drogowym – w nieutwardzonych (gruntowych) poboczach dróg.

2.2 Istniejące uzbrojenie terenu

Na trasie projektowanej sieci wodociągowej oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie występuje następująca infrastruktura techniczna :

- sieć wodociągowa z przyłączami w części zakresu
- napowietrzne linie energetyczne

Nie występują urządzenia melioracyjne.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

3.1 Budynki i budowle

Nie dotyczy.

3.2 Infrastruktura techniczna

Na przedmiotowym terenie projektuje się :

- sieć wodociągową
- przyłącza wodociągowe w pasie drogowym, zakończone korkiem

4. Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie konserwatorskiej.

5. Teren inwestycji nie znajduje się w granicach terenu górniczego, na ww. terenie nie występuje wpływ eksploatacji górniczej.

6. Działki w granicach terenu objętego opracowaniem leżą poza obszarami chronionymi.

7. Na terenie inwestycji nie występują oraz nie przewiduje się żadnych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanej budowy sieci wodociągowej z przyłączami.

8. Ukształtowanie terenu

Teren posiada naturalnie ukształtowaną różnicę wysokościową, która w wyniku realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie – zagłębienie rurociągu dostosowano do istniejącego ukształtowania terenu, z zachowaniem minimalnych głębokości. Planowana inwestycja nie zmieni aktualnie istniejących stosunków wodnych w tym rejonie ponieważ kierunek spływu wód powierzchniowych nie zostanie zmieniony.

9. Inwestycję zaprojektowano w sposób , który nie przewiduje wyburzeń kubaturowych, jak również nie przewiduje wycinki drzew.

10. W projekcie uwzględniono warunki zawarte w Decyzji o ~~ustalenie lokalizacji~~ inwestycji celu publicznego znak PP.6733.2.2021 z dnia 29.06.2021 r.

11. Obszar oddziaływania obiektu

Przedmiotowa inwestycja tj. budowa sieci wodociągowej z przyłączami nie wpłynie negatywnie na teren objęty opracowaniem tj. działki nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16 w obrębie Sapowo, działki nr geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 w obrębie Klejniki gm. Czyże oraz tereny przyległe.

Obszar oddziaływania ustalono w oparciu o ustawę z dn. 07.07.1994 r. Prawo Budowlane i przepisy wykonawcze do tej ustawy.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego sieci wodociągowej wydatkującej w obrębie gruntów wsi Sapowo i Klejnik gm. Czyże oraz przyłączy wodociągowych w pasie drogowym.

Podstawa opracowania

- umowa zawarta z Inwestorem

1. Materiały wyjściowe

- decyzja o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego
- mapy do celów projektowych w skali 1 : 1000
- wizja w terenie
- ustalenia z Inwestorem
- uzgodnienia branżowe
- normy i normatywy projektowania sieci wodociągowej

2. Opis inwestycji

Budowa sieci wodociągowej na gruntach wsi Sapowo i Klejnik wraz z przyłączami stanowi rozbudowę istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę w gm. Czyże. Celem tego zamierzenia inwestycyjnego jest zapewnienie mieszkańcom niezawodnej dostawy dobrej jakości wody do celów spożywczych.

3. Dane o terenie

Teren inwestycji uzbrojony jest w następujące urządzenia techniczne :

- sieć wodociągowa z przyłączami w części zakresu
- napowietrzne linie energetyczne

Nawierzchnie dróg : żwirowe i gruntowe

4. Sieć wodociągowa

Projektuje się sieć wodociągową z rur PE RC o średnicy 110 mm łączonych metodą zgrzewania doczołowego – rury SDR 17, PN 10. Należy stosować rury produkcji krajowej posiadające aktualne świadectwo kwalifikacyjne Państwowego Zakładu Higieny w Warszawie oraz Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie oraz oznakowanie każdego odcinka rury znakami producenta.

długość sieci wodociągowej : PE RC Ø 110 mm - 2673 m

I-ty etap - 2164 m
II-gi etap - 509 m
PROJEKTANT

inż. Tadeusz Wyszowski
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci instal. sanitar.
Nr. 16/85/91 § 2 ust. 2, § 5 ust. 1
6.7.3.1. pkt 4, lit a i b

Projektowane uzbrojenie sieci wodociągowej:

- Hydranty nadz. Ø 80 mm – 3 kpl. (3-szy Etap - 2 szt.; 1-tygi - 1)
- Hydrant podz. Ø 80 mm – 1 kpl. (nr H-1 na ark.4)
- Zasuwy liniowe żeliwne kołnierzowe Ø 100 mm - 2 szt.
- Przejście sieci wodociągowej pod przepustem metodą przewiertu w rurze osłonowej stal. Ø 163x6 mm - 1 szt. dł. 4 m
- Przejścia sieci wodociągowej pod drogą metodą rozkopu połówkowego w rurze osłonowej stal. Ø 163x6 mm - 2 szt. dł. 6 m (3-m - 1-tygi Etap - 3m - 1-tygi Etap)

Wcinę do istniejącego wodociągu Ø 110 mm we wsi Sápowo należy wykonać na trójnik żeliwny kołnierzowy Ø 100x100x100 mm, za wciną należy zamontować zasuwę liniową żeliwną kołnierzową Ø 100 mm z obudową i skrzynką uliczną.

Węzły należy wykonać z kształtek żeliwnych kołnierzowych łączonych z rurami PE lza pomocą kształtek przejściowych posiadających świadectwo jakości producenta.

Hydranty Ø 80 mm: nadziemne i jeden podziemny należy zamontować na bocznym odejściu na trójniku żeliwnym kołnierzowym Ø 100x100x80 mm – zgodnie z rysunkiem szczegółowym. Hydranty posadowione będą w odległości 0,5 m od granicy pasa drogowego.

Roboty ziemne wykonywane będą metodą wykopu wąskoprzestrzennego o ścianach pionowych umocnionych systemowym szalunkiem rozporowym przesuwym. Nawierzchnię jezdni należy odbudować warstwą pospółki o grubości min. 25 cm. Zasyrkę wykopów dokonywać gruntem przepuszczalnym. Grunt zagęszczać mechanicznie przy użyciu zagęszczarek, warstwami grubości 30 cm, przy wilgotności optymalnej gruntu w granicach 0,8 – 1,25, wskaźnik zagęszczenia gruntu $I_s = 1,0$. W miejscu wcinu do istniejącej sieci wodociągowej, istniejącej infrastruktury technicznej i stałych punktów osnowy geodezyjnej realizacja metodą wykopu ręcznego, po wcześniejszym uzgodnieniu z gestorem tych urządzeń i pod ich nadzorem.

Wymagane przykrycie przewodów wodociągowych zgodnie z normą PN-78/9192-02 wynosi min. 1,60 m.

Roboty przy układaniu przewodów wodociągowych należy wykonywać zgodnie z instrukcją wykonania i odbioru zewnętrznych przewodów wodociągowych z polietylenu.

Wokół skrzynek do zasuw teren należy umocnić betonowymi płytami prefabrykowanymi, skrzynki do zasuw stosować odpowiednie zgodnie z normą – wszystkie materiały i wyroby powinny posiadać odpowiednie atesty.

Zaprojektowana i zamontowana na sieci armatura powinna być na trwale oznakowana i opisana na tabliczkach umieszczonych na słupkach betonowych zgodnie z normą PN-62/B-097000, zgodnie z projektem.

Przed zamontowaniem zaprojektowanej armatury na sieci wodociągowej należy sprawdzić szczelność przy ciśnieniu 1 MPa, następnie przepłukać czystą wodą i przeprowadzić dezynfekcję podchlorynem sodu oraz ponownie przepłukać czystą wodą.

Dostarczona do odbiorców woda powinna odpowiadać warunkom określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 07.12.2017 r. Badania wody wykonać w PSSE Hajnówka.

Przebieg sieci wodociągowej zgodnie z częścią graficzną.

5. Zabezpieczenie p. poż.

Zgodnie z § 3 ust.1 pkt.1 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U.2009 Nr 124 poz. 1030), w jednostkach osadniczych o liczbie mieszkańców nie przekraczającej 100 osób nie jest wymagane zapewnienie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę.

Projekt przewiduje zamontowanie: 3 szt. hydrantów nadziemnych Ø 80 mm i 1 szt. hydrantu podziemnego Ø 80 mm - do celów eksploatacyjnych.

6. Przyłącza wodociągowe

Projekt przewiduje wykonanie 10 szt. przyłączy wodociągowych w pasie drogowym z rur PE Ø 32 mm, SDR 17, PN 10, zakończonych korkiem PE Ø 32 mm przy granicy posesji. Zaprojektowano przyłącza wodociągowe do posesji zabudowanych – użytkowanych i nieużytkowanych. Spełniając warunki Decyzji Powiatowego Zarządu Dróg w Hajnówce – znak DT.470.2.57.2021, Inwestor w następnym etapie wykona przyłącza wodociągowe do pozostałych posesji przy drodze powiatowej – działce nr geod. 47 we wsi Sapowo (przed ułożeniem nawierzchni utwardzonej –np. bitumicznej).

Długość przyłączy wykonanych z rur : **PE Ø 32 mm – szt. 10 , dł. 21m**

Włączenie każdego przyłącza do sieci wodociągowej zaprojektowano na opaskę Ø 100x32 mm wraz z zasuwą Ø 25 mm z obudową i skrzynką uliczną.

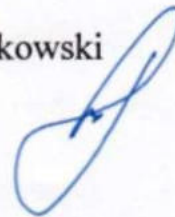
7. Warunki realizacji inwestycji

- stosować właściwe nachylenie skarp wykopów w zależności od rodzaju gruntu lub umocnienie ścian wykopów, nie obciążać urobkiem ziemi z wykopu terenu w odległości mniejszej jak 1 m od skarpy,
- stosować odpowiednie zabezpieczenie i oznakowanie wykopów,
- roboty mogą być prowadzone pod stałym nadzorem kierownika budowy lub osoby przez niego upoważnionej, posiadającej kwalifikacje,
- uzyskać zezwolenie zarządcy dróg na zajęcie pasa drogowego: w PZD w Hajnówce i UG. Czyż,
- przed rozpoczęciem robót sprawdzić czy nie została zrealizowana inna infrastruktura techniczna
- w przypadku uszkodzenia urządzeń podziemnych, należy natychmiast powiadomić właściciela urządzenia oraz zabezpieczyć miejsce uszkodzenia,
- pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie bhp, robót ziemnych i instalacyjnych,
- zachować warunki prowadzenia robót w pobliżu napowietrznych linii energetycznych nN i SN określone przez PGE w protokole z narady koordynacyjnej z dnia 10.09.2021 r.
- w pobliżu istniejącego wodociągu, punktu osnowy geodezyjnej roboty ziemne prowadzić sposobem ręcznym,

- niedopuszczalne jest zagęszczanie gruntu nad kablami, rurociągami, sprzętem mechanicznym,
- opracować plan bezpieczeństwa robót na budowie
- przed rozpoczęciem robót uzyskać ocenę higieniczną Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Hajnówce zastosowanych materiałów do budowy wodociągu
- należy sporządzić inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wybudowanej sieci wodociągowej z przyłączami.

W opracowaniu uwzględniono uwagi i zalecenia zawarte w uzgodnieniach branżowych. Projektowana sieć wodociągowa nie jest siecią magistralną. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za podziemne i nadziemne uzbrojenie nie wykazane na podkładach geodezyjnych lub zlokalizowane niezgodnie z rzeczywistym stanem w terenie.

Autor opracowania : inż. Tadeusz Wyszowski



o ustaleniu geotechnicznych warunków posadowienia obiektu budowlanego

– projektowanej sieci wodociągowej z przyłączami w pasie drogowym w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejnik gm. Czyże

1. Warunki geotechniczne do posadowienia projektowanej sieci wodociągowej w obrębie Sapowo w działkach nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16 oraz w obrębie Klejnik w działkach nr geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 gm. Czyże sporządziłem na podstawie lokalnych odkrywek i badań polowych gruntu na głębokości poniżej projektowanego posadowienia rurociągów, wywiadu środowiskowego oraz prowadzonych wykopów w rejonie przedmiotowej inwestycji.

2. Przyjęto proste warunki gruntowe – występujące warstwy gruntu są jednorodne genetycznie i litologicznie oraz występują równolegle do powierzchni terenu. Nie występują niekorzystne zjawiska geologiczne. Teren objęty opracowaniem budują w większości gliny zwałowe, woda gruntowa występuje na głębokości ok. 1,80 m. Na niektórych odcinkach może zająć konieczność obniżenia poziomu wody gruntowej. Podłoże gruntowe nadaje się do posadowienia projektowanych rurociągów bez konieczności dodatkowego, ponadnormatywnego jego wzmacniania. Nie przewiduje się wykonywania odwodnienia wykopów. Grunt z wykopów nadaje się do ponownego wbudowania.

3. Ustalono pierwszą kategorię geotechniczną, która obejmuje niewielkie obiekty budowlane w prostych warunkach gruntowych.

4. Grunt spełnia wymogi do posadowienia projektowanych rurociągów.

Autor : inż. Tadeusz Wyszowski

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszowski
w specjal. instalacyjno-mezynieryjnej
w zakresie sieci i instal. sanitar.
Nr. 189/91 z 4. ust. 2 § 5 ust. 1
§ 7, § 13 ust. 1, 4, 11, 18
16-001 Kleosin, ul. M. Reja 18

DECYZJA o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 50 ust.1, art. 51 ust.2, art. 52 ust.1 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym / t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 741,784 / w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego po rozpatrzeniu wniosku Gminy Czyże, 17-207 Czyże 98 z dnia 24 maja 2021 roku dotyczącego wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na:

1. Budowie sieci wodociągowej położonej w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki, gmina Czyże zlokalizowanej na działkach ozn. nr geod. 47, 34/2, 35/1, 26/2, 16 obręb Sapowo, gm. Czyże, oraz na działkach ozn. nr. geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 obręb Klejniki, gm. Czyże.
2. Przebudowie z rozbudową Stacji Uzdatniania Wody zlokalizowanej na działkach ozn. nr geod 388/3, 388/8 obręb Klejniki, gm. Czyże

ustalam lokalizację inwestycji celu publicznego

Polegającą na:

1. Budowie sieci wodociągowej położonej w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki, gmina Czyże zlokalizowanej na działkach ozn. nr geod. 47, 34/2, 35/1, 26/2, 16 obręb Sapowo, gm. Czyże, oraz na działkach ozn. nr. geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 obręb Klejniki, gm. Czyże.
2. Przebudowie z rozbudową Stacji Uzdatniania Wody zlokalizowanej na działkach ozn. nr geod 388/3, 388/8 obręb Klejniki, gm. Czyże

Linie rozgraniczające teren inwestycji oznaczono na mapach ewidencyjnych w skali 1:2000 kolorem czarnym, stanowią załącznik do decyzji, znajdujący się w aktach sprawy i przekazany inwestorowi.

1. Rodzaj inwestycji :

- a) Budowa sieci wodociągowej wydatkującej PR-RC \varnothing 110 mm o długości ok. 2,99km na działkach ozn. nr geod. 47, 34/2, 35/1, 26/2, 16 obręb Sapowo, gm. Czyże, oraz na działkach ozn. nr. geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 obręb Klejniki, gm. Czyże
- b) Przebudowa z rozbudową stacji uzdatniania wody na działkach ozn. nr geod. 388/3 oraz 388/8 położonych w obrębie gruntów wsi Klejniki, gm. Czyże w zakresie:
 - zbiorniki nadziemne, wyrównawcze, metalowe o pojemności 150 m³ każdy – szt. 2,
 - zbiornik podziemny, żelbetowy na wody popłuczne o pojemności całkowitej 70 m³ – szt. 1,
 - instalacje między obiektowe: wodociągowe, kanalizacyjne i elektryczne.
 - zbiornik na ścieki bytowe – V_c = 2,0m³
 - zbiornik z pomieszczenia chloratora – V_c = 2,0m³

Za zgodność z oryginałem
UPRAWNIONY PROJEKTANT

mgr. Tomasz Wyszowski

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:

- a) w zakresie warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego :
- realizacja inwestycji nie może zmieniać istniejącego zagospodarowania na działkach sąsiednich;
- b) w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:
- Wnioskowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Uciążliwość wnioskowanej inwestycji winna się zamykać w granicach własnej działki. W/w inwestycja nie jest położona na obszarze ograniczonego użytkowania w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska.
 - Na działkach nr geodezyjny 47, 34/2 ,35/1 ,26/2 ,16 obręb Sapowo gm. Czyże, a także na działkach 183/3, 182, 1611, 1604, 1599, 201, 388/3, 388/8 obręb Klejniki, gm. Czyże nie występują urządzenia melioracyjne.
 - Ponadto wyjaśniam, że stosownie do art. 17 ust. 1 pkt 3 lit a. ustawy urządzenia melioracji wodnych są zaliczane do urządzeń wodnych, o których mowa w art. 16 pkt 65 ustawy. Mając na względzie powyższe wskazać należy, że brak w ewidencji urządzeń melioracji wodnych prowadzonej przez tut. zarząd urządzeń melioracyjnych na ww. działce nie wyklucza występowania na niej lub w jej sąsiedztwie urządzeń wodnych niebędących urządzeniami melioracyjnymi.
- c) warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji :
- uwzględnić przebieg sieci i obecność urządzeń infrastruktury technicznej,
 - podczas prowadzenia robót budowlanych zachować zgodność z wymogami rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430),
- d) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:
- należy zachować wymagania określone ustawą Prawo Budowlane rozdz. I art. 5 (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.), dotyczące ochrony uzasadnionych interesów osób trzecich.
 - ewentualne wejście z robotami na działki osób trzecich wymaga zgody właściciela gruntu.
- e) w zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:
- nie dotyczy
- f) Projekt budowlany oraz zagospodarowania terenu winny uwzględniać wymogi ochrony środowiska w rozumieniu przepisów ustawy Prawo Ochrony Środowiska, zgodnie z art. 76 nowo zbudowany obiekt lub instalacja nie mogą być oddane do użytku, jeśli nie spełniają wymagań ochrony środowiska, art. 75 cytowanej ustawy stanowi, iż w trakcie prowadzenia prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie obowiązany jest uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

3. Warunki wynikające z przepisów szczególnych

- a) inwestycję projektować z uwzględnieniem zasad określonych w art. 4 i 5 ustawy Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.), zgodnie z przepisami, m.in. rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie

warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 poz. 690);

- b) do wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę należy dołączyć:
- ostateczną decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
 - projekt zagospodarowania terenu opracowany na aktualnej mapie geodezyjnej przez uprawnioną osobę,
 - projekt budowlany opracowany przez uprawnioną osobę wraz z opiniami, uzgodnieniami i pozwoleniami, wymaganymi przepisami szczególnymi oraz zaświadczeniem, o którym mowa w art.12 ust.7 Prawa budowlanego,
 - oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
 - w przypadku budowy infrastruktury technicznej, leżącej w pasie drogowym ulicy – uzgodnienie Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Hajnówce oraz zgodę zarządcy drogi na czasowe zajęcie pasa drogowego,
 - w przypadku kolizji projektowanego zamierzenia inwestycyjnego z istniejącymi drzewami, krzewami na ich usunięcie należy uzyskać zgodę Wójta Gminy Czyże /art. 83 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody /Dz.U. z 2016 r. poz. 2134 ze zm./.

UZASADNIENIE

Z wnioskiem o wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na:

1. Budowie sieci wodociągowej położonej w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki, gmina Czyże zlokalizowanej na działkach ozn. nr geod. 47, 34/2, 35/1, 26/2, 16 obręb Sapowo, gm. Czyże, oraz na działkach ozn. nr. geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 obręb Klejniki, gm. Czyże.
 2. Przebudowie z rozbudową Stacji Uzdatniania Wody zlokalizowanej na działkach ozn. nr geod 388/3, 388/8 obręb Klejniki, gm. Czyże
- wystąpił inwestor Gmina Czyże, 17-207 Czyże 98.

O wszczęciu postępowania powiadomiono strony zgodnie z art. 53 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. W określonym terminie strony nie wniosły żadnych uwag i zastrzeżeń.

Z dniem 31 grudnia 2003r. przestał obowiązywać miejscowy plan ogólny zagospodarowania przestrzennego gminy Czyże, w obrębie którego znajdują się wnioskowane działki oznaczone numerami geodezyjnymi 47, 34/2, 35/1, 26/2, 16 położone w obrębie Sapowo oraz działki oznaczone numerami geodezyjnymi. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201, 388/3 i 388/8 położone w obrębie wsi Klejniki.

W związku z tym - zgodnie z art. 50 ust.1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym planowana inwestycja wymaga uzyskania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nie uprawnia Inwestora do podjęcia prac budowlanych. Uprawnienie takie nadaje mu dopiero:

- wydanie ostatecznej decyzji pozwolenia na budowę, do otrzymania której niezbędnym warunkiem jest spełnienie warunków zawartych w pkt. 1, 2 i 3 niniejszej decyzji, czyniących zadość ochronie interesów osób trzecich.

Na podstawie art. 53 ust.4 pkt. 6, 9 i 11 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym decyzję należało uzgodnić z:

1. Wydziałem Geodezji, Katastru i Nieruchomości Starostwa Powiatowego w Hajnówce w zakresie ochrony gruntów rolnych : dokonano na podstawie art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym / Dz.U. z 2021. poz. 741t.j./;
2. Dyrektorem Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w zakresie melioracji wodnych: dokonano na podstawie art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym / Dz.U. z 2021. poz. 741t.j./;
3. Zarządem Dróg Powiatowych w Hajnówce w zakresie dróg powiatowych: Postanowienie Nr. DT.432.2.5.2021 z dnia 15 czerwca 2021 roku
4. Gminą Czyże w zakresie dróg gminnych: Gmina Czyże nie wnosi zastrzeżeń co do lokalizacji inwestycji;

Nie dokonywano uzgodnień z pozostałymi organami określonymi w art. 53 ust. 4 w/w ustawy, gdyż w analizowanym przypadku obowiązek taki nie występuje.

W powyższym stanie faktycznym i prawnym oraz po przeanalizowaniu zebranych dokumentów, należy orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Na przedmiotowy teren może być wydana decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego również innym wnioskodawcom.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Z tytułu niniejszej decyzji nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych przez wnioskodawcę, który nie uzyskał prawa do terenu.

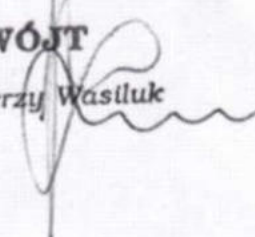
Realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku ul. Mickiewicza 3 za moim pośrednictwem Wójta Gminy Czyże w terminie 14 dni od jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a kpa w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (bezpośrednio lub pocztą). Zrzeczenie musi mieć formę pisemnego oświadczenia. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania, o ile zostało ono prawidłowo złożone. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje prawomocna i ostateczna.

Decyzję opracował:


mgr inż. arch. Wiktor Panfiluk
upr. do projekt. w planowaniu przestrzennym
Nr ewid. upr. 557/95 nadany
przez Ministra Gospodarki Przestrzennej
i Budownictwa oraz na post. zażyczeń
Okręgowej Izby Urbanistów w Warszawie
Nr WA-150/KW/081/2014 i Nr WB-150/REK/085/2014

WÓJT

inż. Jerzy Wasiluk

OTRZYMUJA:

1. Wnioskodawca :

Gmina Czyże

Czyże 98, 17-207 Czyże

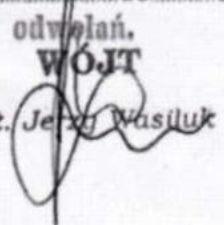
2. Strony biorące udział w postępowaniu wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy

3. -a/a-

Za zgodność z oryginałem
UPRAWNIONY PROJEKTANT

inż. Tadeusz Kozłowski

Niniejsza decyzja uprawomocniła się
w dniu 16.07.2024 roku
z powodu braku odwołań.

WÓJT

inż. Jerzy Wasiluk

STAROSTWO POWIATOWE
w HAJNÓWCE
17-200 Hajnówka, ul. Aleksa Zina 1
(nazwa organu wydającego dokument)
Znak sprawy: GK.6630.39.2021

HAJNÓWKA-m. , 2021-09-10

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 2021-09-10

Wnioskodawca: Gmina Czyże

Inwestor: Gmina Czyże
17-207 CZYŻE
98

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Przewodniczący narady: Jolanta Antowska, Inspektor w Wydziale Geodezji, Katastru i Nieruchomości

Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
042	4	201	CZYŻE	Klejniki
042	4	1599	CZYŻE	Klejniki
042	4	1604	CZYŻE	Klejniki
042	4	1611	CZYŻE	Klejniki
042	4	182	CZYŻE	Klejniki
042	4	183/8	CZYŻE	Klejniki
042	15	16	CZYŻE	Sapowo
042	15	26/2	CZYŻE	Sapowo
042	15	35/1	CZYŻE	Sapowo
042	15	47	CZYŻE	Sapowo

Opis przedmiotu narady:

- 1 sieć wodociągowa
- 2 przyłącze wodociągowe

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Zarząd Dróg Powiatowych w Hajnówce	Paweł Grygoruk 2021-09-06 10:01:09	Nie uzgadniam, uzgodnić z Zarządem Dróg Powiatowych w Hajnówce. Za zgodność z oryginałem UPRAWNIONY PRZEMKANT in. Tadeusz...

**STAROSTWO POWIATOWE
w HAJNÓWCE**

WYJAZDOWY OCHRONA ŚRODOWISKA
17-200 Hajnówka, ul. Aleksandra Zima 1
tel. 85 682 53 70; 682 30 50; fax 85 682 42 20

2	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok Rejon Energetyczny Białystok Podlaski	Krzysztof Karolczuk 2021-09-08 11:29:04	Uzgadnia się pozytywnie trasę proj. sieci wodociągowej z przyłączami zgodnie z rysunkami nr 1-4, w obrębach miejscowości Klejnik i Sapowo gm. Czyże względem napowietrznych linii nN i SN z nieizolowanymi przewodami bocznymi na następujących warunkach: 1) Zachować wymogi BHP podczas prowadzenia robót budowlanych, a w razie braku takiej możliwości linię wyłączyć spod napięcia na czas wykonywania robót. Warunki i możliwość wyłączenia uzgodnić w tut. Rejonie na 2 tygodnie przed planowanym terminem wykonania prac. 2) Roboty ziemne w odległości mniejszej niż 1,5m od słupów linii napowietrznych wykonywać ręcznie. 3) Zachować wysokości zawieszenia przewodów od proj. nawierzchni terenu do przewodów linii napowietrznych zgodnie z normą PN-E-05100-1:1998. 4) Konsekwencje finansowe i prawne w przypadku uszkodzenia naszych urządzeń poniesie Inwestor inwestycji podstawowej.
3	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.		
4	Polska Spółka Gazownictwa sp.z o.o.Oddział Zakład Gazowniczy w Białymstoku	Wojciech Magnuszewski 2021-09-07 13:35:27	brak uwag
5	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.		
6	Wodociągi Podlaskie Sp. z o. o.		
7	TVK Hajnówka sp. j.		
8	Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego w Białymstoku	Krzysztof Birylo 2021-09-06 12:56:34	brak uwag
9	Podlaska Sieć Internetowa Sp. z o.o.	Kira Mantiuk 2021-09-07 11:56:21	brak uwag

10	MULTIMEDIA POLSKA S.A.		
11	PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie		
12	Urząd Miasta Hajnówka	Dariusz Ggorustowicz 2021-09-09 09:40:19	brak uwag
13	Urząd Gminy Hajnówka	Piotr Chilimoniuk 2021-09-07 11:01:23	brak uwag
14	Urząd Gminy Białowieża		
15	Urząd Gminy Czeremcha		
16	Urząd Gminy Czyże	Dawid Andrejuk 2021-09-06 11:43:42	brak uwag
17	Urząd Gminy Dubicze Cerkiewne		
18	Urząd Miejski w Kleszczelach		
19	Urząd Gminy Narew		

20	URZĄD GMINY NAREWKA		
21	STAROSTWO POWIATOWE W HAJNÓWCE	Jolanta Antowska 2021-09-03 11:17:17	brak uwag
22	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sokółowie Podlaskim		
23	ORANGE POLSKA S. A. Al. Jerozolimskie 160 02-326 Warszawa Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta		

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

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

Podmioty wezwane na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej

Wodociągi Podlaskie, Orange Polska S.A.,

Z up. STAROSTY
Jolanta Antowska
INSPEKTOR

DT.470.2.57.2021

Hajnówka, dnia 16.09.2021 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2021.1376 t.j.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kpa (Dz.U.2021.735 t.j.) Uchwały Nr 13/31/2019 Zarządu Powiatu Hajnowskiego z dnia 2 kwietnia 2019 r. w sprawie udzielenia upoważnienia do składania oświadczeń woli Dyrektorowi Zarządu Dróg Powiatowych w Hajnówce, po rozpatrzeniu wniosku znak PP.7011.2.2021 z dnia 14.09.2021 r. złożonego przez **Wójta Gminy Czyże**, 17-207 Czyże 98, o wydanie zezwolenia na lokalizację urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego – sieć wodociągowa wraz z przyłączami, w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1613B (działka o nr geod. 47) w miejscowości Sapowo, gm. Czyże, zgodnie z lokalizacją zaznaczoną na załączonej do wniosku mapie do celów projektowych,

ZEZWALAM

na lokalizację urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego – sieć wodociągowa wraz z przyłączami, w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1613B (działka o nr geod. 47) w miejscowości Sapowo, gm. Czyże, przy zachowaniu następujących warunków:

1. projektowa sieć wodociągowa wraz z przyłączami nie mogą wpłynąć negatywnie na funkcjonowanie drogi i związane z nią elementy,
2. projektowaną sieć wodociągową wraz z przyłączami należy wykonać zgodnie z lokalizacją przedstawioną na mapach do celów projektowych – Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji,
3. projektowaną sieć wodociągową należy uzupełnić o przyłącza do każdej nieruchomości przyległej do pasa drogowego drogi powiatowej, uzupełnione przyłącza należy wyprowadzić do granicy pasa drogowego i działki przyległej,
4. roboty ziemne należy wykonać metodą wykopu wąskoprzestrzennego,
5. zasuwy na przyłączach wodociągowych należy w poziomie jezdni zabezpieczyć obudową lub skrzynką uliczną,
6. obudowy zasuwy oraz skrzynki uliczne należy wyregulować do poziomu jezdni,
7. w przypadku przebudowy nawierzchni jezdni drogi powiatowej, w/w urządzenia muszą posiadać możliwość regulacji do rzędnej przebudowanej nawierzchni,
8. hydrant nr H-1 należy zlokalizować w maksymalnym zbliżeniu do granicy pasa drogowego. Należy zastosować hydrant podziemny, którego obudowę należy wyregulować do poziomu gruntu,
9. przyłącze nr 1 należy odsunąć poza istniejący rów,
10. obudowy zasuwy, skrzynek ulicznych i hydrantu zlokalizowanych w poziomie jezdni, w miejscach gdzie może nastąpić najeżdżenie pojazdem należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem spowodowanym ruchem drogowym,
11. zniszczoną konstrukcję i nawierzchnię jezdni oraz inne elementy korpusu drogowego należy odtworzyć. Zniszczoną jezdnię należy niezwłocznie odbudować po wcześniejszym uzgodnieniu z zarządcą drogi. Nawierzchnię jezdni należy odbudować warstwą pospółki o

Za zgodność z oryginałem
UPRAWNIONY PROJEKTANT

Int. Tadeusz...owski

STAROSTWO POWIATOWE

w HAJNÓWCE

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

I OCHRONY ŚRODOWISKA

17-200 Hajnówka, ul. Aleksandra Zima 1

tel. 85 652 53 70, 85 652 53 71, 85 652 53 72

- grubości min. 25 cm. W miejscu prowadzonych wykopów należy odtworzyć konstrukcję zajmowanych elementów pasa drogowego oraz dokonać wymiany gruntu na przepuszczalny zagęszczając go mechanicznie warstwami grubości 30 cm do osiągnięcia normatywnego wskaźnika zagęszczenia, zgodnie z obowiązującymi przepisami. W/w elementy pasa drogowego należy odbudować na zasadach i warunkach zgodnych z wymogami rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U.2016.124 ze zm.),
12. w trakcie prowadzenia robót ziemnych na wysokości działki o nr geod. 42/1 należy zachować szczególną ostrożność w miejscu lokalizacji przepustu pod drogą. Urządzenie wodne nie może zostać naruszone,
 13. projekt zagospodarowania terenu po naniesieniu w/w zmian należy przedłożyć do tut. Zarządu Dróg,
 14. zarządca drogi nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne kolizje z urządzeniami obcymi znajdującymi się w pasie drogowym. Lokalizację tych urządzeń należy ustalić z ich właścicielami lub administratorami,
 15. wszelkie odkształcenia elementów pasa drogowego w miejscu robót w ciągu 2 lat od zakończenia robót będą usuwane na koszt Inwestora,
 16. utrzymanie umieszczonych urządzeń w pasie drogowym należy do ich posiadaczy,
 17. zobowiązuje się wnioskodawcę przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U.2016.1264 t.j.) do **opracowania i zatwierdzenia projektu czasowej organizacji ruchu oraz zabezpieczenia robót** i wystąpienia do zarządcy drogi o wydanie decyzji zezwalającej na prowadzenie robót i na umieszczenie urządzeń nie związanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego,
 18. na podstawie art. 32 ust. 4 i art. 39 ust. 5 cytowanej wyżej ustawy o drogach publicznych w przypadku budowy, przebudowy lub remontu drogi, gdy wymagane będzie przełożenie przedmiotowych urządzeń lub wprowadzenie ich ulepszeń, koszt realizacji powyższego ponosi właściciel tych urządzeń,
 19. strona może rozpocząć prace budowlane po uzyskaniu ostatecznej decyzji w trybie i na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U.2020.1333 ze zm.),
 20. każde odstępstwo od wydanych warunków wymaga ponownego uzgodnienia,
 21. Inwestor dostarczy 1 egz. geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej umieszczonych urządzeń do Zarządu Dróg Powiatowych w Hajnówce.
 22. **przystąpienie do robót bez wymaganego zezwolenia skutkuje nałożeniem ustawowych kar pieniężnych zgodnie z art. 40 ust. 12 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.**

W przypadku niespełnienia w/w warunków na podstawie art. 162 § 1 pkt. 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kpa, nastąpi wygaśnięcie niniejszej decyzji.

Niniejszy dokument daje prawo dysponowania terenem na cele budowlane zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt. 2. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane. Prawo dysponowania terenem pasa drogowego nie stanowi zezwolenia na wejście w teren i prowadzenie robót w pasie drogowym.

UZASADNIENIE

Wnioskiem znak PP.7011.2.2021 z dnia 14.09.2021 r. Wójt Gminy Czyże wystąpił do Zarządu Dróg Powiatowych w Hajnówce o wydanie zezwolenia na lokalizację urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego – sieć wodociągowa wraz z przyłączami, w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1613B (działka o nr geod. 47) w miejscowości Sapowo, gm. Czyże, zgodnie z lokalizacją zaznaczoną na załączonej do wniosku mapie do celów projektowych.

Zgodnie z § 140 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie umieszczenie w pasie drogowym infrastruktury technicznej niezwiązanej z drogą nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi, a także nie może wpływać negatywnie na system korzeniowy drzew rosnących w pasie drogowym.

Zarząd Dróg Powiatowych w Hajnówce na etapie uzgodnienia wyraża zgodę na lokalizację w/w urządzeń w pasie drogowym zgodnie z warunkami zawartymi w sentencji zezwolenia.

Zgodnie z warunkami decyzji strona przed przystąpieniem do robót, w celu fizycznego umieszczenia urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego powinna wystąpić z wnioskiem do zarządcy drogi o wydanie decyzji na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń, jak i zezwolenie na prowadzenia robót i ustalenie opłat za zajęcie pasa drogowego.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Hajnówce w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Stronie przysługuje prawo zrzeczenia się odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego, złożonego w tut. Zarządzie, w formie pisemnego oświadczenia. Zrzeczenie się prawa do wniesienia odwołania skutkuje brakiem możliwości zaskarżenia decyzji do WSA (decyzja staje się ostateczna i prawomocna).

z. up. ZARZĄDU POWIATU
Nikołaj Janowski
DYREKTOR ZARZĄDU
DRÓG POWIATOWYCH w HAJNÓWCE

Załączniki:

1. projekt zagospodarowania terenu (rys. nr 4)
2. projekt budowlany

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Czyże
2. -a/a-

Zadanie inwestycyjne:

Budowa sieci wodociągowej w obrębie
gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki
gm. Czyże
Obiekt kategorii XXVI

Stadium opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY

Adres inwestycji :

obręb Sapowo dz. nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16
obręb Klejniki dz. nr geod. 183/8, 182, 1611,
1604, 1599, 201
gm. Czyże

Inwestor :

Gmina Czyże
17-207 Czyże 98

Jednostka projektowa :

inż. Tadeusz Wyszkowski
16-001 Kleosin ul. M. Reja 18
Tel. 601-529-660

Autor opracowania:

inż. Tadeusz Wyszkowski

Za zgodność z oryginałem
UPRAWNIONY PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszkowski

Białystok, 11.09.2021 r.

Zawartość opracowania

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - część opisowa

II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

1. Opis techniczny
2. Opinia geotechniczna
3. Decyzja o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego znak PP.6733.2.2021 z dnia 29.06.2021 r.
4. Protokół Narady Koordynacyjnej z dnia 10.09.2021 r. znak GK.6630.39.2021
5. Oświadczenie projektanta
6. Uprawnienia projektanta
7. Zaświadczenie z PIIB
8. Informacja dotycząca BIOZ
9. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1 : 1000 – Ark. nr 1, 2, 3, 4
10. Profil podłużny sieci wodociągowej w skali 1: 100/1000 – rys. 5, 6, 7, 8
11. Szczegóły:
 - przejście wodociągu pod drogą - rys. 9
 - włączenie przyłącza do sieci wodociągowej - rys. 10
 - hydrant nadziemny Ø 80 mm - rys. 11
 - bloki oporowe – rys. 12
 - sposób ułożenia rur w wykopie - rys. 13

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- część opisowa -

1. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

1.1 Przedmiot zamierzenia inwestycyjnego

Zamierzenie inwestycyjne polegać będzie na budowie sieci wodociągowej wydatkującej wraz z przyłączami w pasie drogowym w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki gm. Czyże.

1.2 Zakres i cel zamierzenia inwestycyjnego

Zakres opracowania obejmuje:

- sieć wodociągowa z rur: PE RC Ø 110 mm
- przyłącza wodociągowe z rur PE Ø 32 mm w pasie drogowym

Budowa sieci wodociągowej na gruntach wsi Sapowo i Klejniki stanowi rozbudowę istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę w gm. Czyże. Celem tego zamierzenia inwestycyjnego jest zapewnienie mieszkańcom niezawodnej dostawy dobrej jakości wody do celów spożywczych.

1.3 Technologia wykonania

Roboty ziemne wykonywane będą metodą wykopu wąskoprzestrzennego o ścianach pionowych umocnionych systemowym szalunkiem rozporowym przesuwным. W miejscu wcinki do istniejącej sieci wodociągowej i istniejącej infrastruktury technicznej realizacja metodą wykopu ręcznego, po wcześniejszym uzgodnieniu z gestorem tych urządzeń i pod ich nadzorem.

Roboty montażowe – projektowana sieć wodociągowa ułożona zostanie technologii rur PE RC Ø 110 mm łączonych metodą zgrzewania doczołowego; rury SDR 17 PN 10. Na sieci zamontowane będą : hydranty nadziemne Ø 80 mm i zasuwy liniowe. Projektowane przyłącza wodociągowe z rur PE SDR 17, PN 10 - w pasie drogowym, zakończone będą korkiem przy granicy posesji. Przejście sieci wodociągowej pod przepustem drogowym wykonane będzie metodą przewiertu w rurze osłonowej stalowej Ø 163x6 mm. Przejścia sieci wodociągowej pod drogami wykonane będą metodą rozkopu połówkowego w rurze osłonowej stalowej Ø 163x6 mm.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2.1 Istniejąca zabudowa terenu

Teren objęty opracowaniem jest w miejscu wcinki do sieci wodociągowej - zabudowany, na trasie projektowanej sieci – w części zabudowany.

Istniejące pasy drogowe są drogami gminnymi i powiatowymi o nawierzchni zwirowej i gruntowej.

Sieć wodociągową zaprojektowano w pasie drogowym – w nieutwardzonych (gruntowych) poboczach dróg.

2.2 Istniejące uzbrojenie terenu

Na trasie projektowanej sieci wodociągowej oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie występuje następująca infrastruktura techniczna :

- sieć wodociągowa z przyłączami w części zakresu
- napowietrzne linie energetyczne

Nie występują urządzenia melioracyjne.

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

3.1 Budynki i budowle

Nie dotyczy.

3.2 Infrastruktura techniczna

Na przedmiotowym terenie projektuje się :

- sieć wodociągową
- przyłącza wodociągowe w pasie drogowym, zakończone korkiem

4. Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie konserwatorskiej.

5. Teren inwestycji nie znajduje się w granicach terenu górniczego, na ww. terenie nie występuje wpływ eksploatacji górniczej.

6. Działki w granicach terenu objętego opracowaniem leżą poza obszarami chronionymi.

7. Na terenie inwestycji nie występują oraz nie przewiduje się żadnych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanej budowy sieci wodociągowej z przyłączami.

8. Ukształtowanie terenu

Teren posiada naturalnie ukształtowaną różnicę wysokościową, która w wyniku realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie – zagłębienie rurociągu dostosowano do istniejącego ukształtowania terenu, z zachowaniem minimalnych głębokości. Planowana inwestycja nie zmieni aktualnie istniejących stosunków wodnych w tym rejonie ponieważ kierunek spływu wód powierzchniowych nie zostanie zmieniony.

9. Inwestycję zaprojektowano w sposób , który nie przewiduje wyburzeń kubaturowych, jak również nie przewiduje wycinki drzew.

10. W projekcie uwzględniono warunki zawarte w Decyzji o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego znak PP.6733.2.2021 z dnia 29.06.2021 r.

11. Obszar oddziaływania obiektu

Przedmiotowa inwestycja tj. budowa sieci wodociągowej z przyłączami nie wpłynie negatywnie na teren objęty opracowaniem tj. działki nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16 w obrębie Sapowo, działki nr geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 w obrębie Klejniki gm. Czyże oraz tereny przyległe.

Obszar oddziaływania ustalono w oparciu o ustawę z dn. 07.07.1994 r. Prawo Budowlane i przepisy wykonawcze do tej ustawy.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego sieci wodociągowej wydatkującej w obrębie gruntów wsi Sapowo i Klejniki gm. Czyże oraz przyłączy wodociągowych w pasie drogowym.

Podstawa opracowania

- umowa zawarta z Inwestorem

1. Materiały wyjściowe

- decyzja o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego
- mapy do celów projektowych w skali 1 : 1000
- wizja w terenie
- ustalenia z Inwestorem
- uzgodnienia branżowe
- normy i normatywy projektowania sieci wodociągowej

2. Opis inwestycji

Budowa sieci wodociągowej na gruntach wsi Sapowo i Klejniki wraz z przyłączami stanowi rozbudowę istniejącego systemu zaopatrzenia w wodę w gm. Czyże. Celem tego zamierzenia inwestycyjnego jest zapewnienie mieszkańcom niezawodnej dostawy dobrej jakości wody do celów spożywczych.

3. Dane o terenie

Teren inwestycji uzbrojony jest w następujące urządzenia techniczne :

- sieć wodociągowa z przyłączami w części zakresu
- napowietrzne linie energetyczne

Nawierzchnie dróg : żwirowe i gruntowe

4. Sieć wodociągowa

Projektuje się sieć wodociągową z rur PE RC o średnicy 110 mm łączonych metodą zgrzewania doczołowego – rury SDR 17, PN 10. Należy stosować rury produkcji krajowej posiadające aktualne świadectwo kwalifikacyjne Państwowego Zakładu Higieny w Warszawie oraz Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie oraz oznakowanie każdego odcinka rury znakami producenta.

długość sieci wodociągowej : PE RC Ø 110 mm - 2673 m - I-szy Etap - 2164 m

II-gi Etap - 509 m

PROJEKTANT
Instytut Techniki Budowlanej
Instytut Inżynierii
ul. J. Pilskiego 4, ul. 2, § 5 ust. 1
§ 7, § 13 ust. 1 pkt 4, lit. a
10-001 Kiepsin, ul. M. Rej. 28

Projektowane uzbrojenie sieci wodociągowej:

- Hydranty nadz. Ø 80 mm – 4 kpl. (I-szy Etap - 2 szt, II-gi - 1 szt)
- Zasuwy liniowe żeliwne kołnierzowe Ø 100 mm - 2 szt.
- Przejście sieci wodociągowej pod przepustem metodą przewiertu w rurze osłonowej stal. Ø 163x6 mm - 1 szt. dł. 4 m
- Przejścia sieci wodociągowej pod drogą metodą rozkopu połówkowego w rurze osłonowej stal. Ø 163x6 mm - 2 szt. dł. 6 m (3m I-szy Etap - 3 szt, 3m II-gi Etap - 3 szt)

Wcinę do istniejącego wodociągu Ø 110 mm we wsi Sapowo należy wykonać na trójnik żeliwny kołnierzowy Ø 100x100x100 mm, za wciną należy zamontować zasuwę liniową żeliwną kołnierzową Ø 100 mm z obudową i skrzynką uliczną.

Węzły należy wykonać z kształtek żeliwnych kołnierzowych łączonych z rurami PE Iza pomocą kształtek przejściowych posiadających świadectwo jakości producenta.

Hydranty nadziemne Ø 80 mm należy zamontować na bocznym odejściu na trójniku żeliwnym kołnierzowym Ø 100x100x80 mm – zgodnie z rysunkiem szczegółowym.

Roboty ziemne wykonywane będą metodą wykopu wąskoprzestrzennego o ścianach pionowych umocnionych systemowym szalunkiem rozporowym przesuwным. Zasypkę wykopów dokonywać gruntem zagęszczalnym. Grunt zagęszczać mechanicznie przy użyciu zagęszczarek, warstwami grubości 30 cm, przy wilgotności optymalnej gruntu w granicach 0,8 – 1,25, wskaźnik zagęszczenia gruntu $I_s = 0,98$.

W miejscu wcinu do istniejącej sieci wodociągowej, istniejącej infrastruktury technicznej i stałych punktów osnowy geodezyjnej realizacja metodą wykopu ręcznego, po wcześniejszym uzgodnieniu z gestorem tych urządzeń i pod ich nadzorem.

Wymagane przykrycie przewodów wodociągowych zgodnie z normą PN-78/9192-02 wynosi min. 1,60 m.

Roboty przy układaniu przewodów wodociągowych należy wykonywać zgodnie z instrukcją wykonania i odbioru zewnętrznych przewodów wodociągowych z polietylenu lub polichlorku winylu.

Wokół skrzynek do zasuw teren należy umocnić betonowymi płytami prefabrykowanymi, skrzynki do zasuw stosować odpowiednie zgodnie z normą – wszystkie materiały i wyroby powinny posiadać odpowiednie atesty.

Zaprojektowana i zamontowana na sieci armatura powinna być na trwale oznakowana i opisana na tabliczkach umieszczonych na słupkach betonowych zgodnie z normą PN-62/B-097000, zgodnie z projektem.

Przed zamontowaniem zaprojektowanej armatury na sieci wodociągowej należy sprawdzić szczelność przy ciśnieniu 1 MPa, następnie przepłukać czystą wodą i przeprowadzić dezynfekcję podchlorynem sodu oraz ponownie przepłukać czystą wodą.

Dostarczona do odbiorców woda powinna odpowiadać warunkom określonym w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 07.12.2017 r. Badania wody wykonać w PSSE Hajnówka.

Przebieg sieci wodociągowej zgodnie z częścią graficzną.

5. Zabezpieczenie p. poż.

Zgodnie z § 3 ust.1 pkt.1 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w

wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U.2009 Nr 124 poz. 1030), w jednostkach osadniczych o liczbie mieszkańców nie przekraczającej 100 osób nie jest wymagane zapewnienie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę.

Projekt przewiduje zamontowanie 4 szt. hydrantów nadziemnych Ø 80 mm do celów eksploatacyjnych.

6. Przyłącza wodociągowe

Projekt przewiduje wykonanie 10 szt. przyłączy wodociągowych w pasie drogowym z rur PE Ø 32 mm, SDR 17, PN 10, zakończonych korkiem PE Ø 32 mm przy granicy posesji.

Długość przyłączy wykonanych z rur : **PE Ø 32 mm – szt. 10 , dl. 21m**

Włączenie każdego przyłącza do sieci wodociągowej zaprojektowano na opaskę Ø 100x32 mm wraz z zasuwą Ø 25 mm z obudową i skrzynką uliczną.

7. Warunki realizacji inwestycji

- stosować właściwe nachylenie skarp wykopów w zależności od rodzaju gruntu lub umocnienie ścian wykopów, nie obciążać urobkiem ziemi z wykopu terenu w odległości mniejszej jak 1 m od skarpy,
- stosować odpowiednie zabezpieczenie i oznakowanie wykopów,
- roboty mogą być prowadzone pod stałym nadzorem kierownika budowy lub osoby przez niego upoważnionej, posiadającej kwalifikacje,
- uzyskać zezwolenie zarządcy dróg na zajęcie pasa drogowego w PZD w Hajnówce i UG. Czyże,
- przed rozpoczęciem robót sprawdzić czy nie została zrealizowana inna infrastruktura techniczna
- w przypadku uszkodzenia urządzeń podziemnych, należy natychmiast powiadomić właściciela urządzenia oraz zabezpieczyć miejsce uszkodzenia,
- pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie bhp, robót ziemnych i instalacyjnych,
- zachować warunki prowadzenia robót w pobliżu napowietrznych linii energetycznych nN i SN określone przez PGE w protokole z narady koordynacyjnej z dnia 10.09.2021 r.
- w pobliżu istniejącego wodociągu, punktu osnowy geodezyjnej roboty ziemne prowadzić sposobem ręcznym,
- niedopuszczalne jest zagęszczanie gruntu nad kablami, rurociągami sprzętem mechanicznym,
- opracować plan bezpieczeństwa robót na budowie
- przed rozpoczęciem robót uzyskać ocenę higieniczną Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Hajnówce zastosowanych materiałów do budowy wodociągu
- należy sporządzić inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wybudowanej sieci wodociągowej z przyłączami.

W opracowaniu uwzględniono uwagi i zalecenia zawarte w uzgodnieniach branżowych. Projektowana sieć wodociągowa nie jest siecią magistralną. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za podziemne i nadziemne uzbrojenie nie wykazane na podkładach geodezyjnych lub zlokalizowane niezgodnie z rzeczywistym stanem w terenie.

Autor opracowania : inż. Tadeusz Wyszowski

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszowski
w specj. instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie sieci i instal. sanit.
Nr Bt. 186/91 § 4 ust. 2. § 5 ust.
§ 7. § 13 ust. 1 pkt 4. lit. a i b
16-001 Kleosin, ul. M. Reja 18

o ustaleniu geotechnicznych warunków posadowienia obiektu budowlanego

– projektowanej sieci wodociągowej z przyłączami w pasie drogowym w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki gm. Czyże

1. Warunki geotechniczne do posadowienia projektowanej sieci wodociągowej w obrębie Sapowo w działkach nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16 oraz w obrębie Klejniki w działkach nr geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201 gm. Czyże sporządziłem na podstawie lokalnych odkrywek i badań polowych gruntu na głębokości poniżej projektowanego posadowienia rurociągów, wywiadu środowiskowego oraz prowadzonych wykopów w rejonie przedmiotowej inwestycji.

2. Przyjęto proste warunki gruntowe – występujące warstwy gruntu są jednorodne genetycznie i litologicznie oraz występują równolegle do powierzchni terenu. Nie występują niekorzystne zjawiska geologiczne. Teren objęty opracowaniem budują w większości gliny zwałowe, woda gruntowa występuje na głębokości ok. 1,80 m. Na niektórych odcinkach może zajść konieczność obniżenia poziomu wody gruntowej. Podłoże gruntowe nadaje się do posadowienia projektowanych rurociągów bez konieczności dodatkowego, ponadnormatywnego jego wzmacniania. Nie przewiduje się wykonywania odwodnienia wykopów. Grunt z wykopów nadaje się do ponownego wbudowania.

3. Ustalono pierwszą kategorię geotechniczną, która obejmuje niewielkie obiekty budowlane w prostych warunkach gruntowych.

4. Grunt spełnia wymogi do posadowienia projektowanych rurociągów.

Autor : inż. Tadeusz Wyszowski



OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami oświadczam, że projekt budowlany pt. „Budowa sieci wodociągowej z przyłączami w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejnik gm. Czyże” został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Oświadczam, że opracowany przeze mnie projekt budowlany obiektu pt. „Budowa sieci wodociągowej z przyłączami w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejnik gm. Czyże” jest projektem budowlanym o prostej konstrukcji.

W związku z powyższym zgodnie z art. 20 ust. 3 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami projektant nie ma obowiązku zapewnienia sprawdzenia projektu pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności lub rzeczoznawcę budowlanego.

Projektant :

Dnia 17.09.2021 r.

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszowski
w specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej
w zakresie sieci i instal. sanitar.
Nz. 1589/00-3 4 ust. 2, § 5 ust. 1
§ 7 § 13 ust. 1 pkt 4, lit a i c
15-001 Kiedzin, ul. M. Reja 13

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Białymstoku
Wydział Urbanistyczny
Architektury
i Nadzoru Budowlanego

Nr 54/189/91

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 5 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt. 4 litera a i b.
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 późn. zmianami/ stwierdza się,

że:

Pan TADEUSZ WYSZKOWSKI

inżynier budownictwa lądowego

urodz. dnia 13 września 1946r. Wyszki pow. Białsk Podlaski

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samo-
dzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci i in-
stalacji sanitarnych.

Pan Tadeusz Wyszkowski

jest upoważniony/na/ do:

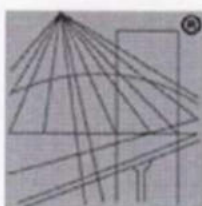
- 1) sporządzania projektów w zakresie:
 - a) sieci wodociagowych i kanalizacyjnych, -
 - b) instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociagowe,
kanalizacyjne i ciepłe.-
- 2) do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kie-
rowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów
oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie objętych
specjalnością techniczno-budowlaną, w której mogą pełnić funk-
cję projektanta.---



Z UC. WOJEWÓDZKI
DIREKTOR WYDZIAŁU
Główny Architekt Wzrostu
mgr inż. Andrzej Jan Chłacki

Za zgodność z oryginałem
UPRAWNIONY PROJEKTA,

inż. Tadeusz Wyszowski



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-PQ6-ZYR-55M *

Pan Tadeusz Wyszkowski o numerze ewidencyjnym PDL/IS/1723/01

adres zamieszkania ul. M.Reja 18, 16-001 Kleosin

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

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

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-29 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej 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.plib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia na budowie

OBIEKT : Sieć wodociągowa z przyłączami

ADRES : obręb Sapowo dz. nr geod. 47, 35/1, 26/2, 16
obrzeb Klejnik dz. nr geod. 183/8, 182, 1611, 1604, 1599, 201
gm. Czyże

INWESTOR : Gmina Czyże
17-207 Czyże 98

PROJEKTANT : inż. Tadeusz Wyszowski

11.09.2021 r.

INFORMACJA

dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego : Sieć wodociągowa w obrębie gruntów wsi Sapowo oraz Klejniki
Gm. Czyże

Inwestor : Gmina Czyże

Opracował : inż. Tadeusz Wyszowski

Podstawa opracowania

1. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Dz.U. z 2000r. Nr 106 poz. 1126 z późniejszymi zmianami.
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia Dz.U. Nr 120 poz. 1126 .

I. Część opisowa

1.1. Charakterystyka obiektu

Budowa sieci wodociągowej z przyłączami będzie realizowana na podstawie projektu budowlanego, który jest w załączeniu.

Sieć wodociągowa : PE RC Ø 110 mm dł. 2673 m (I-III etap - 2164m)
Przyłącza wodociągowe : PE Ø 32 mm dł. 21 m, szt. 10 (II-III etap - 509m)

1.2. Zakres robót

- wykonanie wykopów liniowych
- wykonanie wykopów obiektowych
- odwodnienie wykopów
- montaż rurociągów
- zasypka wykopów
- porządkowanie terenu po robotach budowlanych

II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- sieć wodociągowa z przyłączami w części zakresu
- napowietrzne linie energetyczne nN i SN

PROJEKTANT
inż. Tadeusz Wyszowski
w specjalności inżynierskiej
w zakresie sieci i instalacji sanitar.
Nr Br. 189/01 z 4 ust. 2, 5, 5 ust. 1
§ 13 ust. 1 pkt 4, lit. a i b.
96-001 Kleosin, ul. M. Reja 19

III. Elementy zagospodarowania

Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję zlokalizowany jest na obszarze zabudowy zagrodowej – w miejscu wcinki do sieci wodociągowej zabudowany, na trasie projektowanej sieci – w części zabudowany.

Przedmiotowy obszar nie podlega ochronie konserwatorskiej.

IV. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót

W trakcie budowy wykonywane będą roboty o podwyższonym ryzyku, stanowiące zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Ze względu na lokalizację inwestycji w pasie drogowym możliwe jest zagrożenie ze strony pojazdów w ruchu. W związku z powyższym należy zachować szczególną ostrożność i właściwe oznakowanie robót.

4.1. Wykonywanie wykopów o głębokości powyżej 1,5 m.

Przy wykonywaniu wykopów, ich odwodnieniu oraz montażu rurociągów mogą pojawić się następujące zagrożenia :

- osuwanie się ziemi
- niebezpieczeństwo wpadnięcia pracowników do wykopu
- wpadnięcie do wykopu koparki lub sprzętu
- upadek montowanego elementu lub innego materiału budowlanego
- porażenie prądem w przypadku przerwania kabla energetycznego nn.
- porażenie prądem w przypadku uszkodzenia linii napowietrznej lub słupa energetycznego

Zagrożenie istnieje w czasie i miejscu wykonywania wykopów , ich odwodnienia i montażu rurociągów przez cały czas realizacji tych robót.

Strefę i rejon wydzielić i oznakować zależnie od rejonu i czasu ich występowania oraz rodzaju użytego sprzętu. W tym celu należy stosować tablice, taśmy lub szarfy ostrzegawcze oraz informację słowną.

V. Instruktaż pracowników

Przed przystąpieniem do realizacji robót wymienionych jako szczególnie niebezpieczne należy przeprowadzić instruktaż pracowników i każdorazowo omówić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia. Należy organizować odprawy robocze i instruktaż stanowiskowy. Ponadto należy prowadzić roboty pod nadzorem a wykonywanie prac powierzyć sprawdzonym i doświadczonym pracownikom. Podczas instruktażu należy szczególnie zwrócić uwagę i omówić zabezpieczenie wykopów zgodnie z przepisami , zabezpieczenie przed uszkodzeniem istniejącego uzbrojenia, jak również omówić stosowanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej, takich jak : kaski, okulary, rękawice ochronne, linki a także asekurację przez osoby towarzyszące.

VI. Środki techniczne i organizacyjne w strefach szczególnego zagrożenia

- określić sposób zabezpieczenia wykopów (rodzaj szalunku lub rozkopy o właściwym nachyleniu) ,
- posiadać apteczkę ze środkami pierwszej pomocy,
- zapewnić sprawną komunikację,
- materiały przeznaczone do budowy zgromadzić w odpowiednim miejscu.

VII. Przechowywanie dokumentacji budowy oraz innych dokumentów

Przechowywanie dokumentacji oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych (dziennik budowy, projekt budowlany , dokumenty dopuszczenia do eksploatacji urządzeń) powinno być w pomieszczeniu i odpowiednio zabezpieczone przed zniszczeniem.

Na budowie obowiązują ponadto przepisy wymagane z zakresu zabezpieczenia spraw socjalno-bytowych.

Opracował : inż. Tadeusz Wyszowski

