

STAROSTWO POWIATOWE

W PŁOCKU

Jednostka projektowa

Wydział Architektury i Budownictwa www.ppalpio.pl

09-400 Płock, ul. Bielska 58

biuro@ppalpio.pl

Adres biura:

Stróżewko 2a

09-442 Rogozino

tel. 508 404 698

Data:

14 maja 2020

Symbol projektu:

PB-SWK2



ALPIO

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI

Nr 653/2020 z dnia 03.06.2020

Znak PB-11.6240.653.2020

Egzemplarz nr 1 / 2 / 3 / 4 / *

Nazwa opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY

Branża:

D.G.

IS

Instalacje Sanitarne

Kategoria obiektu – XXVI

Nazwa inwestycji:

BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ORAZ KANALIZACJI SANITARNEJ W DRODZE – DZIAŁKA NR EW. 277/1, 321/9, 321/3 W BOROWICZKACH PIEŃKACH.

Adres inwestycji:

Borowiczki Pieńki, gm. Słupno

Obręb 0003 Borowiczki Pieńki, Jednostka ewid. 141912_2 Słupno

Dz. nr ew. 277/1, 321/9, 321/3.

Nazwa i adres Inwestora:

Gmina Słupno

ul. Miszewska 8a

09-472 Słupno

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS
Projektant – <i>Instalacje Sanitarne</i> : mgr inż. Daniel Gąbiński		MAZ/0344/POOS/14 <small>Uprawnienie budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych</small>	
Sprawdzający – <i>Instalacje Sanitarne</i> : mgr inż. Damian Józwiak		MAZ/0971/PBS/19 <small>Uprawnienie budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych</small>	

Ilość stron w opracowaniu: 73

1. Spis zawartości opracowania

1. Spis zawartości opracowania	2
2. Opis projektu zagospodarowania terenu	3
3. Opis techniczny	7
3.1. Podstawa opracowania	7
3.2. Przedmiot i zakres opracowania	7
4. Opinia geotechniczna	7
5. Rozwiązania projektowe	8
5.1. Sieć wodociągowa	8
5.2. Próba szczelności i inne czynności przed eksploatacyjne	9
5.3. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej	9
5.4. Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej	9
5.5. Próba szczelności i inne czynności przed eksploatacyjne	10
5.6. Przepompownia ścieków	10
5.7. Roboty ziemne	10
5.8. Zasypywanie wykopu	11
5.9. Kolizje na trasie	11
5.10. Warunki techniczne wykonania robót	11
6. Ocena wpływu na środowisko naturalne	12
7. Zestawienie materiałów	13
8. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	14
9. Dokumenty formalno-prawne	19

CZĘŚĆ GRAFICZNA

Mapa do celów projektowych	27
Rys. 01. Projekt zagospodarowania terenu	28
Rys. 02. Profil podłużny sieci wodociągowej	29
Rys. 03. Profil podłużny sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej	30
Rys. 04. Profil podłużny sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej	31
Rys. 05. Schemat punktu włączenie – w1	32
Rys. 06. Schemat montażu hydrantu p.poż HP1	33
Rys. 07. Schemat montażu hydrantu p.poż HP2	34
Rys. 08. Schemat studni kanalizacyjnej DN1200	35
Rys. 09. Schemat przepompowni ścieków	36

Załączniki

Załącz. nr 1. Dane techniczne przepompowni ścieków	37
Załącz. nr 2. Warunki techniczne WOŚ.7010.14.2020 wydane przez Urząd Gminy Słupno	40
Załącz. nr 3. Warunki techniczne WOŚ.7010.13.2020 wydane przez Urząd Gminy Słupno	42
Załącz. nr 4. Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 06.05.2020	44
Załącz. nr 5. Opinia sanitarna PPIS/ZNS/452/47/GB/3016/2020 z dnia 07.05.2020	50
Załącz. nr 6. Decyzja lokalizacyjna WIR.6852.P.47.2020 z dnia 29.04.2020	53
Załącz. nr 7. Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego	56

2. Opis projektu zagospodarowania terenu

Podstawa opracowania

Niniejszy projekt budowlany został sporządzony w oparciu o:

- Wytyczne Inwestora;
- Aktualną mapę sytuacyjno- wysokościową do celów projektowych;
- Wizję lokalną terenu objętego opracowaniem;
- Protokół z narady koordynacyjnej;
- Warunki techniczne;
- Obowiązujące przepisy i normy;

Przedmiot inwestycji, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt – zakres całego zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów.

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompownią na działkach nr ew. 277/1, 321/9, 321/3 obręb 0003 w miejscowości Borowiczki Pieńki, gm. Słupno.

Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z omówieniem przewidywanych zmian

Działka 321/3 objęta opracowaniem obejmuje obszar przeznaczony pod zabudowę mieszkalną jednorodziną i jest uzbrojona w sieć energetyczną. Na działce wydzielono pas drogowy o nawierzchni nieutwardzonej. Działki nr 277/1, 321/9 stanowią pas drogi gminnej o nawierzchni bitumicznej. Działki zostały uzbrojone w sieć energetyczną, gazową, wodociągową oraz kanalizacji sanitarnej.

Projektuje się:

- budowę sieci wodociągowej;
- budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej;
- budowę sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej wraz z przepompownią ścieków;

Przewidziano i zaprojektowano przedmiotową inwestycję wg lokalizacji przedstawionej w części graficznej projektu.

Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni.

Na omawianym terenie projektuje się realizację sieci wodociągowej z rur PEHD DN 110 mm ułożonej w wykopie otwartym o łącznej długości 216 m, sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PP Lite DN 200 mm o łącznej długości 170 m oraz sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PE RC 100 DN 90 mm o łącznej długości 193 m wraz z przepompownią.

Dodatkowo na końcówce sieci wodociągowej projektuje się hydrant przeciwpożarowy DN 80 mm. Projektowane sieci nie kolidują z istniejącą zabudową.

Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak powierzchnia zabudowy projektowanych i adaptowanych obiektów budowlanych, powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni oraz innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli jest ona wymagana.

Powierzchnia terenu inwestycji: 1155 m²,

powierzchnia terenu pod realizację:

- sieci wodociągowej: wykopy 300 m²,

powierzchnia w rzucie wbudowywanego uzbrojenia: 23,76 m²,

- sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej: wykopy 432 m²,

powierzchnia w rzucie wbudowywanego uzbrojenia: 51,11 m²,

- sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej z przepompownią: wykopy 290 m²,

powierzchnia w rzucie wbudowywanego uzbrojenia: 15,16 m².

Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Teren objęty opracowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego.

W rejonie lokalizacji działek objętych inwestycją nie występują uwarunkowania wynikające z prowadzenia robót górniczych mogących mieć negatywne oddziaływanie na projektowane obiekty.

Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

Obiekt w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. 2004 nr 257 poz. 2573) nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i nie kwalifikuje się do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Projektowana inwestycja nie będzie stanowiła zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników istniejących obiektów budowlanych i ich otoczenia. Projektowana inwestycja nie jest inwestycją uciążliwą dla terenów sąsiednich oraz nie wpływa w żaden sposób na tereny sąsiednich nieruchomości.

Przedmiotowa inwestycja nie zmienia warunków wpływu na środowisko w stosunku do stanu istniejącego.

Budowa projektowanych rurociągów nie spowoduje negatywnego oddziaływania na środowisko. Prace będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej. Emisja pyłów i gazów do powietrza będzie występować tylko przy pracy maszyn, urządzeń budowlanych i środków transportu.

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

Obiekt nieskomplikowany.

Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w ustawie Prawo budowlane, mieści się w obrębie działek na których został zaprojektowany tj. dz. nr ew.: 277/1, 321/9, 321/3 obręb 0003 m. Borowiczki Pieńki. Obszar oddziaływania obiektu ustalono zgodnie z art. 3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane oraz przepisami odrębnymi.

OPRACOWAŁ:



UWAGA

Wymienione w dokumentacji projektowej urządzenia i materiały odniesione do konkretnych producentów jak również nazw firm dostawców i producentów należy traktować jako służące do określenia parametrów przedmiotu zamówienia poprzez podanie oczekiwanego standardu. Dopuszczalne jest zastosowanie urządzeń i materiałów równoważnych pochodzących od innych wytwórców (zastrzeżeniem, że nie będą one jakościowo gorsze od wskazanych w niniejszym projekcie, oraz zagwarantują dotrzymanie tych samych lub lepszych parametrów technicznych oraz będą posiadać wszystkie niezbędne i wymagane obowiązującymi przepisami i normami atesty, świadectwa dopuszczenia, deklaracje zgodności z Polskimi Normami lub Aprobata Techniczną.

3. Opis techniczny

3.1. Podstawa opracowania.

Projekt opracowano w oparciu o następujące dane:

- Uzgodnienia wstępne dokonane z Inwestorem,
- Aktualna mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Warunki techniczne do projektowania sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wydane przez Urząd Gminy Słupno,
- Protokół z narady koordynacyjnej,
- Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Słupno,
- Obowiązujące normy, przepisy i wytyczne projektowe,

3.2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany:

- budowy sieci wodociągowej PEHD DN 110 na działkach o nr ew. 277/1, 321/9, 321/3;
- budowy sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PP Lite DN 200 na działce o nr ew. 321/3;
- budowy sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej z PE100 RC DN90 wraz z przepompownią ścieków na działce o nr ew. 321/3;

Zakres opracowania obejmuje:

- budowę odcinka sieci wodociągowej \varnothing 110 mm włączonej do istniejącej sieci wodociągowej \varnothing 160 mm przebiegającej na działce nr ew. 277/1;
- budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej \varnothing 200 mm z PP Lite;
- budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej \varnothing 90 mm wraz z przepompownią ścieków.

4. Opinia geotechniczna.

Stosownie do Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, warunki gruntowe w podłożu projektowanych obiektów należy sklasyfikować jako proste tj. występujące w przypadku warstw gruntów jednorodnych genetycznie i lito-logicznie, zalegających poziomo, nieobejmujących mineralnych gruntów słabonośnych, gruntów organicznych i nasypów niekontrolowanych oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych.

Dla projektowanego przedsięwzięcia budowlanego ustala się I kategorię geotechniczną, która obejmuje posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym, w prostych warunkach gruntowych, w przypadku których możliwe jest zapewnienie minimalnych wymagań na podstawie doświadczeń i jakościowych badań geotechnicznych.

W dokumentacji projektowej przyjęto brak wody gruntowej na poziomie posadowienia projektowanych sieci. W przypadku natrafienia na wody gruntowe w trakcie realizacji robót odwodnienie wykopów wykonać przy pomocy zestawu igłofiltrów w rozstawie co 1m po obu stronach wykopów.

5. Rozwiązania projektowe.

5.1. Sieć wodociągowa.

Doprowadzenie wody do projektowanej zabudowy rozwiązano w oparciu o istniejący wodociąg \varnothing 160 mm przebiegający na działce nr ew. 277/1.

Projektowaną sieć wodociągową wykonać z rur PE HD \varnothing 110 mm PN 10 SDR 17 łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego.

Nowoprojektowany rurociąg PE połączyć z istniejącą siecią przy pomocy trójnika żeliwnego kołnierзовego oraz kołnierzy specjalnych do rur PCV/PE. Na odejściu projektowanej sieci zamontować zasuwę odcinającą kołnierзовą z żeliwa sferoidalnego z miękkim uszczelnieniem klina DN 100. Połączenie wykonać wg. Rys. 05.

W celu zapewniania dostępu do wody na cele przeciwpożarowe a także do okresowego przepłukiwania, projektuje się hydrant nadziemny (HP2) oraz podziemny (HP1) DN80. Hydranty ppoż. DN80 PN10 należy włączyć do projektowanej sieci z zastosowaniem zasuw z żeliwa sferoidalnego DN80 PN10. Schemat połączenia przedstawiono na Rys. 06 i Rys. 07.

Wszystkie stosowane materiały muszą posiadać wymagane atesty, certyfikaty i świadectwa dopuszczenia na rynku polskim.

W odległości 30 cm od górnej powierzchni rurociągu ułożyć taśmę ostrzegawczą – identyfikacyjną w kolorze niebieskim z wkładką metalową. Trzpień zasuw należy obudować skrzynkami żeliwnymi i oznakować zgodnie z PN-86/B-09700. Skrzynki w celu zabezpieczenia przed uszkodzeniem, należy obetonować w odległości min. 0,5 m od ich skrajów na powierzchni terenu. Wszystkie elementy stalowe użyte do zabudowy podziemnej w tym łączniki śrubowe winny być ocynkowane.

5.2. Próba szczelności i inne czynności przed eksploatacyjną

Dla nowobudowanej sieci wodociągowej należy wykonać próbę szczelności zgodnie z warunkami technicznymi. Ciśnienie próby = 2 x ciśnienie robocze lecz nie mniej niż 1,0 MPa. Czas wykonania próby 30 min. od ustabilizowania się ciśnienia. Po pozytywnym wyniku próby szczelności należy sporządzić odpowiedni protokół i przystąpić do całkowitej zasypki rurociągu. Sieć należy poddać płukaniu przy maksymalnym przepływie oraz wykonać dezynfekcję bakteriologiczną wraz z badaniami laboratoryjnymi wody.

5.3. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Zgodnie z warunkami technicznymi sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej projektuje się z rur PP o ścianie litej i klasie sztywności obwodowej min SN8 KN/m² i średnicy 200mm, łączonych przy pomocy kielicha oraz gumowych uszczeltek zgodnie z normą PN-EN 1852-1.

W zakresie kanalizacji sanitarnej zaprojektowano:

- kanał grawitacyjny z rur PP Lite DN 200 mm – 170,0 m.
- studnie betonowe DN 1200 – 6 szt.

Projektuje się studnie betonowe rewizyjne DN1200. Studnie powinny być wykonane z kręgów betonowych łączonych na uszczelki (gumowe, elastomerowe lub o podobnych parametrach). Wszystkie elementy powinny być wykonane z betonu klasy B45 wodoszczelnego W-8, mało nasiąkliwego n_w poniżej 5%, mrozoodpornego F-150. Krąg denny studni wraz z kinetą i przejściami szczelnymi powinien być w wykonaniu monolitycznym.

Fundament pod studnie wykonać jako 10cm warstwę betonu B10 na 10 cm warstwie podsypki z pospółki.

Do zwieńczenia studni należy zastosować płyty pokrywowe bądź zwężki asymetryczne „konusy”.

Projektuje się włazy z żeliwa szarego D400 o średnicy 680 mm. Pokrywa włazu z wypełnieniem betonowym lub polimerobetonowym, z wkładką tłumiącą umieszczoną we frezie pokrywy lub ramie, zamontowaną na stałe (nieklejona). W terenie zielonym włazy wynieść ponad teren od 5 cm do 8 cm.

Po realizacji dokonać inspekcji TV za pomocą kamery całego ciągu kanalizacji. Inspekcja TV stanowi jeden z dokumentów odbiorowych.

5.4. Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej.

Projektowaną sieć tłoczną wykonać z rur PE100 RC \varnothing 90 mm PN 10 SDR 17 łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego.

W odległości 30 cm od górnej powierzchni rurociągu ułożyć taśmę ostrzegawczą – identyfikacyjną w kolorze niebieskim z wkładką metalową.

Kolektor tłoczny zakończyć systemową studnią rozprężną z tworzywa sztucznego - PE o 1000 mm z wbudowaną krawędzią przelewową do wytrącania prędkości ścieków. Elementy studni łączyć przy pomocy gumowych uszczelek. Zwieńczenie poprzez betonowy pierścień odcciążający.

5.5. Próba szczelności i inne czynności przed eksploatacyjne

Dla nowobudowanej sieci tłocznej należy wykonać próbę szczelności zgodnie z warunkami technicznymi. Ciśnienie próby = 2 x ciśnienie robocze lecz nie mniej niż 1,0 MPa. Czas wykonania próby 30 min. od ustabilizowania się ciśnienia. Po pozytywnym wyniku próby szczelności należy sporządzić odpowiedni protokół i przystąpić do całkowitej zasyпки rurociągu.

5.6. Przepompownia ścieków

W celu ciśnieniowego odprowadzenia ścieków projektuje się przepompownię w zbiorniku betonowym o średnicy 1500 mm. Pompownia zostanie wyposażona w dwie pompy zatapialne pracujące w układzie naprzemiennym. Każda pompa zapewnia całkowitą wydajność układu a druga stanowi rezerwę. Rurociągi tłoczne projektuje się w wykonaniu ze stali kwasoodpornej. Na każdym rurociągu zamontować zawór zwrotny i odcinający. Całość wyposażyć w układ automatyki z możliwością zdalnego sterowania.

Dostęp do pompowni zabezpieczyć przy pomocy ogrodzenia panelowego z furtką szerokości 1,0 m.

Pompownię należy włączyć do istniejącego na terenie gminy systemu monitoringu EU-MS.

Dane szczegółowe pompowni wg. załącznika.

5.7. Roboty ziemne

Prace ziemne można rozpocząć po wytyczeniu geodezyjnym oraz sprawdzeniu rzędnych: terenu, istniejącego wodociągu i lokalizacji istniejącego uzbrojenia. Roboty ziemne prowadzić sprzętem mechanicznym, natomiast w miejscach kolizji i zbliżeń do istniejącego uzbrojenia pod i naziemnego sposobem i sprzętem ręcznym. Wykopy należy wykonać bez naruszenia naturalnej struktury gruntu. Pogłębienie wykopu do projektowanej rzędnej należy wykonać bezpośrednio przed ułożeniem podsypki. Wykopy wykonywać jako wąsko przestrzenne, oszalowane. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonać ręcznie. Prace ziemne w obrębie gruntów spoistych należy prowadzić w taki sposób by zabezpieczyć te grunty przed negatywnym wpływem wód gruntowych i podziemnych.

Przed rozpoczęciem mechanicznych prac ziemnych należy pod nadzorem zlokalizować już istniejące uzbrojenie terenu i zabezpieczyć je przed uszkodzeniem w trakcie montażu rurociągu. Roboty ziemne należy prowadzić sprzętem mechanicznym a w pobliżu istniejącego uzbrojenia ręcznie. W trakcie robót przestrzegać przepisów BHP. Minimalna odległość składowania urobku

od krawędzi skarpy wykopu wynosić powinna 0,7 m. Na czas budowy wykop zabezpieczyć typowymi zaporami z desek lub oznakować taśmą PE koloru białoczerwonego. Teren po robotach ziemnych doprowadzić do stanu pierwotnego.

Przed ułożeniem przewodu dno wykopu wyrównać i przysypać warstwą podsypki piaskowej o grubości 20 cm.

5.8. Zasypywanie wykopu

Należy wykonać obsypkę rurociągu 0,3 m ponad górną krawędź rury z materiału takiego jak podsypka (piasek). Obsypkę należy układać symetrycznie po obu stronach rury warstwami o grubości nie większej niż 15cm zwracając szczególną uwagę na jej staranne zagęszczenie w strefie podparcia rury. W trakcie zagęszczania obsypki w tej strefie konieczne jest zachowanie należytej staranności, aby nie nastąpiło przemieszczenie lub podniesienie rury. Do zagęszczania obsypki zaleca się stosowanie lekkich wibratorów płaszczyznowych (o masie do 100kg). Używanie wibratora bezpośrednio nad rurą jest niedopuszczalne, wibrator używać można dopiero wtedy, gdy nad rurą ułożono warstwę gruntu co najmniej 30cm. Pozostałą część wykopu wypełnić gruntem niespoistym nadającym się do zagęszczania. Wykopy w pasach drogowych należy zasypać piaskiem.

Dla odcinków rurociągów zlokalizowanych pod nawierzchniami utwardzonymi wymagany wskaźnik zagęszczenia zasypki wynosi 1.0 według zmodyfikowanej skali Proctora do głębokości 1,2 m p.p.t. Poniżej tej głębokości oraz w terenach zielonych minimalny wskaźnik zagęszczenia zasypki wynosi 0,97 według zmodyfikowanej skali Proctora

Przed przystąpieniem do właściwych robót montażowych należy sprawdzić, czy roboty pomocnicze i towarzyszące zostały wykonane zgodnie z dokumentacją i niniejszymi warunkami.

Teren po zakończeniu robót przywrócić do stanu pierwotnego.

5.9. Kolizje na trasie

Na trasie projektowanej sieci wodociągowej występują skrzyżowania z istniejącym przewodem elektrycznym oraz siecią gazową. Prace należy prowadzić pod nadzorem gestora danej sieci, a uzbrojenie zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną. Postępować zgodnie z wytycznymi z narady koordynacyjnej. Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia podziemnego, które nie zostało odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. W przypadku stwierdzenia kolizji roboty należy prowadzić sprzętem ręcznym, chroniąc istniejące uzbrojenie od uszkodzeń mechanicznych zabezpieczając je rurą dwudzielną osłonową.

5.10. Warunki techniczne wykonania robót

- wszystkie materiały stosowane do montażu winny posiadać odpowiednie dopuszczenia do ich stosowania tj. Aprobata techniczną, Deklarację Właściwości użytkowych, Atest Higieniczny itp.

roboty ziemne i instalacyjne prowadzić zgodnie z przepisami BHP

- przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić zgodność rzędnych projektowych z rzeczywistymi,
- o rozpoczęciu robót powiadomić instytucje posiadające swoje uzbrojenie w obrębie inwestycji w celu ustalenia sposobu i warunków zabezpieczenia tego uzbrojenia,
- sieci podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji geodezyjnej,
- w trakcie wykonywania robót uzyskać pozytywny odbiór robót ulegających zakryciu,
- całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi decyzjami administracyjnymi i aktami prawnymi,

6. Ocena wpływu na środowisko naturalne.

Projektowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało negatywnie na środowisko naturalne.

7. Zestawienie materiałów

Nr	Rodzaj	Opis	Ilość
1	2	3	4
Sieć wodociągowa			
1.	Rura PE	Rura wodociągowa PEHD ø 110 mm PN 10	216 m
2.	Zasuwa	Zasuwa klinowa kołnierzysta z żeliwa sferoidalnego DN 110 z obudową i skrzynką	1 kpl.
3.	Trójnik	Trójnik żeliwny kołnierzysty DN 150/100	1 szt.
4.	Kołnierz	Kołnierz specjalny żeliwny do rur PCV/PE DN150	2 szt.
5.	Hydrant HP1	Hydrant podziemny DN80	1 szt.
		Kolano stopowe DN80	1 szt.
		Zasuwa klinowa kołnierzysta z żeliwa sferoidalnego DN 80 z obudową i skrzynką	1 szt.
6.	Hydrant HP2	Hydrant nadziemny DN80	1 szt.
		Kolano stopowe DN80	1 szt.
		Zasuwa klinowa kołnierzysta z żeliwa sferoidalnego DN 80 z obudową i skrzynką	1 szt.
		Króciec dwukołnierzysty DN80 L=0,8m	1 szt.
7.	Taśma	Taśma identyfikacyjno- ostrzegawcza	216 m
8.	Inne	Materiały włączeniowe wg. opisu technicznego i rys.	1 kpl.
Kanalizacja sanitarna grawitacyjna			
1.	Rura PP	Rura PP Lita min. SN 8	170 m
2.	Studnia	Studnia betonowa DN 1200	6 kpl.
Kanalizacja sanitarna tłoczna			
1.	Rura PE	Rura PE100 RC ø 90 mm PN 10 SDR17	193 m
2.	Studnia	Studnia rozprężna PE ø 1000 mm	1 szt.
3.	Pompownia	Pompownia ścieków ø 1500 mm wraz z uzbrojeniem	1 kpl.

8. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa opracowania: PROJEKT BUDOWLANY <i>Kategoria obiektu – XXVI</i>	Branża: D.G. IS Instalacje Sanitarne
Nazwa inwestycji: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ORAZ KANALIZACJI SANITARNEJ W DRODZE – DZIAŁKA NR EW. 277/1, 321/9, 321/3 W BOROWICZKACH PIEŃKACH.	
Adres inwestycji: <i>Borowiczki Pieńki, gm. Słupno</i> <i>Obręb 0003 Borowiczki Pieńki, Jednostka ewid. 141912_2 Słupno</i> <i>Dz. nr ew. 277/1, 321/9, 321/3.</i>	
Nazwa i adres Inwestora: Gmina Słupno ul. Miszewska 8a 09-472 Słupno	

Pracownia Projektowa ALPIO
mgr inż. Daniel Gąbiński
Stróżewko 2a
09-442 Rogozino

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Daniel Gąbiński <small>Wykonanie projektu budowlanego i opracowanie dokumentacji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, gazowych i kanalizacyjnych</small> 09-442 Rogozino, MAZ/0344/POOS/14

1. Przedmiot opracowania

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia została opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz.1126).

1.1 Zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla robót przy budowie sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej na działkach nr ew. 277/1, 321/9, 321/3 w m. Borowiczki Pieńki.

2. Zakres robót i kolejność realizacji

Zamierzeniem budowlanym jest wykonanie sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej dla projektowanej zabudowy jednorodzinnej.

Są to obiekty budowlane liniowe, zlokalizowane pod powierzchnią terenu, co nie wymaga trwałego wydzielania terenu.

Inwestycja obejmuje następujące obiekty:

Na omawianym terenie projektuje się realizację sieci wodociągowej z rur PEHD DN 110 mm ułożonej w wykopie otwartym o łącznej długości 216 m, sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PP Lite DN 200 mm o łącznej długości 170 m oraz sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PE RC 100 DN90 o łącznej długości 193 m wraz z przepompownią.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na przedmiotowych działkach zlokalizowane są budynki jednorodzinne. Teren uzbrojony jest w sieć energetyczną i gazową.

4. Elementy zagospodarowania stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Na przedmiotowych działkach nie występują elementy zagospodarowania terenu, które mogłyby stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

Ze względu na specyfikę prowadzonych robót nie stwarza ona szczególnie wysokiego ryzyka powstawania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności:

- występowania działania substancji chemicznych,
- występowania promieniowania jonizującego,
- występowania w obrębie prowadzonych robót linii wysokiego napięcia,
- możliwości utonięcia pracownika,
- prowadzenia robót pod ziemią i w tunelach.

Jedynym potencjalnym zagrożeniem dla zdrowia pracowników będzie prowadzenie prac montażowych na dnie wykopu. Dlatego też należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń zawartych w normie PN-B/06050:1999 „Oznaczenie powierzchni właściwej gleby, Wymagania ogólne” oraz

„Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i

6. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót budowlanych.

1. Uczestnicy procesu budowlanego współdziałają ze sobą w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy.
2. Stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające na terenie budowy.
3. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.
4. Stosowanie środków ochrony indywidualnej, w szczególności takich jak szelki bezpieczeństwa, jest dopuszczalne, gdy nie ma możliwości stosowania środków ochrony zbiorowej.
5. Roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
- 6.1. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót.
- 6.2. Bezpieczną odległość wykonywania robót, o których mowa w p.7 ust.1, ustala kierownik budowy w porozumieniu z właściwą jednostką, w której zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje. Miejsca tych robót należy oznakować napisami ostrzegawczymi i ogrodzić.
- 6.3. W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
- 6.4. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębinie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
7. 1. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach, należy wokół wykopów pozostawionych na czas zmroku i w nocy ustawić balustrady, o których mowa w §15 ust.2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401), zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.
- 7.2. Poręcze balustrad, o których mowa w p.8 ust.1, powinny znajdować się na wysokości 1,1 m nad terenem i w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu.

- 7.3. Niezależnie od ustawienia balustrad, o których mowa w p.8 ust.1, w przypadkach uzasadnionych względami bezpieczeństwa, wykop należy szczelnie przykryć w sposób uniemożliwiający wpadnięcie do wykopu.
- 7.4. W przypadku przykrycia wykopu, zamiast balustrad, o których mowa w p.8 ust.3, teren robót można oznaczyć za pomocą balustrad z lin lub taśm z tworzyw sztucznych, umieszczonych wzdłuż wykopu na wysokości 1,1 m i w odległości 1 m od krawędzi wykopu.
8. Jeżeli teren, na którym są wykonywane roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały jego dozór.
9. 1. Wykopy o ścianach pionowych nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1 m, tylko w gruntach zwartych i tylko w przypadku, gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie o szerokości równej głębokości wykopu.
- 9.2 Wykopy bez umocnień, o głębokości większej niż 1 m, lecz nie większej od 2 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno-inżynierska.
- 9.3. Zabezpieczenie ażurowe ścian wykopów można stosować tylko w gruntach zwartych. Stosowanie zabezpieczenia ażurowego ścian wykopów w okresie zimowym jest zabronione.
- 9.4. Niedopuszczalne jest używanie elementów obudowy wykopu niezgodnie z przeznaczeniem.
10. W czasie wykonywania wykopów ze skarpami o bezpiecznym nachyleniu, zgodnym z przepisami odrębnymi, należy:
- 1) w pasie terenu przylegającym do górnej krawędzi skarpy, na szerokości równej trzykrotnej głębokości wykopu, wykonać spadki umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu,
 - 2) likwidować naruszenie struktury gruntu skarpy usuwając naruszony grunt, z zachowaniem bezpiecznego nachylenia w każdym punkcie skarpy,
 - 3) sprawdzać stan skarpy po deszczu, mrozie lub po dłuższej przerwie w pracy.
11. W czasie wykonywania koparką wykopów wąskoprzestrzennych, należy wykonywać obudowę wyłącznie w zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych.
12. 1. Jeżeli wykop osiągnie głębokość większą niż 1 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście (wejście) do wykopu.
- 12.2. Odległość pomiędzy zejściami (wejściami) do wykopu nie powinna przekraczać 20 m.
- 12.3. Wchodzenie do wykopu i wychodzenie z wykopu po rozporach oraz przemieszczanie osób urządzeniami służącymi do wydobywania urobku są zabronione.
13. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy lub skarp.
- 14.1. Jeżeli roboty odbywają się w wykopie wąskoprzestrzennym z jednoczesnym transportem urobku, wykop przykrywa się szczelnym i wytrzymałym zabezpieczeniem.
- 14.2. Pojemniki do transportu urobku powinny być załadowane poniżej górnej ich krawędzi.
15. Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:

- 1) w odległości mniejszej niż 0,6 m od krawędzi wykopu, jeżeli ściany wykopu są obudowane oraz jeżeli obciążenie urobkiem, materiałami i wyrobami jest przewidziane w doborze obudowy,
- 2) w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.
16. Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.
17. 1. W czasie zasypywania obudowanego wykopu, zabezpieczenie należy demontować od dna wykopu i stopniowo je usuwać, w miarę zasypywania wykopu.
- 17.2. Zabezpieczenie można usuwać jednoetapowo z wykopów wykonanych:
- 1) w gruntach spoistych - na głębokości nie większej niż 0,5 m,
 - 2) w pozostałych gruntach - na głębokości nie większej niż 0,3 m.
18. W czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.
- 19.1. Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości od wykopu większej co najmniej o 0,6 m od odległości od wykopu granicy klina naturalnego odłamu gruntu.
- 19.2. Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym, należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować.
20. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.

Płock, dn. 14.05.2020

Oświadczenie projektanta

Ja niżej podpisany projektant **Daniel Gąbiński** posiadający uprawnienia budowlane nr MAZ/0344/POOS/14 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych autor projektu:

**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ORAZ KANALIZACJI SANITARNEJ W
DRODZE – DZIAŁKA NR EW. 277/1, 321/9, 321/3 W BOROWICZKACH
PIENKACH.**

DOKUMENT NR: PB-SWK2

Borowiczki Pieńki, gm. Słupno

Obręb 0003 Borowiczki Pieńki, Jednostka ew. 141912_2 Słupno

Działka, nr ew. 277/1, 321/9, 321/3

oświadczam, że został on sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.



Podstawa prawna: art. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późniejszymi zmianami)



Warszawa, dnia 30 grudnia 2014 r.

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4 pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: 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 2012 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nadaje:

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

Niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę:

- I. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- II. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Dominik Górnicki

[Signature]

MAZ/0344/POOS/14

UZASADNIENIE:

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

POUCZENIE:

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

Skład Orzekający:

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.

mgr inż. Krzysztof Latozek

mgr inż. Krzysztof Bous

Orzeczenie

1. Pan Daniel Gąbiński
- ul. Sierpuka 61
- 09-211 Dobruż
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Urzędowi Inspektoratu Nadzoru Budowlanego
4. akt

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Daniel Gąbiński

Przewodniczący Komisji do spraw oceny i sprawozdań
instytucyjnej w zakresie bud. i inż. i innych czynności,
weryfikacyjnych, gromadzących, weryfikacyjnych i weryfikacyjnych

Wzrost, waga: MAZ/0344/POOS/14



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-9FE-YMM-MPP *

Pan **DANIEL GĄBIŃSKI** o numerze ewidencyjnym **MAZ/IS/0394/12**
adres zamieszkania **WŁOŚCIANY 3 L, 09-401 Płock**
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-10-01 do 2020-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-09-12 roku przez:

Roman Luliś, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. **Daniel Gąbiński**
(oprawione badanie do poprowadzenia i nadzoru instalacji w
zakresie: dróg, mostów i wiaduktów, mostobudownictwa, mostów,
wielostanowisk i konstrukcji)
Nr zaświadczenia: **MAZ/0344/POOS/14**

Oświadczenie sprawdzającego

Ja niżej podpisany projektant sprawdzający **Damian Józwiak** posiadający uprawnienia budowlane nr MAZ/0971/PBS/19 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych jako sprawdzający projektu:

**BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ ORAZ KANALIZACJI SANITARNEJ W
DRODZE – DZIAŁKA NR EW. 277/1, 321/9, 321/3 W BOROWICZKACH
PIENKACH.**

DOKUMENT NR: PB-SWK2

Borowiczki Pieńki, gm. Słupno

Obręb 0003 Borowiczki Pieńki, Jednostka ew. 141912_2 Słupno

Działka nr ew. 277/1, 321/9, 321/3

oświadczam, że został on sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.



Podstawa prawna: art. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane
(Dz. U. z 2019 r. poz. 1186 z późniejszymi zmianami)



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131/388/19/S

Warszawa, dnia 30 grudnia 2019 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 r. poz. 1117) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b, art. 15a ust. 1 i 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 r., poz. 1186), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Damian Józwiak
ur. dnia 5 lipca 1986 roku w m. Sierpc
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0971/PBS/19
do projektowania

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

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają:

- I. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:
 - 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- II. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Józwiak

Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Nr ewid. upr. MAZ/0971/PBS/19

UZASADNIENIE:

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 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

prof. dr hab. inż. Eugeniusz Koda

dr inż. Jerzy Idzikowski

mgr inż. Teresa Mosak – Rurka



Orzekanie:

1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. w/n

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Damian Jędrzak

Uzasadnienie budowlane do projektu, który w szczególności
dotyczy budowy w zakresie dróg, lotnictwa i urządzeń elektrycznych,
wodociągów, gazociągów, ciepłociągów i kanalizacyjnych

Numer: MAZ/0971/PBS/19



© numerda weryfikacja

MAZ-EQP-58P-ANK *

Pan DAMIAN JÓŹWIĄK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0410/13

adres zamieszkania BRZĘCHÓWO 24. 09-210 DROBIN

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-08-01 do 2020-07-31

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-07-09 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

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

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zawiadzczeniu można sprawdzić za pośrednictwem Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z Budownictwem.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

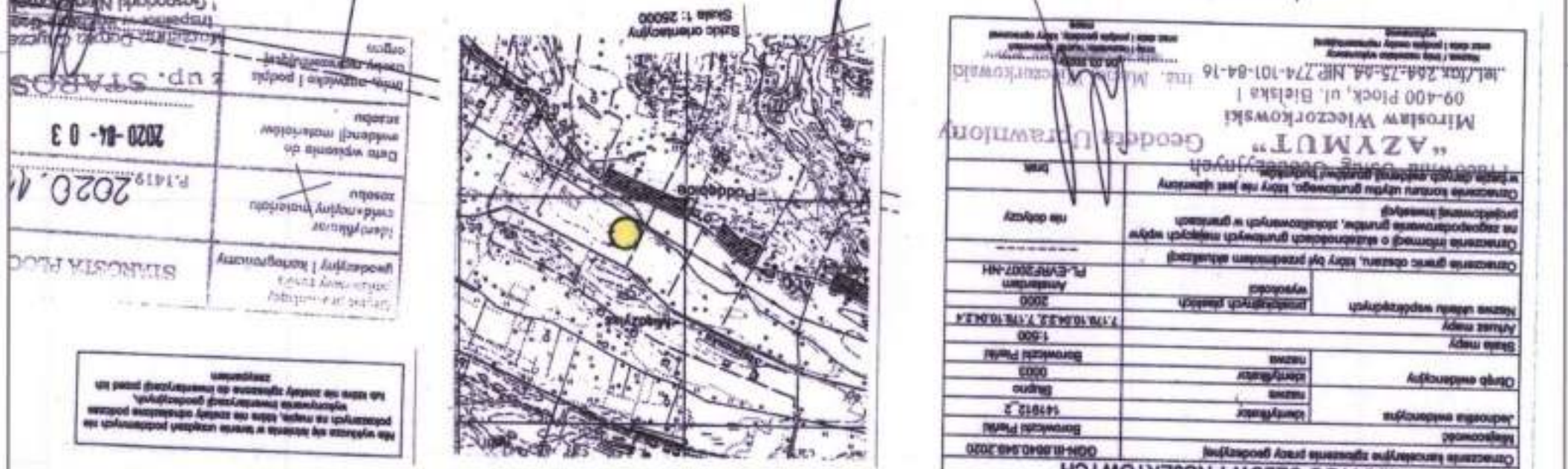
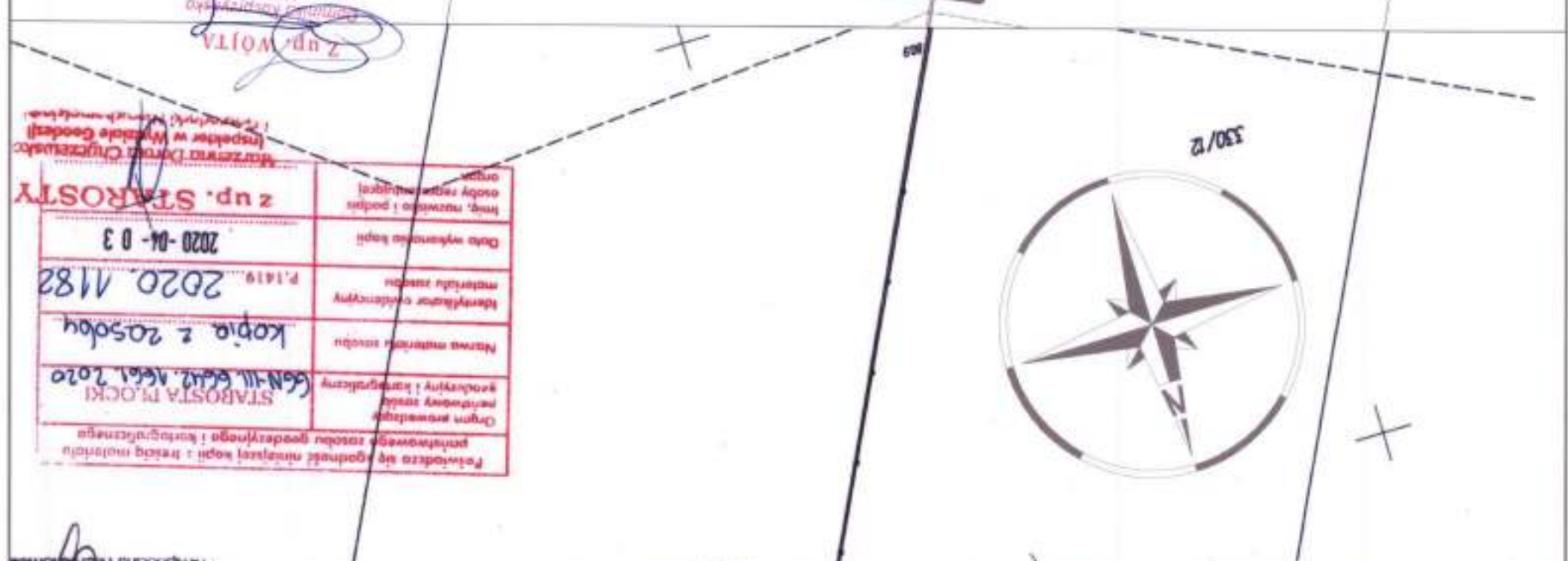




Spis treści:
1. Wstęp
2. Wykaz skrótów
3. Wykaz literatury
4. Wykaz tabel
5. Wykaz rysunków
6. Wykaz zdjęć
7. Wykaz map
8. Wykaz fotografii
9. Wykaz filmów
10. Wykaz dźwięków
11. Wykaz tabeli
12. Wykaz rysunków
13. Wykaz zdjęć
14. Wykaz map
15. Wykaz fotografii
16. Wykaz filmów
17. Wykaz dźwięków
18. Wykaz tabeli
19. Wykaz rysunków
20. Wykaz zdjęć
21. Wykaz map
22. Wykaz fotografii
23. Wykaz filmów
24. Wykaz dźwięków
25. Wykaz tabeli
26. Wykaz rysunków
27. Wykaz zdjęć
28. Wykaz map
29. Wykaz fotografii
30. Wykaz filmów
31. Wykaz dźwięków
32. Wykaz tabeli
33. Wykaz rysunków
34. Wykaz zdjęć
35. Wykaz map
36. Wykaz fotografii
37. Wykaz filmów
38. Wykaz dźwięków
39. Wykaz tabeli
40. Wykaz rysunków
41. Wykaz zdjęć
42. Wykaz map
43. Wykaz fotografii
44. Wykaz filmów
45. Wykaz dźwięków
46. Wykaz tabeli
47. Wykaz rysunków
48. Wykaz zdjęć
49. Wykaz map
50. Wykaz fotografii
51. Wykaz filmów
52. Wykaz dźwięków
53. Wykaz tabeli
54. Wykaz rysunków
55. Wykaz zdjęć
56. Wykaz map
57. Wykaz fotografii
58. Wykaz filmów
59. Wykaz dźwięków
60. Wykaz tabeli
61. Wykaz rysunków
62. Wykaz zdjęć
63. Wykaz map
64. Wykaz fotografii
65. Wykaz filmów
66. Wykaz dźwięków
67. Wykaz tabeli
68. Wykaz rysunków
69. Wykaz zdjęć
70. Wykaz map
71. Wykaz fotografii
72. Wykaz filmów
73. Wykaz dźwięków
74. Wykaz tabeli
75. Wykaz rysunków
76. Wykaz zdjęć
77. Wykaz map
78. Wykaz fotografii
79. Wykaz filmów
80. Wykaz dźwięków
81. Wykaz tabeli
82. Wykaz rysunków
83. Wykaz zdjęć
84. Wykaz map
85. Wykaz fotografii
86. Wykaz filmów
87. Wykaz dźwięków
88. Wykaz tabeli
89. Wykaz rysunków
90. Wykaz zdjęć
91. Wykaz map
92. Wykaz fotografii
93. Wykaz filmów
94. Wykaz dźwięków
95. Wykaz tabeli
96. Wykaz rysunków
97. Wykaz zdjęć
98. Wykaz map
99. Wykaz fotografii
100. Wykaz filmów
101. Wykaz dźwięków
102. Wykaz tabeli
103. Wykaz rysunków
104. Wykaz zdjęć
105. Wykaz map
106. Wykaz fotografii
107. Wykaz filmów
108. Wykaz dźwięków
109. Wykaz tabeli
110. Wykaz rysunków
111. Wykaz zdjęć
112. Wykaz map
113. Wykaz fotografii
114. Wykaz filmów
115. Wykaz dźwięków
116. Wykaz tabeli
117. Wykaz rysunków
118. Wykaz zdjęć
119. Wykaz map
120. Wykaz fotografii
121. Wykaz filmów
122. Wykaz dźwięków
123. Wykaz tabeli
124. Wykaz rysunków
125. Wykaz zdjęć
126. Wykaz map
127. Wykaz fotografii
128. Wykaz filmów
129. Wykaz dźwięków
130. Wykaz tabeli
131. Wykaz rysunków
132. Wykaz zdjęć
133. Wykaz map
134. Wykaz fotografii
135. Wykaz filmów
136. Wykaz dźwięków
137. Wykaz tabeli
138. Wykaz rysunków
139. Wykaz zdjęć
140. Wykaz map
141. Wykaz fotografii
142. Wykaz filmów
143. Wykaz dźwięków
144. Wykaz tabeli
145. Wykaz rysunków
146. Wykaz zdjęć
147. Wykaz map
148. Wykaz fotografii
149. Wykaz filmów
150. Wykaz dźwięków
151. Wykaz tabeli
152. Wykaz rysunków
153. Wykaz zdjęć
154. Wykaz map
155. Wykaz fotografii
156. Wykaz filmów
157. Wykaz dźwięków
158. Wykaz tabeli
159. Wykaz rysunków
160. Wykaz zdjęć
161. Wykaz map
162. Wykaz fotografii
163. Wykaz filmów
164. Wykaz dźwięków
165. Wykaz tabeli
166. Wykaz rysunków
167. Wykaz zdjęć
168. Wykaz map
169. Wykaz fotografii
170. Wykaz filmów
171. Wykaz dźwięków
172. Wykaz tabeli
173. Wykaz rysunków
174. Wykaz zdjęć
175. Wykaz map
176. Wykaz fotografii
177. Wykaz filmów
178. Wykaz dźwięków
179. Wykaz tabeli
180. Wykaz rysunków
181. Wykaz zdjęć
182. Wykaz map
183. Wykaz fotografii
184. Wykaz filmów
185. Wykaz dźwięków
186. Wykaz tabeli
187. Wykaz rysunków
188. Wykaz zdjęć
189. Wykaz map
190. Wykaz fotografii
191. Wykaz filmów
192. Wykaz dźwięków
193. Wykaz tabeli
194. Wykaz rysunków
195. Wykaz zdjęć
196. Wykaz map
197. Wykaz fotografii
198. Wykaz filmów
199. Wykaz dźwięków
200. Wykaz tabeli
201. Wykaz rysunków
202. Wykaz zdjęć
203. Wykaz map
204. Wykaz fotografii
205. Wykaz filmów
206. Wykaz dźwięków
207. Wykaz tabeli
208. Wykaz rysunków
209. Wykaz zdjęć
210. Wykaz map
211. Wykaz fotografii
212. Wykaz filmów
213. Wykaz dźwięków
214. Wykaz tabeli
215. Wykaz rysunków
216. Wykaz zdjęć
217. Wykaz map
218. Wykaz fotografii
219. Wykaz filmów
220. Wykaz dźwięków
221. Wykaz tabeli
222. Wykaz rysunków
223. Wykaz zdjęć
224. Wykaz map
225. Wykaz fotografii
226. Wykaz filmów
227. Wykaz dźwięków
228. Wykaz tabeli
229. Wykaz rysunków
230. Wykaz zdjęć
231. Wykaz map
232. Wykaz fotografii
233. Wykaz filmów
234. Wykaz dźwięków
235. Wykaz tabeli
236. Wykaz rysunków
237. Wykaz zdjęć
238. Wykaz map
239. Wykaz fotografii
240. Wykaz filmów
241. Wykaz dźwięków
242. Wykaz tabeli
243. Wykaz rysunków
244. Wykaz zdjęć
245. Wykaz map
246. Wykaz fotografii
247. Wykaz filmów
248. Wykaz dźwięków
249. Wykaz tabeli
250. Wykaz rysunków
251. Wykaz zdjęć
252. Wykaz map
253. Wykaz fotografii
254. Wykaz filmów
255. Wykaz dźwięków
256. Wykaz tabeli
257. Wykaz rysunków
258. Wykaz zdjęć
259. Wykaz map
260. Wykaz fotografii
261. Wykaz filmów
262. Wykaz dźwięków
263. Wykaz tabeli
264. Wykaz rysunków
265. Wykaz zdjęć
266. Wykaz map
267. Wykaz fotografii
268. Wykaz filmów
269. Wykaz dźwięków
270. Wykaz tabeli
271. Wykaz rysunków
272. Wykaz zdjęć
273. Wykaz map
274. Wykaz fotografii
275. Wykaz filmów
276. Wykaz dźwięków
277. Wykaz tabeli
278. Wykaz rysunków
279. Wykaz zdjęć
280. Wykaz map
281. Wykaz fotografii
282. Wykaz filmów
283. Wykaz dźwięków
284. Wykaz tabeli
285. Wykaz rysunków
286. Wykaz zdjęć
287. Wykaz map
288. Wykaz fotografii
289. Wykaz filmów
290. Wykaz dźwięków
291. Wykaz tabeli
292. Wykaz rysunków
293. Wykaz zdjęć
294. Wykaz map
295. Wykaz fotografii
296. Wykaz filmów
297. Wykaz dźwięków
298. Wykaz tabeli
299. Wykaz rysunków
300. Wykaz zdjęć
301. Wykaz map
302. Wykaz fotografii
303. Wykaz filmów
304. Wykaz dźwięków
305. Wykaz tabeli
306. Wykaz rysunków
307. Wykaz zdjęć
308. Wykaz map
309. Wykaz fotografii
310. Wykaz filmów
311. Wykaz dźwięków
312. Wykaz tabeli
313. Wykaz rysunków
314. Wykaz zdjęć
315. Wykaz map
316. Wykaz fotografii
317. Wykaz filmów
318. Wykaz dźwięków
319. Wykaz tabeli
320. Wykaz rysunków
321. Wykaz zdjęć
322. Wykaz map
323. Wykaz fotografii
324. Wykaz filmów
325. Wykaz dźwięków
326. Wykaz tabeli
327. Wykaz rysunków
328. Wykaz zdjęć
329. Wykaz map
330. Wykaz fotografii
331. Wykaz filmów
332. Wykaz dźwięków
333. Wykaz tabeli
334. Wykaz rysunków
335. Wykaz zdjęć
336. Wykaz map
337. Wykaz fotografii
338. Wykaz filmów
339. Wykaz dźwięków
340. Wykaz tabeli
341. Wykaz rysunków
342. Wykaz zdjęć
343. Wykaz map
344. Wykaz fotografii
345. Wykaz filmów
346. Wykaz dźwięków
347. Wykaz tabeli
348. Wykaz rysunków
349. Wykaz zdjęć
350. Wykaz map
351. Wykaz fotografii
352. Wykaz filmów
353. Wykaz dźwięków
354. Wykaz tabeli
355. Wykaz rysunków
356. Wykaz zdjęć
357. Wykaz map
358. Wykaz fotografii
359. Wykaz filmów
360. Wykaz dźwięków
361. Wykaz tabeli
362. Wykaz rysunków
363. Wykaz zdjęć
364. Wykaz map
365. Wykaz fotografii
366. Wykaz filmów
367. Wykaz dźwięków
368. Wykaz tabeli
369. Wykaz rysunków
370. Wykaz zdjęć
371. Wykaz map
372. Wykaz fotografii
373. Wykaz filmów
374. Wykaz dźwięków
375. Wykaz tabeli
376. Wykaz rysunków
377. Wykaz zdjęć
378. Wykaz map
379. Wykaz fotografii
380. Wykaz filmów
381. Wykaz dźwięków
382. Wykaz tabeli
383. Wykaz rysunków
384. Wykaz zdjęć
385. Wykaz map
386. Wykaz fotografii
387. Wykaz filmów
388. Wykaz dźwięków
389. Wykaz tabeli
390. Wykaz rysunków
391. Wykaz zdjęć
392. Wykaz map
393. Wykaz fotografii
394. Wykaz filmów
395. Wykaz dźwięków
396. Wykaz tabeli
397. Wykaz rysunków
398. Wykaz zdjęć
399. Wykaz map
400. Wykaz fotografii
401. Wykaz filmów
402. Wykaz dźwięków
403. Wykaz tabeli
404. Wykaz rysunków
405. Wykaz zdjęć
406. Wykaz map
407. Wykaz fotografii
408. Wykaz filmów
409. Wykaz dźwięków
410. Wykaz tabeli
411. Wykaz rysunków
412. Wykaz zdjęć
413. Wykaz map
414. Wykaz fotografii
415. Wykaz filmów
416. Wykaz dźwięków
417. Wykaz tabeli
418. Wykaz rysunków
419. Wykaz zdjęć
420. Wykaz

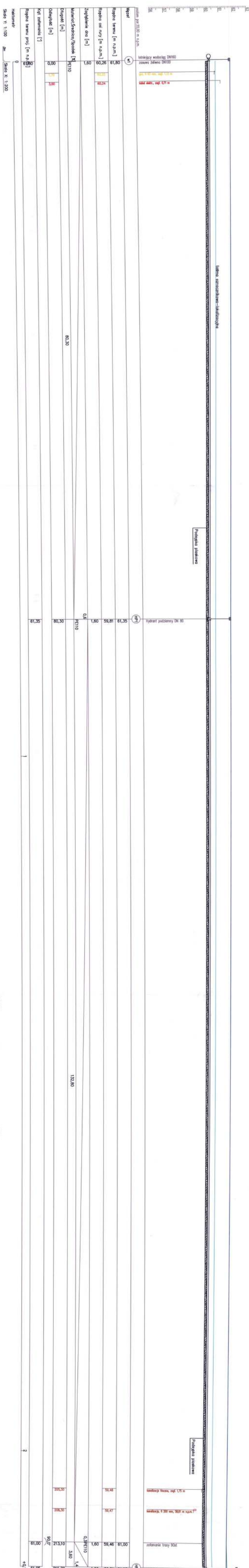
Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie pokazanych na mapie, które nie zostały odnotowane podczas wykonywania Inwentaryzacji geodezyjnych, lub które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji przed ich zniszczeniem

Główny Urząd Sądowy polski w Warszawie Wydział I karny ogólny	STAROSTA PŁOCK
Identyfikator ewidencyjny materiału osobu	P.1419 2020.1182
Data wpisania do ewidencji materiałów osobu	2020-04-03
Imię, nazwisko i podpis osoby odpowiedzialnej	z up. STAROSTY [Podpis] Mieczysław Dominik Guczuński Inspektor i kierownik sekcji

Poświadczam, że zgodność niniejszej kopii z treścią materiału przebiegowego zaszerebowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący przebiegowy zasób srodziny i kartograficzny	STAROSTA PŁOCKI GGN-III.6642.1661.2020
Nazwa materiału zasobu	kopia z zasobu
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.1419...2020.1182
Data wykonania kopii	2020-04-03
Imię, nazwisko i podpis osoby rozpoznającej organ	z up. STAROSTY
	Marzena Dorota Chyżewska Inspektor w Wydziale Geodezji i Kartografii Miast i Gmin

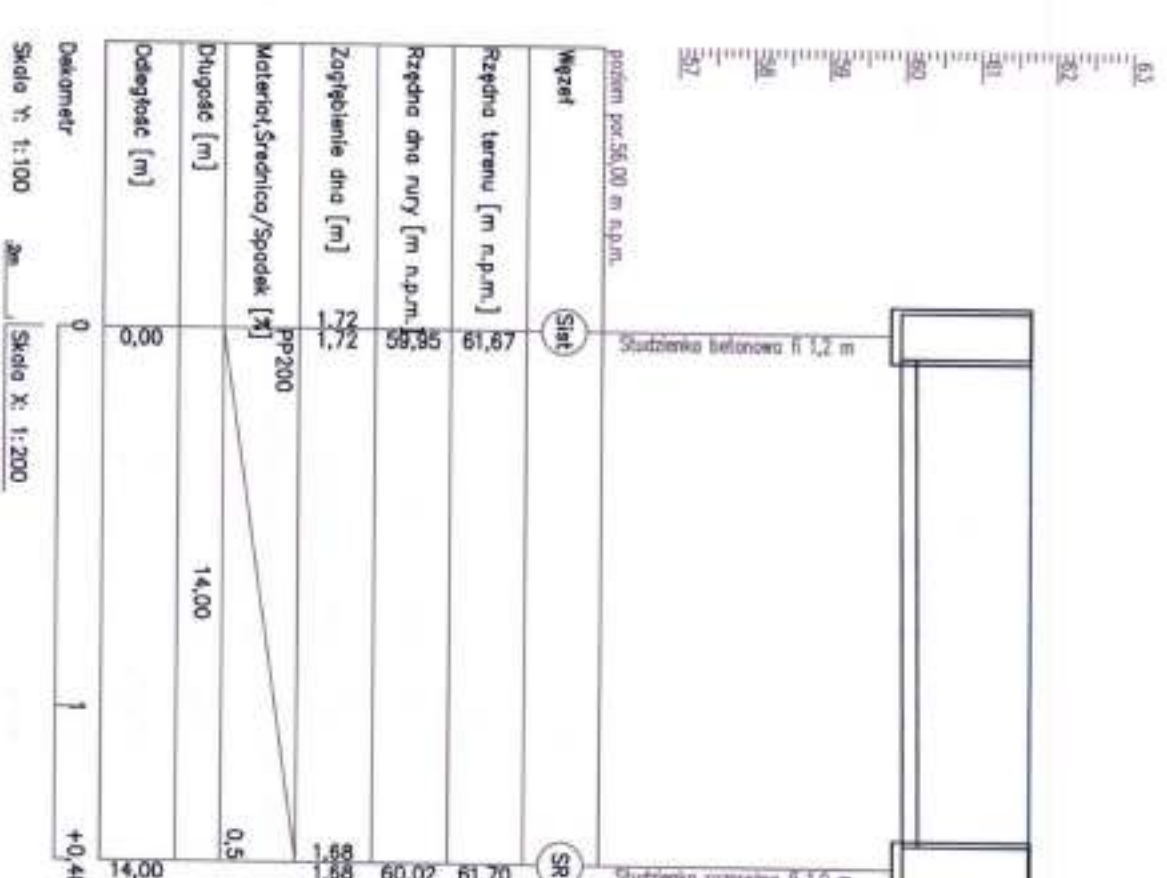
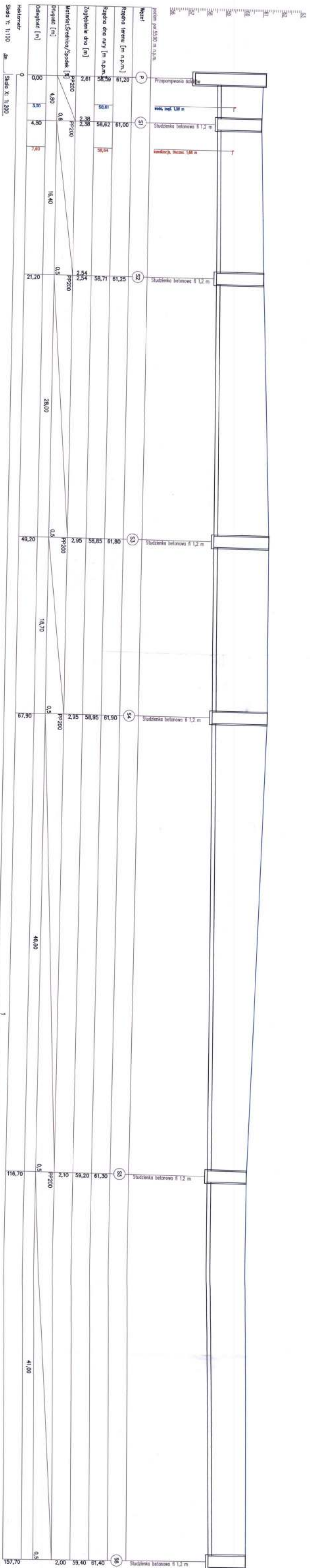
[illegible][illegible][illegible]

		Wykonanie projektu ul. 508-004-698		Adres biurowy: Stawowa 2a 00-442 Warszawa	
Projektant: mgr inż. Daniel Górnicki mgr inż. Dominik Jędruski		Inwestor: Gmina Stupno ul. Mieszkańca 8a, 09-472 Stupno		Inicjał: 	
Nazwa projektu: Budowa stacji wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze – działka nr ewid. 277/1, 321/8, 321/3 w Górnicy Pleskiej		Nazwa obiektu: WZS 09/31/PBS/19 spec. instalacje sanitarne		Data: 09-04-2020	
Zgodnie inwentaryzacji: Borowiczki Pleskie, ul. Łokotna dz. nr ewid. 277/1, 321/9, 321/3 obręb 0003 – Borowiczki Pleskie		Inicjał: 		Data: 09-04-2020	
Niniejszy podpis stanowi potwierdzenie za zgodności z oryginałem mojego do- ceka projektowego zgodnie z §8 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury! Rozwinięty z dnia 22 września 2015r., zmieniający rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Mając d/ty projektowych na kopii, której Wykonano projekt zgodności wykonania planu drogowego w granicach obszaru będącego przedmiotem aktualizacji w ramach prac geodezyjnych					
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU					
04.02.2020	04.02.2020	1:500	PB-SW-2	PB	IS 01

[illegible]

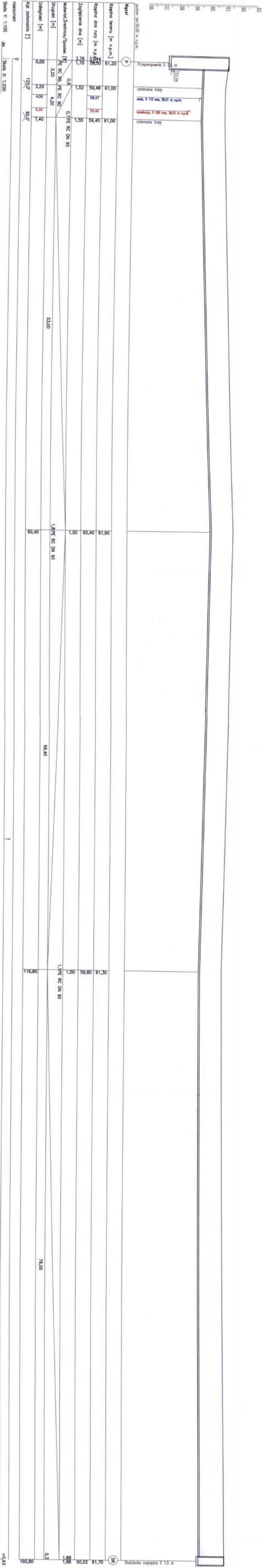
Projektowana sieć wodociągowa nie wchodzi w kolizję z podzielnymi urządzeniami termu wylaznym na mapie do oznak projektowych. Sztuczność wykonik zgodnie z zapiskami w sprawie wykonik dat zgodnie z normą PN-41-04-24501. Na wykazie tej planu utworzenia podzielnego nie wylaznego na mapie

	Projektant: mgr inż. Andrzej Kucharski ul. Włocławek 10 81-200 Włocławek tel. 24 66 12 123 e-mail: al10@al10.pl	Inwestor: Gmina Sępólno	Adres budowy: Sępólno, 2a 99-402 Sępólno
	Wykonawca: ul. Międzyzdroj 80, 09-472 Sępólno PROJEKT BUDOWLANY Nazwa inwestycji: Rozbudowa i przebudowa szklarni w Sępólnie - działka nr ewid. 27/1, 28/1, 31/1, 32/1 w Sępólnie i terenach przyległych	Data opracowania: 09.05.2020	
Profil Podzupły Sieci Wodociągowej			

[illegible]

Uwaga:
Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej nie wchodzi w skład z podziemiem udrożnionym terenu wykazanego na mapie do celów projektowych. Skrzynki wyłazek zgodnie z załącznikiem obojętnie technicznymi oraz zgodnie z normą PN-91-M-3401, nie wykonuje się. Istotna udrożnienia podziemnego nie wykazano na mapie.

[illegible]

[illegible]

Living:

Wyniki wykazały, że woda z podziemnym ujęciem bierze udział w procesie podziemnym, natomiast woda z powierzchniowego ujęcia nie bierze udziału w procesie podziemnym. Wyniki wykazały, że woda z podziemnego ujęcia bierze udział w procesie podziemnym, natomiast woda z powierzchniowego ujęcia nie bierze udziału w procesie podziemnym.

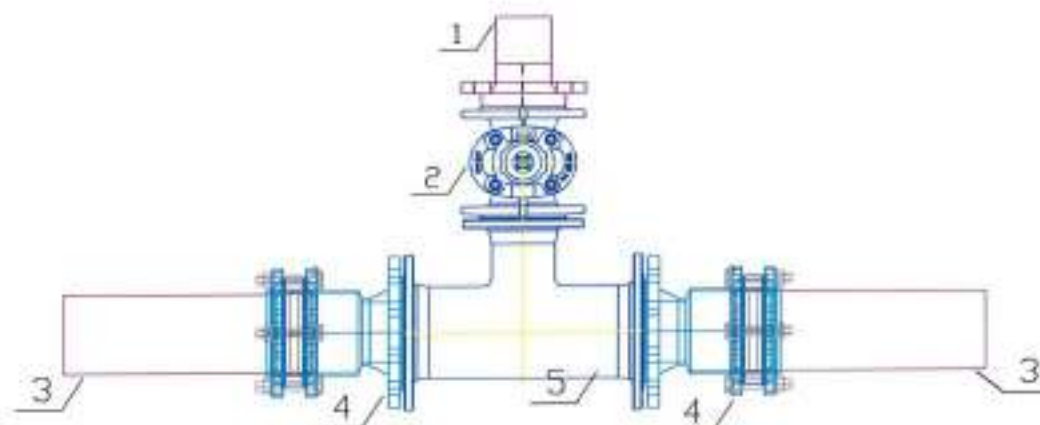
UWAGA:

1. Ryzyknie należy rozchodzić wraz z dziećmi obojętnie.
2. Ryzyknie włączenie do lekcji słowniok nie wcale realne na bieżąco.
3. Nie należy odwracać wyimków z rytmiku, ani słów z jego szkieletu. Przed przystąpieniem do prac dydaktycznych wyimki należy sprawdzić w naturze. W przypadku wyizolowania niemożliwego należy niezwłocznie zawiadomyć o problemie.
4. Nie należy robić dodatkowej pracy przedmiotowej z obywatelami, którzy nie rozumieją i nie potrafią czytać.

Województwo wielkopolskie
Powiat wrocławski
Borowiczki Pierśki, ul. Lokatna dz. nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3
obrob. 0003 – Borowiczki Pierśki

PROFIL PODŁUŻNY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ - TŁOCZNEJ

	Year	PR	SWK	PR	SWK
2020	1:200	PB-SWK2	PB	IS	M



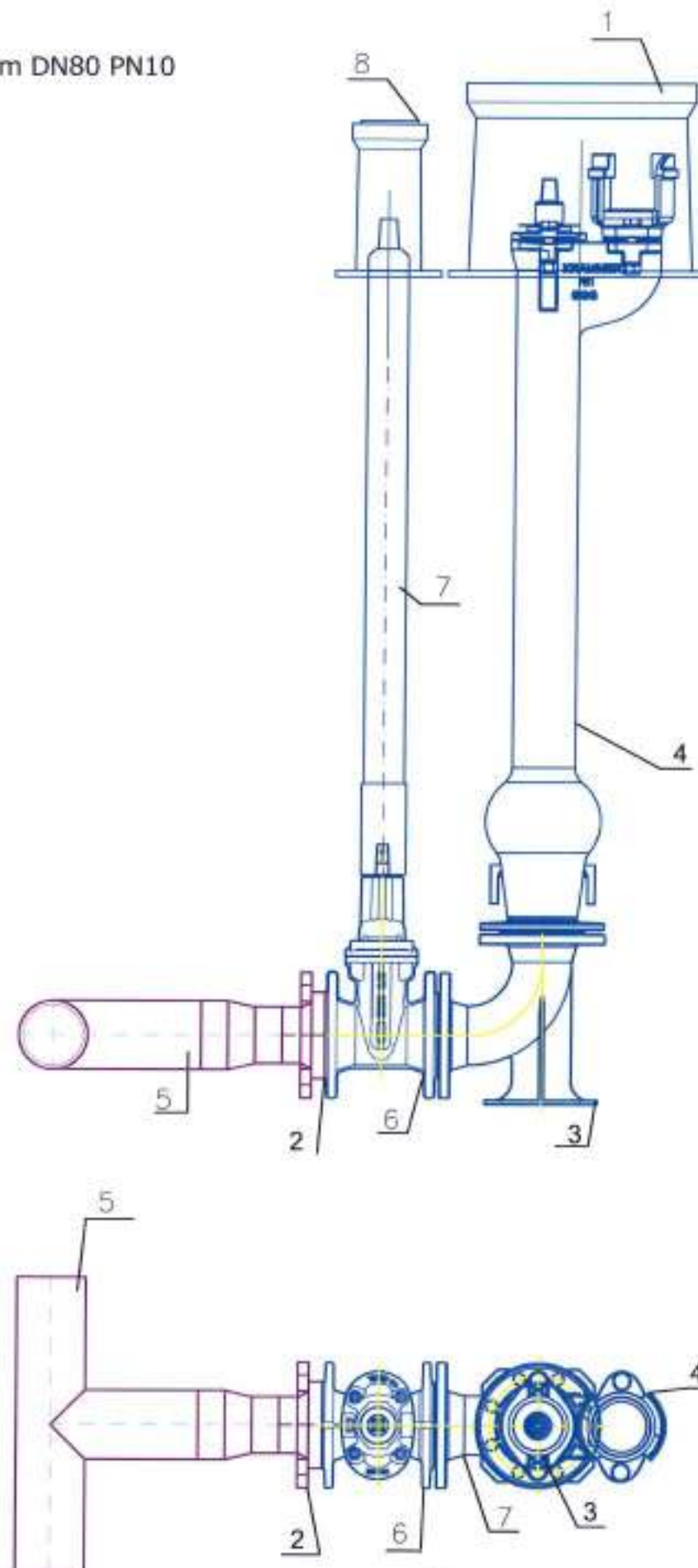
Węzeł w1

- 1 Króciec PE z luźnym kołnierzem DN100
- 2 Zasuwa klinowa DN 100 PN10
- 3 Istniejący wodociąg PVC DN160
- 4 Kołnierz specjalny do rur PCV/PE DN150
- 5 Trójnik kołnierzowy redukcyjny DN150/100

		www.ppplpio.pl biuro@ppplpio.pl tel. 508 404 698		Adres biura: Stróżewka 2a 09-442 Rogosze	
Projektant: mgr inż. Daniel Gobiński		Lp. nr: MAZ/0334/POOS/14 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Sprawdzający: mgr inż. Damian Jędrzak		Lp. nr: MAZ/0971/PBS/19 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Inwestor: Gmina Sępólno ul. Miszewska 8a, 09-472 Sępólno					
Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY					
Nazwa inwestycji: Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze - działka nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 w Borowiczach Piętkach					
Adres inwestycji: Borowiczki Piętki, ul. Lokalna dz. nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 obręb 0003 - Borowiczki Piętki					
Nazwa rys.: SCHEMAT PUNKTU WŁĄCZENIE - W1					
Data:	Skala:	Wp. opracowania:	Wp. rysownika:	Wp. projektanta:	Wp. inżyniera:
05.2020	1:100	PB-SWK2	PB	IS	05

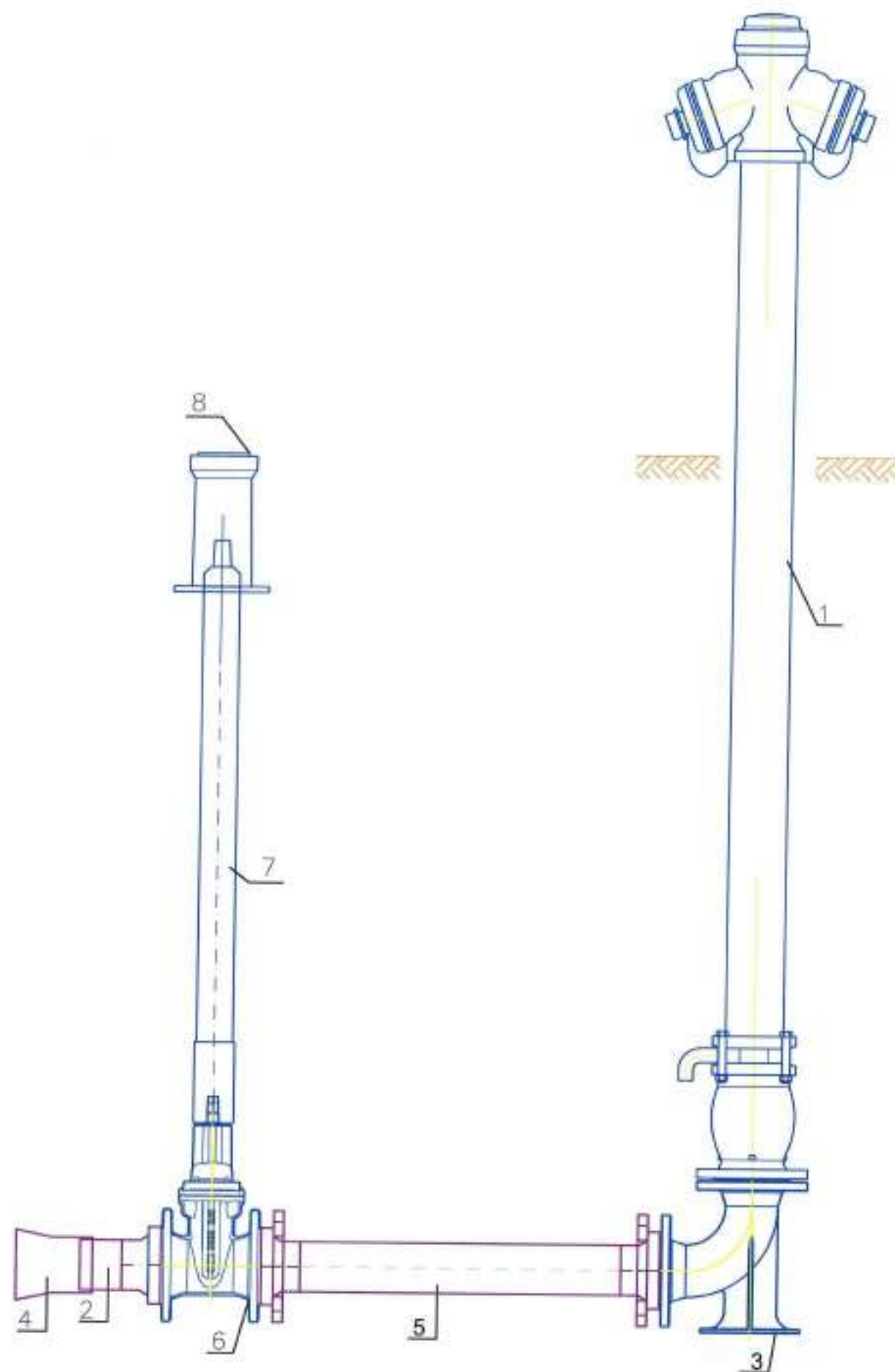
Węzeł HP1

- 1 Skrzynka uliczna do hydrantów
- 2 Tuleja kołnierzowa z luźnym kołnierzem DN80 PN10
- 3 Kolano stopowe DN80
- 4 Hydrant podziemny DN80
- 5 Trójnik redukcyjny 110/90
- 6 Zasuwa DN 80 PN10
- 7 Obudowa do zasuw teleskopowa DN80
- 8 Skrzynka uliczna do zasuw



STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Płock, ul. Bielska 59

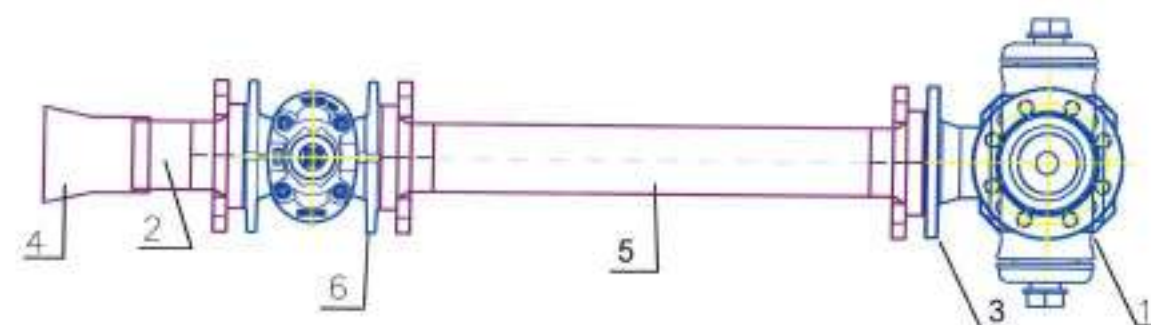
		www.ppapio.pl biuro@ppapio.pl tel. 508 404 698		Adres biura: Stróżewko 2a 09-442 Rogozino	
Projektant: mgr inż. Daniel Góbiński		Upr. nr: MAZ/0334/P00S/14 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Sprawdzający: mgr inż. Damian Józwiak		Upr. nr: MAZ/0971/PBS/19 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Inwestor: Gmina Stupno ul. Miszewska 8a, 09-472 Stupno					
Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY					
Nazwa inwestycji: Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze – działka nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 w Borowiczkach Pieńkach					
Adres inwestycji: Borowiczki Pieńki, ul. Lokalna dz. nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 obręb 0003 - Borowiczki Pieńki					
Nazwa rys.: SCHEMAT MONTAŻU HYDRANTU PPOŻ. - HP1					
DATA:	SKALA:	NR OPRACOWANIA / TAJA:		ISODATA:	NR RYSUNKU:
05.2020	1:100	PB-SWK2 PB		IS	06



Węzeł HP2

- 1 Hydrant nadziemny DN80
- 2 Tulej kołnierzowa PE z luźnym kołnierzem DN 80
- 3 Kolano stopowe DN80
- 4 Redukcja elektrooporowa 110/90
- 5 Króciec dwukołnierzowy L=0,8 m
- 6 Zasuwa klinowa krótka DN 80 PN10
- 7 Obudowa do zasuw teleskopowa DN80
- 8 Skrzynka uliczna do zasuw

STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Płock, ul. Bielska 59



		www.ppalpio.pl biuro@ppalpio.pl tel. 508 404 698		Adres biura: Stróżewko 2a 09-442 Rogozino	
Projektant: mgr inż. Daniel Gąbiński		Upr. nr: MAZ/0334/P00S/14 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Sprawdzający: mgr inż. Damian Józwiak		Upr. nr: MAZ/0971/PBS/19 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Inwestor: Gmina Słupno ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupno					
Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY					
Nazwa inwestycji: Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze - działka nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 w Borowiczkach Pienkach					
Adres inwestycji: Borowiczki Pienki, ul. Lokalna dz. nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 obręb 0003 - Borowiczki Pienki					
Nazwa rys.: SCHEMAT MONTAŻU HYDRANTU PPOŻ. - HP2					
DATA:	SKALA:	TYP OPRACOWANIA:	FAZA:	BRANŻA:	NR BYSLAMU:
05.2020	1:100	PR-SWK2	PR	IS	07

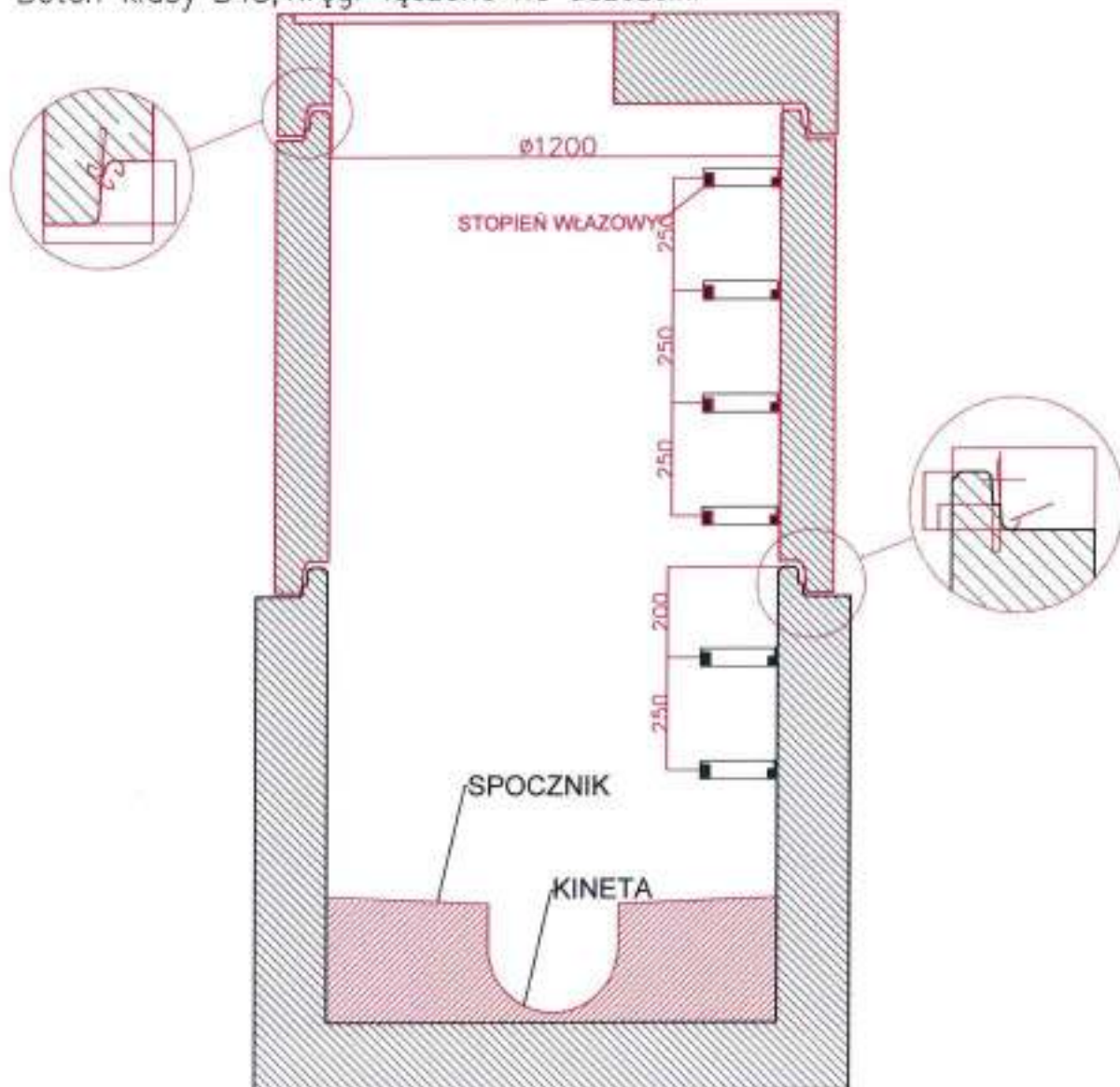
Parametry betonu:

Nasiąkliwość poniżej 5%

Mrozoodporność F-150

Beton klasy B45, Kręgi łączące na uszczelki

STAROSTWO POWIATOWE
w PŁOCKU
Wydział Architektury i Budownictwa
09-400 Płock, ul. Białka 59






	www.gpulpio.pl biuro@gpulpio.pl tel. 508 404 698	Adres biura: Śródbwio 2a 09-402 Rogoźno
Projektant: mgr inż. Daniel Góbiński	Upr. nr: MAZ/0334/POOS/14 spec. instalacje sanitarne	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Damian Józwiak	Upr. nr: MAZ/0971/PBS/19 spec. instalacje sanitarne	Podpis:
Inwestor: Gmina Słupno ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupno		
Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY		
Nazwa inwestycji: Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze - działka nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 w Borowiczach Piętkach		
Adres inwestycji: Borowiczki Piętki, ul. Lokalna dz. nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 obręb 0003 - Borowiczki Piętki		
Nazwa rysu: SCHEMAT STUDNI KANALIZACYJNEJ DN1200.		
Data: 05.2020	Skala: -	Miejscowość, rok: PB-SWK2
Miejscowość, rok: PB	Miejscowość, rok: IS	Miejscowość, rok: 08

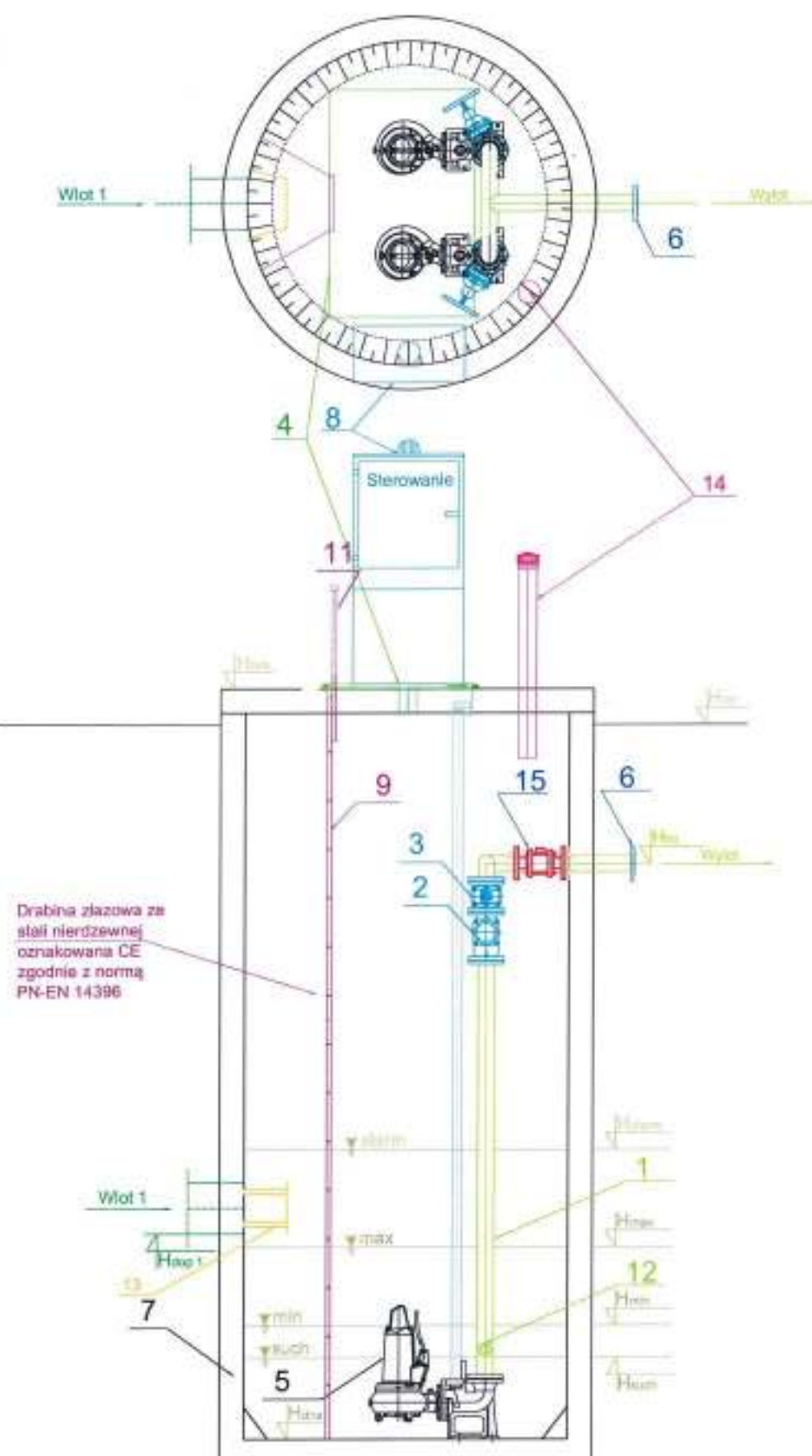
Pompownia jako całość musi posiadać deklarację właściwości użytkowych oraz oznakowanie CE potwierdzające zgodność z PN-EN 12050-1:2002. Dodatkowo musi posiadać krajową deklarację właściwości użytkowych oraz oznakowanie znakiem budowlanym potwierdzające zgodność z Krajową Oceną Techniczną na urządzenia z układami pompowymi.

	Nazwa elementu	szt.
1	Orurowanie DN80 stal 1.4301	2
2	Zawór kulowy zwrotny DN80	2
3	Zasuwa DN80	2
4	Przykrycie włazowe 840x940 - stal 1.4301	1
5	Pompa P=1,7 kW In= 3,7 A	2
6	Kolnierz normowy DN80	1
7	Zbiornik Beton C35/45 fi1500 mm H=3,65 m	1
8	Szafa sterownicza	1
9	Drabina do dna - stal 1.4307, oznakowana CE	1
10	Pomost eksploatacyjny - stal 1.4301 + kratka TWS	1
11	Poręcz szluzowa na pokrywie- stal 1.4301	2
12	Hydrodynamiczny zawór płuczący	1
13	Deflektor - stal 1.4301	1
14	Wentylacja PE/PVC	2
15	Instalacja płuczka 2"	1

Rurociąg tłoczny:
PE 100 RC SDR 17 PN 10 fi 90 mm, L= 193 m

	Oznaczenie	m n.p.m.
1	H _{ur}	60.80
2	H _{pk}	61.00
3	H _{to}	59.50
4	H _{oop1}	58.59
5	H _{oop2}	-
6	H _{oop3}	-
7	H _{alam}	58.89
8	H _{max}	58.49
9	H _{min}	58.19
10	H _{uch}	58.09
11	H _{ona}	57.44

		www.ppapio.pl biuro@ppapio.pl tel. 508 404 698		Adres biura: Stróżewko 2a 09-442 Rogozino	
Projektant: mgr inż. Daniel Góbiński		Upr. nr: MAZ/0334/POOS/14 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Sprawdzający: mgr inż. Damian Józwiak		Upr. nr: MAZ/0971/PBS/19 spec. instalacje sanitarne		Podpis: 	
Inwestor: Gmina Słupna ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupna					
Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANY					
Nazwa inwestycji: Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze - działka nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 w Borowiczkach Piętkach					
Adres inwestycji: Borowiczki Piętki, ul. Lokalna dz. nr ewid. 277/1; 321/9; 321/3 obręb 0003 - Borowiczki Piętki					
Nazwa rysa: SCHEMAT POMPOWNI ŚCIEKÓW					
DATA:	SKALA:	NR OPRACOWANIA:	FAZA:	BRAMA:	NR RYSUNKU:
05.2020	-	PB-SWK2	PB	IS	09



Dane techniczne pompowni EPS

Nazwa inwestycji	Kanalizacja sanitarna w m. Borowiczki Pierśki
Adres inwestycji	Ślupno, Ślupno
Nazwa pompowni	Typ pompowni

• Parametry pompowni

Nazwa pompowni	Q [l/s]	Hp [m]	Ilość pomp	Praca pomp	Układ pracy pomp	Medium
PS	4,00	4,50	2	naprzemienna	1+1	Ścieki sanitarne

• Pompy

Nazwa pompowni	Producent pomp	Typ pompy	Sposób montażu	P1 [kW]	P2 [kW]	In [A]	Zasilanie
PS			stopa sprzęgająca	0,00	1,70	3,70	400,00

• Składowanie

Nazwa pompowni	Rodzaj rozruchu	Lokalizacja szafy	Standard sterowania
PS	wg opisu	na pokrywie zbiornika	wg opisu

Opis szafy

Obudowa rozdzielnic zasilająco-sterujących – przepompownie sieciowe

Na rozdzielnicę dobrano obudowę z tworzywa o stopniu ochrony IP65 wyposażoną w drzwi wewnętrzne oraz cokol. Rozdzielnicę przystosowaną do wkopania obok /posadowienia na przepompowni.

Na wewnętrznych drzwiach rozdzielnic zamontowane będą:
panel LCD, przełączniki Auto-0-Rejka, lampki pracy i awarii pomp, przełącznik Sieć-0-Agregat, gn. 230VAC, gn. agregatu 400VAC

Wyposażenie rozdzielnic zasilająco-sterujących:
ogranicznik przepięć M. C
wyłącznik różnicowoprądowy
rozruch bezpośredni, dla mocy 75,5 kW softstart
zabezpieczenie nadprądowe układu sterowania
czujnik kontroli faz OKP
przełączniki Auto-0-Rejka
przełącznik zasilania Sieć-0-Agregat
wyłączniki silnikowe
ogrzewanie szafy z termostatem
gn. 230VAC
gn. agregatu 400VAC
zasilacz impulsowy 24VDC
sygnalizator optyczno – dźwiękowy z opcją wyłączenie dźwięku
przycisk spompowania ścieków poniżej suchobiegu
lampki pracy i awarii pomp
moduł telemetryczny
panel operatorski podtrzymanie
akumulatorowe obwodów 24VDC
kontrola otwarcia drzwi szafy i włazu studni
przekładnik prądowy z przebiegiem

TECHNOLOGICZNE CZUJNIKI I URZĄDZENIA POMIAROWE:
sonda hydrostatyczna
pływalki (kabel naprężony) 2 szt.

Dane techniczne pompowni

KOMORA GŁÓWNA

Korpus

Nazwa pompowni	Opis korpusu	Ilość sztuk	Śr. korpusu	Wys. korpusu	Opcje korpusu
PS	Betonowy 120KN Zbiornik betonowy 300KN / 120KNL. • Zbiorniki pompowni zaprojektowano z elementów betonowych i żelbetonowych wykonanych z betonu wibroprasowanego klasy C35/45, wodoszczelnego (WS), o nasiąkliwości do 5% oraz mrozoodpornego. Zbiorniki wykonywane są zgodnie z aprobatą techniczną IK, spełniającą wymagania normy PN-EN 1917 lub zgodnie z aprobatami technicznymi IBDM oraz ITB. • Zbiorniki mogą być posadawiane w trudnych warunkach gruntowo-wodnych oraz na terenach obciążonych ruchem pojazdów. W przypadku występowania wysokich poziomów wód gruntowych możliwe jest wykonanie odsadzek przeciwnaporowych. Zastosowanie elementów dennych o średnicy DN1000-DN1200 przy poziomie wód gruntowych > 5.0m powyżej osadzenia, a dla średnic DN1500-DN3000 > 3.0m, wg indywidualnych wytycznych producenta. • Elementy składowe zbiorników: o Dennica - element stanowiący monolityczne połączenie łazu z płytą żelbetonową lub betonową. o Kiegi - elementy betonowe, wykonywane przy zastosowaniu zbrojeń obwodowych, łączonych na felce wg DIN 4034 cz. I, uszczelki miedzynęrowe (dla średnic DN1000, DN1200, DN1500) lub felce wg DIN 4034 cz.II, przy pomocy zaprawy wodoszczelnej lub Mełw montażowych (dla średnic DN2000, DN2500, DN3000). o Pokrywa - płyta żelbetonowa przystosowana do montażu włazów, przykryć włazowych lub przejść technologicznych. <i>Dodatki do korpusu</i> Skosy antysedymencyjne	1	1500	3,65	C35/45

Wyposażenie

Nazwa pompowni	Rodzaj wyposażenia	Materiał	Ilość
PS	Przykrycie włazowe 840x940	stal 1.4301 (304)	1
	antyodorowy kominak rurowy		1
	Drabina do dna CE szer. 300mm stal 1.4307	stal 1.4307 (304L)	1
	Poreęcz stal	stal 1.4301 (304)	2
	Pomost eksploatacyjny z kartą TWS	stal 1.4301 (304)	1
	Elementy montażowe		1

Orurowanie

Nazwa pompowni	Śr. r. łocznego	Śr. króćca pompy	Śr. na wy.	Materiał rur	Materiał kołnierzy	Typ uszczelnienia r. łocznego	Materiał uszczelnienia
PS	80	65	80	stal 1.4301 (304)	stal 1.4301 (304)	konfix	stal 1.4301 (304)

UWAGA Orurowanie i kształtki (o grubości ścianki min. 2,00mm) wewnątrz komory będą wykonane ze stali w gat. jak powyżej, zakończone kołnierzem normowym.

Armatura

Nazwa pompowni	Typ armatury	DN	Ilość	Uwagi
PS	Zawór zwrotny kulowy	80	2	
	Zasuwa miękkouszczelniona	80	2	końco
	<i>Dodatki</i>			
	Instalacja płuczka DN 50 (2")			1
	Hydromechaniczny zawór płuczający HZP / 10m			1

UWAGA

Zawór zwrotny kulowy:
• Wykonanie wg. normy EN 1074-3,
• Dla DN 32-40 połączenia gwintowane wg normy PN-EN ISO 228-1, ciśnienie PN10,
• Dla DN > 40 połączenia kołnierzowe i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2, ciśnienie PN10,
• Długość zabudowy króćca wg normy PN-EN 558, ser. 48,
• Korpus i pokrywa wykonane z żeliwa sferoidalnego GJS 400,
• Kula wykonana z aluminium nawulkanizowana gumą NBR (dla średnic DN 50-150), ze stali nierdzewnej (dla średnic DN 200-300) lub z żeliwa sferoidalnego (dla DN 350-400). Twardość gumy jest zoptymalizowana, by zapobiec utknięciu kuli w siedzisku,
• Samoczyszczący i pełno przełotowy, kula obraca się podczas pracy co eliminuje ryzyko osadzenia zanieczyszczeń na kuli,
• Gładki przełot eliminuje ryzyko gromadzenia osadów na dnie,

- Pokrywa klapy z funkcją uchylania dla ułatwienia konserwacji zaworu,
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 200 mikronów,
- Kolor pokrycia - niebieski - RAL 5005,
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej.

—
Zasuwa miękkouszczelniana:

- Wykonanie wg. normy 1171, EN1074-1 i EN 1074-2,
- Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg normy PN-EN 1092-2, ciśnienie PN10,
- Długość zabudowy krótka wg PN-EN 558-1, ser. 14,
- Korpus, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego GJS 500,
- Klin pokryty EPDM,
- Uszczelnienie klina - NBR,
- Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250 mikronów,
- Kolor pokrycia - niebieski - RAL 5017,
- Śruby łączące pokrywę z korpusem ze stali nierdzewnej.

INFORMACJE DODATKOWE

Pompownia jako całość musi posiadać deklarację właściwości użytkowych oraz oznakowanie CE potwierdzające zgodność z PN-EN 12050-1:2002. Dodatkowo musi posiadać krajową deklarację właściwości użytkowych oraz oznakowanie znakiem budowlanym potwierdzające zgodność z Krajową Oceną Techniczną na urządzenia z układami pompowymi.

URZĄD GMINY w SŁUPNIE
W PŁYŃEŁO

data 11.02.2020
Nr 0004413.2020
podpis

Wydział Inwestycji,
Infrastruktury i Rozwoju
w/m

**Warunki techniczne projektowanej sieci wodociągowej
w ul. Lokalnej dz. nr 321/3 w m. Borowiczki – Pieńki**

I. Warunki projektowe sieci wodociągowej

1. Sieć wodociągową zaprojektować w drodze gminnej dz. nr 321/3 z rur PE Ø 110 mm.
2. Projektowaną sieć wodociągową włączyć do istniejącej sieci wodociągowej PVC Ø 160 w dz. nr 277/1 w ulicy Piastowskiej.
3. Na włączeniach zamontować zasuwy bezdławicowe z elastycznym uszczelnieniem klina.
4. W odległości 40 cm od górnej powierzchni zaplanować ułożenie taśmy ostrzegawczo-identyfikacyjnej.
5. Na projektowanej sieci wodociągowej zaprojektować hydranty ppoż. DN 80.
6. Zaprojektować włączenie istniejących wodociągów rozdzielczych na trasie projektowanej sieci wodociągowej.
7. Trasę sieci wodociągowej należy zaprojektować zgodnie z poniższymi zasadami:
 - a) przewody lokalizować w terenie ogólnodostępnym w liniach rozgraniczających ulicy;
 - b) przewody sytuować w pasie zieleni lub chodnika, w szczególnych przypadkach przy braku miejsca dopuszcza się lokalizację przewodów w jezdni. Lokalizacja w pasie drogowym zgodnie z ustawą o drogach publicznych i uzgodnieniami z zarządcą drogi. Decyzję na lokalizację przewodu w pasie drogowym należy dołączyć do projektu.

II. Ogólne warunki projektowe

- Projektowanie i budowa powinny spełniać wymagania obowiązujących przepisów i norm.
- Trasa przewodów wodociągowych i usytuowanie armatury powinno być trwale oznakowane w terenie.
- Oznaczenia urządzeń i armatury wodociągowej należy dokonać za pomocą tabliczek znamionowych zgodnych z Polską Normą wykonanych z trwałego materiału, umieszczonych w miejscach widocznych trudno dostępnych dla osób postronnych.

Oznakowanie tabliczek powinno być trwałe, nie zmywalne, odporne na korozję, czynniki atmosferyczne i promienie UV. Dopuszcza się montaż tabliczek na słupkach stalowych zabezpieczonych przed korozją oraz z powłoką zewnętrzną w kolorze niebieskim.

- Przed zasypaniem przewodu wodociągowego należy oznaczyć jego przebieg taśmą lokalizacyjną koloru niebieskiego z zatopioną wkładką metalową.
- W przypadku uszkodzenia uzbrojenia podziemnego podczas wykonywania robót wszelkie koszty ponosi wykonawca.
- Projekt sieci należy sporządzić na kopii aktualnej mapy do celów projektowych, jeden egzemplarz należy przedłożyć w Urzędzie Gminy celem uzgodnienia dokumentacji.
- W przypadku wykonywania prac w pasie drogowym należy uzyskać zgodę na jego zajęcie.
- Naprawy szkód wyrządzonych w nawierzchni ulicznej wskutek wykonywanych robót dokona na koszt własny wykonawca.
- Po wykonaniu sieci należy zlecić badanie bakteriologiczne wody.
- Należy wykonać próby szczelności, dezynfekcję i płukanie sieci.
- Po wykonaniu sieci należy przed zasypaniem wykonać namiary powykonawcze przez uprawnionego geodetę.
- Termin wykonywania prac należy zgłosić do Urzędu Gminy celem dokonania odbioru.
- Warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od daty wydania.



Otrzymują:

1. Adresat
2. WOS a/a

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Słupno. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia i wniesienia sprzeciwu. Więcej informacji znajdują Państwo na stronie www.slupno.eu w zakładce ochrona danych osobowych.

data 11.02.2020
Nr 0004712
podpis

Słupno, dnia 06.02.2020r.

Wydział Inwestycji,
Infrastruktury i Rozwoju
w/m

**Warunki techniczne projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej
w ul. Lokalnej dz. nr 321/3 w m. Borowiczki – Pieńki**

I. Warunki projektowe w zakresie sieci kanalizacji sanitarnej

1. Trasę kolektora należy prowadzić wzdłuż najniższych punktów zlewni, dążąc do tego, aby odprowadzanie ścieków mogło odbywać się grawitacyjnie.
2. Należy unikać spadków kolektora niezgodnych ze spadkami terenu.
3. Kolektor powinien być prowadzony w liniach rozgraniczających ulic w pobliżu osi pasa ruchu z uwzględnieniem możliwości wykonania przyłączy do obydwu ciągów zabudowy.
4. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej włączyć do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej
 - Ø200 w dz. nr 321/3 w ulicy Lokalnej do studni o rzędnych 61.67/59.95.
5. Sieć kanalizacyjną zaprojektować z rur PP litych wg PE1852; Ø200.
6. Studnie kanalizacyjne zaprojektować z kręgów betonowych DN1200 z włazami żeliwnymi z wypełnieniem betonowym.
7. Elementy denne muszą być monolitycznymi prefabrykatami, w których wykonana jest kineta oraz wybudowane są przejścia szczelne umożliwiające podłączenia przyłączy kanalizacyjnych.
8. Na trasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej zlokalizować studnie rewizyjne umożliwiające zaprojektowanie przyłączy kanalizacyjnych.
9. Lokalizację studni rewizyjnych należy zaprojektować w uzgodnieniu z właścicielami przyległych nieruchomości.

II. Ogólne warunki projektowe

1. Sieć kanalizacji sanitarnej powinna spełniać wymagania określone w Polskich Normach oraz w szczególności zapewniać:
 - ciągły odbiór ścieków od wszystkich użytkowników w zasięgu sieci kanalizacyjnej, w sposób niepowodujący zagrożenia dla środowiska,
 - niezawodność odbioru ścieków.

2. Roboty montażowe mogą być wykonywane tylko przez uprawnioną osobę z branży sanitarnej.
3. Układ sieci kanalizacji sanitarnej powinien swym zasięgiem obejmować nie tylko obszar obecnego układu przestrzennego, ale również musi uwzględniać tendencje i kierunki planowanego rozwoju.
4. Projektując układ sieci kanalizacji sanitarnej należy dążyć do tego, aby odprowadzanie ścieków mogło odbywać się grawitacyjnie, możliwie najkrótszą drogą.
5. W przypadku uszkodzenia uzbrojenia podziemnego podczas wykonywania robót wszelkie koszty ponosi wykonawca.
6. Projekt sieci i instalacji wewnętrznej należy sporządzić na kopii aktualnej mapy do celów projektowych, jeden egzemplarz należy przedłożyć w Urzędzie Gminy celem uzgodnienia dokumentacji.
7. W przypadku wykonywania prac w pasie drogowym należy uzyskać zgodę na jego zajęcie.
8. Naprawy szkód wyrządzonych w nawierzchni ulicznej wskutek wykonywanych robót dokona na koszt własny wykonawcy.
9. Po wykonaniu sieci, przyłączy, należy przed zasypaniem wykonać namiary powykonalawcze przez uprawnionego geodetę.
- 10. Bezwzględnie zabrania się odprowadzania wód opadowych i gruntowych do kanalizacji sanitarnej.**
11. Termin wykonywania prac należy zgłosić do Urzędu Gminy celem dokonania odbioru.
12. Warunki techniczne ważne są przez okres dwóch lat od daty wydania.



Otrzymują:

1. Adresat
2. WOS a/a

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Słupno. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia i wniesienia sprzeciwu. Więcej informacji znajdują Państwo na stronie www.slupno.eu w zakładce ochrona danych osobowych.

ZUD : GGN-III.GGN-III.6630.197.2020

Data wpływu : 2020-04-24

Data zlecenia: 2020-04-24

Data posiedzenia: 2020-05-06

Projektant:

ALPIO

Daniel Gąbiński

09-401 Płock

Włościany 3 L

Wnioskodawca:

ALPIO

Daniel Gąbiński

09-401 Płock

Włościany 3 L

Inwestor:

Gmina Słupno

09-472 SŁUPNO

Miszewska 8a

Temat: sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej

Znak pisma: —

ZUD na terenie gminy: 122 SŁUPNO

lokalizacja: Borowiczki Pierki


Sporządził: Karolina Bereszczyńska

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Wydział Geodezji i Gospodarki Przestrzennej
Kamień Dobrowolny 8a
09-400 Płock, ul. Białoska 59

z zgodnością z oryginałem

z up. STAROSTY
mgr inż. Andrzej Kucharski
Dyrektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Przestrzennej
Geodezja Powiatowa

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ
GGN-III.6630.197.2020

Lp.	Nazwa Instytucji	Uwagi uzgadniającego	Podpis uzgadniającego
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej	Uzgodniono pozytywnie	
2	Wydział Architektury i Budownictwa		powiadomiony - nie stawiał się
3	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego		powiadomiony - nie stawiał się
4	Zarząd Dróg Powiatowych	Brak uwag.Uzgodniono pozytywnie	Pani Anna Lewandowska- uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
5	Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich		powiadomiony - nie stawiał się
6	Wydział Środowiska i Rolnictwa		powiadomiony - nie stawiał się
7	PGW Wody Polskie, Nadzór Wodny w Płocku	Brak uwag.Uzgodniono pozytywnie	Pani Urszula Cendlewska- uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)

8	PERN S.A.	Bez uwag.Uzgodniono pozytywnie	Pan Paweł Purc-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
9	ENERGA OPERATOR S.A.	Brak uwag.Uzgodniono pozytywnie	Pan Marcin Jaworski-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)
10	ENERGA OŚWIETLENIE Sp.z o.o.		powiadomiony - nie stawiał się
11	Orange Polska S.A.		powiadomiony - nie stawiał się
12	Petrotel sp.z o.o.	Bez uwag.Uzgodniono pozytywnie	Pan Marek Łakomy-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk)

13	Polska Spółka Gazownictwa Sp.z o.o.	Uzgadnia się lokalizację projektowanego uzbrojenia pod n/w warunkami: W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącą siecią gazową prace ziemne wykonywać ręcznie, przed zasypianiem zgłosić do odbioru do Gazowni w Płock, ul. Łukasiewicza 19 i uzyskać stosowny protokół. Uzgodniono pozytywnie.	Pan Andrzej Sulkowski - uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej (art. 28 b ust 10 upgk)
14	Gmina Słupno	Zachować warunki z decyzji nr WIR.6852.P.47.2020 wydanej w dniu 29.04.2020 roku przez Wójta Gminy Słupno. Uzgodniono pozytywnie	Pani Renata Sobolewska - uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej (art. 28 b ust 10 upgk)
15	G.D.D.K. i A.		powiadomiony - nie stawił się
16	GAZ-SYSTEM		powiadomiony - nie stawił się
17	ALPIO Daniel Gąbiński		powiadomiony - nie stawił się

STAROSTWO POWIATOWE w PŁOCKU
Płock, Osiedle Główna Kuchnia nr 1
Jedla Łukaszewicza 19
08-400 Płock, ul. Wolna 73

a zgodność z oryginałem

z up. STAROSTY

mgr. Andrzej Aljuszka
Dyrektor Wydziału Gospodki
Gospodarki Komunalnej i Energetyki
Gminy Płock

18	EXATEL SA	Bez uwag. Uzgodniono pozytywnie	Pan Janusz Osowski-uzgodniona treść protokołu z osobą uczestniczącą w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej(ar t. 28 b ust 10 upgk
----	-----------	---------------------------------	--

Legitymacja Powiatowa w PŁOCKU
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Sąd Geodezyjno-Katastralny
Kamień 10, 25-600 Płock, tel. 24 25 10 00 00

a zgodność z oryginałem

z up.  OSTY
mgr Andrzej Kozłowski
Dyrektor Wydziału Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami
Gminy Pleszew

[illegible][illegible]

04.2020	1:500	PB-SMK2	PB	IS	01
---------	-------	---------	----	----	----

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W PŁOCKU
POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W PŁOCKU

ul. Kolegiarna 20, 09-402 Płock, NIP: 774-234-56-66, REGON 611319728

Telefon: (24) 367-26-09 ; Sekretariat: (24) 367-26-01;

www.plock.psse.waw.pl; e-mail: plock@psse.waw.pl; psse.plock@pis.gov.pl



PPIS/ZNS/452/47/GB/3016/2020

Płock, dnia 07.05.2020r.

Pracownia Projektowa ALPIO
Daniel Gąbiński
ul. Włościany 3L
09-401 Płock

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 pkt. 2 a ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2019r., poz. 59 z późn. zm.), po zapoznaniu się z projektem budowlanym złożonym przy piśmie z dnia 29.04.2020r., Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku

postanawia

opiniuje projekt budowlany budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze
w miejscowości Borowiczki Pieńki, dz. o nr ewid. 277/1, 321/9, 321/3, gm. Słupno
pozytywnie bez zastrzeżeń

UZASADNIENIE

Pracownia Projektowa ALPIO, Daniel Gąbiński, ul. Włościany 3L, 09-401 Płock, wystąpiła w dniu 30.03.2020r. do Państwowego Powiatowego Inspektora sanitarnego w Płocku z wnioskiem o uzgodnienie projektu budowlanego budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze w miejscowości Borowiczki Pieńki, dz. o nr ewid. 277/1, 321/9, 321/3, gm. Słupno.

Doprowadzenie wody do projektowanej zabudowy rozwiązano w oparciu o istniejący wodociąg ø 160 mm przebiegający na działce nr ew. 277/1. Projektowaną sieć wodociągową wykonać z rur PE HD ø 110 mm PN 10 SDR 17 łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego lub elektrooporowego. Nowoprojektowany rurociąg PE połączyć z istniejącą siecią przy pomocy trójnika żeliwnego kołnierzowego oraz kołnierzy specjalnych do rur PCV/PE. Na odejściu projektowanej sieci zamontować zasuwę odcinającą kołnierzową z żeliwa sferoidalnego z miękkim uszczelnieniem klina DN 100. Połączenie wykonać wg. Rys. 05. W celu zapewnienia dostępu do wody na cele przeciwpożarowe a także do okresowego przepłukiwania, projektuje się hydrant nadziemny (HP2) oraz podziemny (HP1) DN80. Hydranty ppoż. DN80 PN10 należy włączyć do projektowanej sieci z zastosowaniem zasuwy z żeliwa sferoidalnego DN80 PN10. Schemat połączenia przedstawiono na Rys. 06.

Wszystkie stosowane materiały muszą posiadać wymagane atesty, certyfikaty i świadectwa dopuszczenia na rynku polskim.

Zgodnie z warunkami technicznymi sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej projektuje się z rur PP o ścianie litej i klasie sztywności obwodowej min SN8 KN/m² i średnicy 200mm, łączonych przy pomocy kielicha oraz gumowych uszczelek zgodnie z normą PN-EN 1852-1.

W zakresie kanalizacji sanitarnej zaprojektowano:

- kanał grawitacyjny z rur PP Lite DN 200 mm – 170,0 m,
- studnie betonowe DN 1200 – 6 szt.

Projektuje się studnie betonowe rewizyjne DN1200. Studnie powinny być wykonane z kręgów betonowych łączonych na uszczelki (gumowe, elastomerowe lub o podobnych parametrach). Wszystkie elementy powinny być wykonane z betonu klasy B45 wodoszczelnego W-8, mało nasiąkliwego n_w poniżej 5%, mrozoodpornego F-150. Krąg denny studni wraz z kinetą i przejściami szczelnymi powinien być w wykonaniu monolitycznym.

Fundament pod studnie wykonać jako 10cm warstwę betonu B10 na 10 cm warstwie podsypki z pospółki.

Do zwieńczenia studni należy zastosować płyty pokrywowe bądź zwężki asymetryczne „konusy”.

Projektuje się włazy z żeliwa szarego D400 o średnicy 680 mm. Pokrywa włazu z wypełnieniem betonowym lub polimerobetonowym, z wkładką tłumiącą umieszczoną we frezie pokrywy lub ramie, zamontowaną na stałe (nieklejona). W terenie zielonym włazy wynieść ponad teren od 5 cm do 8 cm.

Niniejsza opinia dotyczy projektu budowlanego budowy sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej w drodze w miejscowości Borowiczki Pieńki, dz. o nr ewid. 277/1, 321/9, 321/3, gm. Słupno na którym znajduje się klauzula zatwierdzenia przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku.

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Płocku-miejscie na prawach powiatu
oraz powiatu płockim
lek. med. Roman J. Ostrowski
spec. epidemiologii

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

WIR.6852.P.47.2020

DECYZJA

Działając na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2020r., poz. 470 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2020r., poz. 256) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez firmę **ALPIO Daniel Gąbiński, ul. Włościany 3L, 09-401 Płock**

ZEZWALAM

na lokalizację w pasie drogowym drogi wewnętrznej oznaczonej jako dz. nr ewid. 321/3, 321/9, 277/1 – ul. Lokalna w miejscowości - Borowiczki Pieńki, gmina Słupno urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego - **sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej**.

Powyższe zezwolenie na lokalizację urządzenia infrastruktury technicznej w pasie drogowym zgodnie z lokalizacją naniesioną na mapie jest równoznaczne z przyznaniem inwestorowi prawa do dysponowania gruntem na cele budowlane, niezbędne do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia właściwemu organowi pod następującymi warunkami:

1. Dokumentację techniczną należy opracować zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2020r., poz. 470 z późn. zm.), oraz rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016r., poz.124).
2. Nakłada się obowiązek uzyskania pozytywnego uzgodnienia projektu na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez Starostę – art. 28b pkt 1 Ustawy Prawo geodezyjne kartograficzne z dn. 17 maja 1989r. (Dz.U.2020.276 t.j. z dn. 28.01.2020r.).
3. W przypadku konieczności przebudowy drogi, w której umieszczone jest urządzenie właściciel na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia urządzenia, gdy okres umieszczenia tego urządzenia w pasie drogowym jest dłuższy niż 4 lata licząc od dnia wydania zezwolenia przez zarządcę drogi, zgodnie z art. 39, ust. 5, pkt. 2 ustawy o drogach publicznych jak również poniesie koszty żądanych przez siebie ulepszeń niezależnie od okresu umieszczenia urządzenia.
4. Kwestie ewentualnych kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu inwestor rozwiąże we własnym zakresie. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowanie awarii urządzeń obecnych w trakcie prowadzenia robót, wypadków lub kolizji, skutki ponosić będzie umieszczający w/w urządzenie.
5. Utrzymaniem urządzenia zajmować się będzie jego posiadacz, zgodnie z art. 39 ust. 4 ustawy o drogach publicznych.
6. Zarządca drogi zastrzega sobie możliwość zmiany warunków decyzji, a także jej wygaśnięcie w trybie art. 162 kpa ze szczególnie ważnych powodów, nie dających się przewidzieć w chwili wydania niniejszej decyzji.
7. Zezwolenie na lokalizację urządzenia w pasie drogowym wygasa, jeżeli w ciągu 2 lat od jego wydania urządzenie nie zostało wybudowane.

Inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych zobowiązany jest do:

1. Uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenie budowy albo wykonania robót budowlanych.
2. Uzyskanie zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego dotyczy prowadzenia robót w pasie drogowym lub umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

UZASADNIENIE

Pan Daniel Gąbiński, przedstawiciel firmy ALPIO Daniel Gąbiński, z siedzibą ul. Włościany 3L, 09-401 Płock, posiadający pełnomocnictwo Nr 6/2020 z dnia 28.02.2020r. do reprezentowania Gminy Słupno, ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupno, wystąpił z wnioskiem o wydanie zezwolenia na lokalizację urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego w pasie drogowym drogi wewnętrznej oznaczonej jako dz. nr ewid. 321/3, 321/9, 277/1 – ul. Lokalna w miejscowości - Borowiczki Pierńki, gmina Słupno – sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej.

Decyzja została wydana zgodnie z wnioskiem strony.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za pośrednictwem Wójta Gminy Słupno w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.
2. Stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania od niniejszej decyzji. Z dniem dostarczenia oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
3. Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest niemożność zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego.

Otrzymują:

1. ALPIO Daniel Gąbiński
ul. Włościany 3 L
09-401 Płock
2. a/a

Z up. WÓJTA

Renata Sobolewska
Główny Specjalista ds. Inwestycji



Nie podlega opłacie skarbowej art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz.1000 z późn. zm.).

Sporządziła: Beata Marszałek tel. 24/ 267-95-86

Administratorem danych osobowych jest Wójt Gminy Słupno. Przetwarzamy Państwa dane osobowe wyłącznie w celu wykonania zadań Administratora, które wynikają z przepisów prawa oraz zadań realizowanych w interesie publicznym. Mają Państwo prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, przenoszenia i wniesienia sprzeciwu. Więcej informacji znajdują Państwo na stronie www.slupno.eu w zakładce ochrona danych osobowych.

- 11) sposoby i terminy tymczasowego użytkowania i zagospodarowania;
- 12) granice terenów pod budowę obiektów handlowych, o których mowa w art.10 ust.2 pkt 8 ustawy;
- 13) granice terenów sportowo-rekreacyjnych i służących imprezom masowym;
- 14) stawki procentowe, o których mowa w art.36 ust.4 ustawy.

§ 4.

1. Na rysunku planu stanowiącego integralną część niniejszej uchwały następujących ustaleń i oznaczeń graficznych uznaje się za obowiązujące:
 - 1) granice obowiązywania ustaleń planu;
 - 2) przeznaczenie terenów oraz linie rozgraniczające tereny o różnych przeznaczeniach lub różnych zasadach zagospodarowania;
 - 3) zasady i standardy kształtowania zabudowy, w tym linie zabudowy maksymalne i minimalne wskaźniki zabudowy;
 - 4) granice i warunki zagospodarowania terenów podlegających ochronie.
2. Inne ustalenia i oznaczenia na rysunku planu mają charakter informacyjny.

§ 5.

Ilekoć w uchwale jest mowa o:

- 1) uchwale - należy przez to rozumieć niniejszą uchwałę Rady Gminy Słupno, o ile z treści przepisu nie wynika inaczej,
- 2) planie - należy przez to rozumieć ustalenia niniejszej uchwały i rysunku planu stanowiącego integralną część uchwały, stanowiącej przepis gminny,
- 3) rysunku planu - należy przez to rozumieć rysunek planu sporządzony na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:2000, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały,
- 4) ustawie - należy przez to rozumieć przepisy ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80 poz.717 z późniejszymi zmianami),
- 5) przepisach szczególnych i odrębnych - należy przez to rozumieć przepisy ustaw wraz z aktami wykonawczymi oraz ograniczenia w dysponowaniu terenem, wynikające z prawomocnych decyzji administracyjnych,



- 6) obszarze - należy przez to rozumieć obszar objęty planem w granicach przedstawionych na rysunku planu,
- 7) terenie - należy przez to rozumieć część obszaru planu, wyznaczoną na rysunku planu liniami rozgraniczającymi o określonym przeznaczeniu, oznaczoną na rysunku planu literami,
- 8) działce - należy przez to rozumieć wydzieloną część terenu lub nieruchomości gruntową, przeznaczoną w wyniku ustaleń planu pod określone zainwestowanie, a jej wielkości, cechy geometryczne, dostęp do drogi publicznej oraz wyposażenie w urządzenia infrastruktury technicznej spełniają wymogi zabudowy,
- 9) przeznaczeniu podstawowym - należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które decyduje o funkcji i zainwestowaniu działki, terenu,
- 10) przeznaczeniu uzupełniającym lub dopuszczalnym - należy przez to rozumieć inne niż podstawowe przeznaczenie, które uzupełnia lub wzbogaca przeznaczenie podstawowe na danym terenie a nie jest z nią sprzeczne i nie zmienia funkcji podstawowej,
- 11) powierzchni biologicznie czynnej - należy przez to rozumieć część powierzchni działki niezabudowaną i nieutwardzoną nawierzchnią dojazdów i dojeżdż, pokrytą lub możliwą do zagospodarowania trwałą roślinnością,
- 12) terenie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej - należy przez to rozumieć teren przeznaczony pod zabudowę budynkami mieszkalnymi jednorodzinnymi w rozumieniu przepisów szczególnych,
- 13) zabudowie zagrodowej - należy przez to rozumieć budynek mieszkalny wraz z budynkami inwentarskimi i gospodarczymi służącymi do obsługi gospodarstwa rolnego,
- 14) terenach realizacji lokalnych lub ponadlokalnych celów publicznych - należy przez to rozumieć tereny na których wyznaczono lokalizację obiektów i urządzeń służących zaspokojeniu potrzeb ludności i realizacji innych celów publicznych,
- 15) przestrzeniach publicznych - należy przez to rozumieć istniejący lub projektowany w ramach planu układ przestrzeni ogólnodostępnych,
- 16) terenach otwartych - należy przez to rozumieć tereny poza zwartą zabudową w szczególności tereny rolnicze, leśne, wody powierzchniowe,



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WOJTA
M. K. K.
Majgorzata Włotuszek
Jednostka Samorządu
Województwa Wielkopolskiego
ZADZIAŁ OŚWIATY I KULTURY

- 17) terenach nieuciążliwej działalności gospodarczej - należy przez to rozumieć taki rodzaj działalności (produkcyjnej i nieprodukcyjnej), której uciążliwości ograniczają się do granic własnej działki,
- 18) terenach infrastruktury technicznej - należy przez to rozumieć tereny urządzeń i sieci przemysłowych, komunalnych, drogowych i przemysłowych,
- 19) nieprzekraczalnej linii zabudowy - należy przez to rozumieć wyznaczoną minimalną granicę sytuowania obiektów kubaturowych w stosunku do linii rozgraniczających dróg, ulic lub działki,
- 20) obowiązującej linii zabudowy - należy przez to rozumieć linię sytuowania frontowych ścian budynków,
- 21) liniach rozgraniczających ustalonych - należy przez to rozumieć linie dzielące obszar planu na tereny i działki o różnym sposobie użytkowania, zagospodarowania lub o różnym przeznaczeniu podstawowym,
- 22) liniach rozgraniczających orientacyjnych - należy przez to rozumieć linie dzielące obszar planu na tereny i działki, których przebieg może być korygowany w procesie uzyskiwania decyzji administracyjnych lub uzyskiwania danych technicznych,
- 23) maksymalnej liczbie kondygnacji - należy przez to rozumieć nieprzekraczalną ilość użytkowanych nadziemnych kondygnacji budynku,
- 24) strefie – należy przez to rozumieć obszar wydzielony dla prowadzenia ujednoliconych zasad gospodarowania np. strefy ochrony konserwatorskiej, strefy zagrożenia powodziowego.

ROZDZIAŁ II

USTALENIA OGÓLNE

§ 6.

1. Przedmiotem planu są tereny gminy Słupno przeznaczone na funkcje rozwojowe gminy z wyłączeniem terenów obowiązujących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

- 1.1. Plan ustala następujące przeznaczenia terenów:



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WÓJTA
Małgorzata Matysiak
WYDZIAŁ WYSTĘPOWU
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

MN	tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
MW	tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej
MN/U	tereny zabudowy mieszkaniowo – usługowej
U	Tereny zabudowy usługowej, w tym obiekty użyteczności publicznej UA administracji UO oświaty US sportu i rekreacji UK sakralne
U/MN	tereny zabudowy usługowo – mieszkaniowej
U/P	tereny zabudowy usługowo – produkcyjnej
P	tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów
PN	tereny bazy paliwowej PERN
P/U	tereny zabudowy produkcyjno – usługowej
PG	obszary i tereny górnicze
RM	tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodnich
RM/U	tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodnich z dopuszczeniem lokalizacji usług
RU	tereny obsługi produkcji w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodnich
R	tereny rolnicze
ZL	tereny lasów, gruntów leśnych i zalesień
Z	tereny zieleni, zadrzewione i zakrzewione
ZC	cmentarze
ZZ	obszary zagrożone powodzią
ZZP	tereny urządzeń zabezpieczenia przeciwpowodziowego
WS	tereny wód powierzchniowych śródlądowych (rzeki, ciekły wodne)
ZN	zespoły parkowe
KD	tereny dróg publicznych, w tym G teren ulicy głównej Z teren ulicy zbiorczej L teren ulicy lokalnej D teren ulicy dojazdowej
KDW	tereny dróg wewnętrznych



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Z up. WÓJTA
Miejsce: *K. L.*
Miejsce: *Mutawick*
Wzrost: *1.10.2014*
Wzrost: *1.10.2014*
Wzrost: *1.10.2014*

KPJ	tereny ciągów pieszo – jezdnych
KS	tereny parkingów
R KDGP	rezerwa pod drogę publiczną (droga krajowa klasy GP)
E	elektroenergetyka (linie 110 kV)
G	gazownictwo (stacja redukcyjno – pomiarowa, sieć wć)
W	wodociągi (stacja wodociągowa, ujęcie wody, sieć)
K	kanalizacja (oczyszczalnia ścieków, przepompownie, kolektory)
RN	rurociągi paliwowe

2.2. Plan ustala tereny obowiązywania ustaleń planów miejscowych wymienione w § 7 ust.1 pkt 1.

§ 7.

Ustalenia dotyczące obowiązywania istniejących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

1. Plan ustala wykaz obowiązujących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego oraz zakres ich aktualizacji:

- 1) ustala się na terenie gminy obowiązywanie następujących miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, wg wykazu stanowiącego załącznik Nr 3 do uchwały,
- 2) dopuszcza się dla wymienionych w ust.1 pkt 1 planów zmniejszenie linii zabudowy dla budynków gospodarczych, garażowych i handlowych wolnostojących lub zintegrowanych z budynkami mieszkalnymi z zachowaniem przepisów odrębnych,
- 3) dopuszcza się nieobligatoryjność podziałów wewnętrznych, o ile nie będą kolidowały z ustaleniami niniejszego planu.

§ 8.

1. Do każdego obszaru planu przedstawionego na rysunku planu stanowiącego załącznik Nr 2 do uchwały odnoszą się:

- a) ustalenia tekstowe dotyczące wszystkich obszarów planu.



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WÓJTA
R. dy.
Małgorzata Motusiak
Jednostka Sprawozdań
07 410 10 100 10 100 10 100
1.02.2020r. 10:10:10

- b) ustalenia tekstowe dotyczące poszczególnych przedmiotowych terenów planistycznych,
- c) ustalenia rysunku planu.

§ 9.

USTALENIA DOTYCZĄCE WSZYSTKICH OBSZARÓW PLANU

1. Zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:
 - 1) ustalone w planie przeznaczenia terenów określają podstawowe funkcje, których dopełnienie może być uszczegółowione zapisem ustaleń dla przedstawionego terenu.
 2. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:
 - 1) plan ustala obszary prawem chronione wymienione w § 13 na których obowiązują ograniczenia wynikające z przepisów odrębnych
 - 2) na całym obszarze objętym planem obowiązuje zakaz prowadzenia wszelkich działań mogących powodować:
 - a) przekroczenie wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz poziomów hałasu,
 - b) degradację gleb i zieleni,
 - c) wprowadzenie nieoczyszczonych ścieków do wód,
 - d) zwiększenie uciążliwości dla terenów sąsiednich.
 - 3) plan ustala obowiązek:
 - a) zabezpieczenia realizacji zaopatrzenia w wodę, gaz, energię elektryczną i odprowadzenie ścieków w systemie obejmującym minimum zespół zabudowywanej ulicy,
 - b) zachowanie walorów krajobrazowych,
 - c) zagospodarowanie zielenią terenów produkcyjnych, składowych i inżynierii miejskiej dla poprawy warunków akustycznych, klimatycznych i estetycznych,
 - d) objęcie obszaru gminy zorganizowanym systemem segregacji odpadów stałych,
 - e) pozostawienie powierzchni biologicznie czynnej w terenach inwestowanych wyrażonej stosunkiem % do powierzchni działki:
- tereny MN - min. 60 %, a dla działek o pow. min. 600 m² - 50 %



tereny MW	- min. 50 %
tereny MN/U	- min. 40 %
tereny U/MN	- min. 30 %
tereny U/P	- min. 20 %
tereny P	- min. 15 %
tereny P/U	- min. 20 %,

- f) zaopatrzenie w ciepło z preferowaniem ekologicznych czynników grzewczych,
- g) zachowanie cieków, rowów melioracyjnych i systemów drenarskich, z dopuszczeniem przebudowy w uzgodnieniu z właściwymi instytucjami,
- h) ochrona istniejącej struktury ekologicznej obszaru gminy.

3. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

3.1. Dla ochrony krajobrazu kulturowego i pojedynczych zabytków plan ustala:

- a) wykaz obiektów i elementów środowiska kulturowego podlegających ochronie konserwatorskiej,
- b) ochronę i kreatywne kształtowanie krajobrazów kulturowych Miszewka Strzałkowskiego i Świącieńca, zachowujących tożsamość kulturową i walory krajobrazowe oraz ochronę ekspozycji krajobrazu kulturowego Miszewka Strzałkowskiego i Świącieńca.

Strefa ochrony krajobrazu kulturowego wymaga starannych działań planistycznych

W strefie tej należy dążyć do:

- utrzymania, restauracji lub odtworzenia zabytkowych elementów krajobrazu urządzonego (zespołów urbanistycznych z obiektami budowlanymi, zielenią urządzoną, układem dawnych dróg z ich przebiegiem, obsadzeniami charakterystycznymi gatunkami drzew, zachowaniem lub renowacją historycznej nawierzchni);
- ochrony krajobrazu naturalnego związanego z historycznym założeniem;
- ochrony form i sposobu użytkowania terenów takich jak: układ dróg, cieków wodnych, stawów, alej, zadrzewień śródpolnych, dawnych zasad zabudowy;
- współczesna zabudowa, tylko w miejscach gdzie jest dopuszczalna, winna być poddana szczególnym rygorom w zakresie sposobu lokalizacji, kształtowania bryły i elewacji: rolę nadrzędną powinny pełnić zabytki wpisane do rejestru i inne obiekty



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Zł. Wojta
H. My
Małgorzata Motusiak
UDZIAŁOWICZKA
W WYBRZEŻU KRAJOBRAZU
I OCHRONIE KRAJOBRAZU

- grodzisko, wpisane do rejestru zabytków dawnego województwa płockiego pod numerem: 60/253/60 W, data wpisania: 4.05.1960.

Święcieniec:

1. Zespół kościoła par. p.w. św. Anastazego i Wincentego, wpisany do rejestru zabytków dawnego województwa płockiego pod numerem: 145/555/62 W, data wpisania: 30.03.1962:
 - a) kościół, drewniany, przed 1724 r., remontowany 1853, przebudowany 1905,
 - b) kostnica, drewniana, ok. poł. XIX w,
 - c) cmentarz przykościelny.
 2. Plebania, murowana, I poł. XX wieku.
 3. Dawna organistówka, obecnie Katolicki Dom Parafialny, drewniany, pocz. XX wieku.
4. Warunki kształtowania przestrzeni publicznych
- 1) dla terenów przeznaczonych pod realizację obiektów użyteczności publicznej ustala się:
 - a) obowiązek wyposażenia w urządzenia infrastruktury technicznej odpowiednio do projektowanych funkcji,
 - b) obowiązek realizacji obiektów projektowanych z uwzględnieniem walorów krajobrazowych, wymagań architektonicznych i estetycznych przestrzeni publicznej,
 - c) zakaz realizacji obiektów tymczasowych,
 - d) plan ustala obowiązek projektowania i realizacji przestrzeni publicznych z czytelnymi układami kompozycyjnymi zieleni.
5. Granice i sposób zagospodarowania terenów lub obiektów ustalonych na podstawie odrębnych przepisów
- 1) plan ustala obszary zagrożenia powodziowego.
Dla tych obszarów ustala się:
 - a) zakaz zabudowy nowymi obiektami przemysłowymi, produkcyjnymi,



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Z up. WÓJTA

M. Wójcik
Małgorzata Wójcik
Wójt Gminy Świecie
WYKŁAD NIEZAWISŁY
I ODPOWIEDZIALNY

13

- b) zakaz realizacji obiektów tymczasowych i budowli terenowych naruszających rzeźbę terenu i stosunki wodne z wyłączeniem urządzeń ochrony przeciwpowodziowej,
 - c) realizację inwestycji na obszarze zagrożenia powodziowego na ryzyko inwestora,
 - d) podporządkowanie systemów oczyszczalni ścieków (szczelne szamba), magazynowanie nawozów, odpadów i substancji niebezpiecznych w produkcji rolnej wymogami lokalizacji na obszarach zagrożenia powodziowego
- 2) dla terenów potencjalnego zasięgu osuwisk skarpy plan wprowadza zakaz zabudowy obiektami kubaturowymi i infrastrukturalnymi z wyjątkiem urządzeń zabezpieczających stateczność skarpy, dotyczy to również miejsc pozyskiwania kopalin w uzgodnieniu z właściwym organem.
6. Sposoby i terminy tymczasowego zagospodarowania terenu:
- 1) plan ustala następujące zasady tymczasowego sposobu zagospodarowania i użytkowania terenu:
 - a) do czasu realizacji ustaleń planu dopuszcza się dotychczasową formę użytkowania bez wprowadzania zmian w zagospodarowaniu niezgodnych z funkcją ustaloną planem.
7. Zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej ustala się:
- 1) w zakresie komunikacji:
 - podstawowy układ drogowy obsługujący obszar planu składający się z dróg głównych, zbiorczych, lokalnych, dojazdowych oraz ciągów pieszo – jezdnych i ścieżek rowerowych;
 - szerokość pasa drogowego dróg publicznych (ulic w obszarze zabudowanym) w liniach rozgraniczających ustalone planem w §11 pkt 1 należy realizować w procesie przebudowy lub rozbudowy drogi;
 - obowiązek zabezpieczenia miejsc parkingowych w granicach działki inwestycyjnej;
 - dopuszczenie zlokalizowania miejsc parkingowych w pasie ulic zgodnie z przepisami odrębnymi;



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WÓJTA
Małgorzata Matusiak
WYDZIAŁ WSPÓŁPRACY
I OŚWIECENIA KRAJOWEGO

- w liniach rozgraniczających dróg i ulic prowadzenie sieci uzbrojenia technicznego, przy zastosowaniu przepisów szczególnych
 - minimalną szerokość 10 m dla drogi (ulicy) z korytarzem infrastrukturalnym.
- 2) w zakresie infrastruktury technicznej:
- utrzymanie istniejących oraz projektowanych sieci infrastrukturalnych w liniach rozgraniczających tereny komunikacji,
 - adaptację i realizację sieci infrastruktury poza liniami rozgraniczającymi ulic z zachowaniem przepisów szczególnych,
 - poza terenem zabudowy realizacja urządzeń infrastruktury technicznej zgodnie z przepisami szczególnymi,
 - zasadę realizacji uzbrojenia terenu z realizacją zabudowy,
 - zakaz projektowania i prowadzenia przyłączy w ciągu pasów drogowych,
- 3) zaopatrzenie w wodę:
- dla potrzeb bytowo – gospodarczych i przeciwpożarowych w oparciu o istniejące wodociągi zasilane w wodę ze stacji w Gulczewie, Słupnie, Bielnie i Mijkowie,
 - spięcie w/w układów sieciowych dla poprawienia hydrauliki i zmniejszenia awaryjności,
 - przez przygotowywanie i realizację sekwencyjnych zadań terenowych,
- 4) odprowadzenie ścieków i gospodarka odpadami:
- uporządkowanie gospodarki ściekowej przez sukcesywnie rozbudowywaną sieć kanalizacyjną i oczyszczalnię ścieków w Słupnie,
 - przez dopuszczenie odprowadzenia ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji sanitarnej sieci kanalizacyjnej,
 - na terenach nie przewidzianych do skanalizowania do szczelnych zbiorników bezodpływowych okresowo opróżnianych i wywożonych do oczyszczalni w Słupnie,
 - w północnej części gminy dopuszcza się realizację przydomowych oczyszczalni ścieków,
 - obszar ustalony planem objęty jest gminnym systemem gospodarki odpadami komunalnymi,



5) odprowadzenie wód opadowych:

- przez zorganizowany system kanalizacji deszczowej we wsi gminnej i Nowym Gulczewie,
- dopuszczenie odprowadzania wód deszczowych do środowiska z zachowaniem warunków przepisów odrębnych dot. ochrony i kształtowania środowiska,
- zakaz odprowadzania wód deszczowych do kanalizacji sanitarnej

6) zaopatrzenie w energię elektryczną:

- z sieci średniego i niskiego napięcia z istniejących i projektowanych linii napowietrznych i kablowych,
- z projektowanych i istniejących stacji transformatorowych słupowych lub wnetrzowych,
- z nowo projektowanych obiektów elektroenergetycznych lokalizowanych wg zaopatrzenia w energię elektryczną i korytarzy infrastrukturalnych z dopuszczeniem lokalizacji linii wysokiego i średniego napięcia poza ustalonymi usytuowaniami,
- z zachowaniem ustalonych odrębnymi przepisami strefach dla linii elektroenergetycznych wysokiego i średniego napięcia odpowiednio 30 m i 10 m,
- przez wprowadzenie zasady:
 - a) kablowanie napowietrznych linii energetycznych w przypadku kolizji z zabudową projektowaną.

7) realizację sieci telekomunikacyjnych:

- telefonicznych kablowych lub napowietrznych przy przestrzeganiu zasady poszanowania przestrzeni publicznej;
- masztów telefonii na terenach przemysłowo – usługowych z wyłączeniem terenów zabudowy mieszkaniowej, po uprzednim zabezpieczeniu wymagań krajo-
brazowych

8) zasilanie w gaz przewodowy przez rozbudowę istniejącej sieci z zachowaniem przepisów odrębnych, z instalacji wskazanych w załączniku graficznym w odniesieniu do gazociągu wysokiego ciśnienia i stacji redukcyjno-pomiarowej;



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WÓJTA
R. W.
Małgorzata Matusiak
Wójt Gminy Nowy Gulczew
ul. Wolności 15, 15-080 Nowy Gulczew
tel. 022 744 15 00, fax 022 744 15 01

- 9) zaopatrzenie w ciepło w systemie indywidualnym z preferowaniem ekologicznego źródła energii.

8. Zasady kształtowania terenów sportowo - rekreacyjnych i terenów imprez o charakterze masowym:

- 1) wyznacza się teren oznaczony na rysunku symbolem US pod urządzenia sportowe i rekreacyjne w obszarze usług w miejscowości Stare Gulczewo oraz Słupno;
- 2) jako rozszerzenie funkcji turystycznej ustala się funkcje usługowe towarzyszące we wsiach Rydzyno, Liszyno, Bielino, Wykowo i Borowiczki Pieńki jako miejscowości o aktywnej rekreacji i turystycznej. Dla tych usług ustala się wysoki standard projektowania i realizacji w zakresie zachowania walorów krajobrazowych;
- 3) plan ustala zakaz lokalizacji obiektów dla imprez o charakterze masowym i obiektów handlu w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej;
- 4) plan ustala nakaz realizacji wraz z obiektem podstawowym pełnej infrastruktury technicznej z odpowiednią ilością miejsc parkingowych, układem zieleni w tym izolacyjnej;
- 5) plan dopuszcza w sąsiedztwie obszarów i obiektów kulturowych w terenie zainwestowania turystycznego lokalizację małych obiektów usług gastronomiczno – turystycznych przy zachowaniu przepisów odrębnych.

9. Zasady i warunki podziału nieruchomości:

- 1) plan ustala podział nieruchomości na cele ustalone planem pod warunkiem zgodności z przepisami odrębnymi,
- 2) nowo wydzielone działki muszą mieć zapewniony dostęp do drogi publicznej bezpośrednio lub przez wydzielony dojazd, w przypadku wyjątkowego usytuowania na podstawie przepisów odrębnych,
- 3) powierzchnie nowo utworzonych działek nie mogą być mniejsze od ustalonych dla danej jednostki funkcjonalnej minimalnych ich wielkości, za wyłączeniem zabudowy szeregowej i atrialnej,
- 4) działki istniejące nie spełniające warunków wielkości powierzchni mogą być zagospodarowane i zabudowywane zgodnie z ich dotychczasowym przeznaczeniem,



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WÓJTA
M. K. K.
Małgorzata Witkosiak
SIENIA 10.11.2019
WYDZIAŁ NADZORSTWA
TERENOWEGO

- 5) strefa ograniczonego użytkowania istniejących linii infrastrukturalnych (energetycznych, gazowych, paliwowych) do czasu ich przebudowy lub przeniesienia powyższa normatyw powierzchni działek ustalonych planem. Likwidacja ograniczenia w użytkowaniu w wyniku rozbiórki danego uzbrojenia infrastrukturalnego uprawnia do wydzielenia normatywnej działki o funkcji wyznaczonej planem.

ROZDZIAŁ III

USTALENIA SZCZEGÓŁOWE DLA OBSZARÓW FUNKCJONALNYCH

§ 10

A. TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ MN

a) Przeznaczenie oraz zasady zabudowy i zagospodarowania terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem MN:

1. Przeznaczenie podstawowe - zabudowa mieszkaniowa na działkach przeznaczonych dla zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej, bliźniaczej lub w układzie szeregowym i atrialnym.
2. Przeznaczenie uzupełniające - budynki gospodarcze, w tym garaże o łącznej powierzchni zabudowy do 60 m² realizowane dla potrzeb obsługi funkcji podstawowej.
3. W budynku mieszkalnym lub gospodarczym dopuszcza się wydzielenie funkcji usługowej jako miejsce pracy właściciela działki pod warunkiem, że działalność ta nie spowoduje zwiększonego transportu ciężarowego i wynikającej stąd uciążliwości na drodze osiedlowej wewnętrznej.
4. Dopuszcza się: adaptację istniejącej zabudowy z możliwością jej uzupełnienia i wymiany z zachowaniem skali i ukształtowania przestrzennego zgodnie z przeznaczeniem terenu oraz przepisami odrębnymi.
5. Plan zakazuje:
 - a) lokalizacji na terenach zabudowy mieszkaniowej obiektów produkcyjnych, handlu hurtowego, imprez masowych, placów składowych, obsługi technicznej pojazdów, stacji paliw i innych o funkcji niezgodnej z podstawową,
 - b) lokalizacje obiektów tymczasowych.



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WOJTA
H. W.
Małgorzata Jędrusiak
WZROKOWA WERYFIKACJA
W WYDZIALE PRZEMISŁOWYM
I GOSPODARSTWA KOMUNALNEGO

ag

J. OBSZARY I TERENY GÓRNICZE

a) Przeznaczenie i zasady zagospodarowania terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem PG:

1. Przeznaczenie podstawowe - eksploatacja surowców mineralnych.
2. Wydobywanie kopalin z zachowaniem przepisów odrębnych.
3. Składowanie kopalin pospolitych i piasku wiślanego z zachowaniem przepisów szczególnych.

§ 11

TERENY KOMUNIKACJI

A. ZASADY KSZTAŁTOWANIA UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO OZNACZONEGO NA RYSUNKU PLANU SYMBOLEM K

1. Ustala się na obszarze objętym planem, powiązanym z układem dróg zewnętrznych, podstawowy układ drogowy na który składają się:
 - droga główna – krajowa Nr 62 KDG w liniach rozgraniczających 30 – 45 m i minimalną linię zabudowy 30 m i 40 m dla zabudowy mieszkaniowej - od krawędzi jezdni dla obiektów projektowanych,
 - drogi zbiorcze – powiatowe KDZ ½ odpowiednio w liniach rozgraniczających i liniach zabudowy
 - droga Nr 237 – 25,0 m i liniach zabudowy 20,0 m od krawędzi jezdni,
 - droga Nr 219, 223, 224, 225, 229, 1060 – 20,0 m i liniach zabudowy 20,0 m od krawędzi jezdni,
 - droga Nr 226, 227, 243, 244, 245, 246 – 20,0 m i liniach zabudowy 20,0 m od krawędzi jezdni,
 - drogi lokalne – gminne – KDL w liniach rozgraniczających 12-15 m i liniach zabudowy min. 10 m od krawędzi jezdni lecz nie mniej niż 5,0 m od linii rozgraniczającej drogi lokalnej,
 - drogi dojazdowe KDD ½ w liniach rozgraniczających min. 10,0 m i liniach zabudowy min. 10 m od krawędzi jezdni ale nie mniej niż 5,0 m od linii rozgraniczającej drogi.



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Z up. WÓJTA

H. H.
Małgorzata Matysiak
Urząd Gminy Świątkowa
WYDZIAŁ NIERUCHOMOŚCI
I GOSPODARSTWA KRAJOWEGO

2. Powyższy układ podstawowy uzupełnia sieć dróg wewnętrznych oznaczonych na rysunku planu symbolem KDW o szerokości w liniach rozgraniczających 8 – 10,0 m i liniach zabudowy min. 5,0 m od linii rozgraniczającej drogi.
3. Plan dopuszcza obsługę komunikacyjną w zespołach mieszkaniowych poprzez ciągi pieszo – jezdne o szerokości 6 – 8,0 m w liniach rozgraniczających przy czym w przypadku prowadzenia sieci uzbrojenia w ciągu pieszo – jezdnym szerokość w liniach rozgraniczających min. 8,0 m.
4. Plan ustala rezerwę terenu pasa terenu dla planowego przebiegu w ciągu drogi głównej krajowej Nr 62 obejście wsi Słupno, Cekanowo.
5. Dopuszcza się możliwość odstępstw od powyższych ustaleń uzasadnionych, obowiązującymi odrębnymi przepisami ochrony wartości kulturowych, istniejącym historycznym zainwestowaniem lub istniejącymi uwarunkowaniami.
6. Uszczegółowienia elementów istniejącego i projektowanego układu komunikacyjnego mogą być dokonywane bez zmiany podstawowych parametrów w projektach technicznych budowy, przebudowy i remontu dróg.
7. Plan ustala trasy ścieżek rowerowych dopuszczając bez zmiany ustaleń planu, korekty ich przebiegu i długości z zachowaniem przepisów odrębnych, a w szczególności z zakresu ochrony środowiska. Prowadzenie ścieżek rowerowych w liniach rozgraniczających istniejących i projektowanych dróg nie powoduje zmiany ustaleń planu.
8. Plan ustala:
 - 1) prowadzenie w liniach rozgraniczających ulic i dróg sieci uzbrojenia technicznego, przy zachowaniu przepisów szczególnych
 - 2) obsługę terenów z ulic i dróg zbiorczych i niższych, przy zachowaniu przepisów szczególnych
 - 3) dopuszczalność parkowania w ulicach lokalnych i dojazdowych z zachowaniem przepisów odrębnych,
 - 4) możliwość sytuowania elementów małej architektury oraz zieleni izolacyjnej,
 - 5) w istniejącej zabudowie ustalenia docelowych linii rozgraniczających dotyczy stanu koniecznej modernizacji wynikającej z zapewnienia bezpieczeństwa.



- 6) dopuszczalność przebudowy lub remontu istniejącej zabudowy w liniach rozgraniczających ulic za zgodą zarządcy drogi,
 - 7) możliwość adaptacji istniejącej zabudowy zlokalizowanej między linią zabudowy a linią rozgraniczającą po spełnieniu warunków wynikających z lokalizacji.
9. Plan zakazuje:
- 1) lokalizacji zabudowy nie związanej z ruchem drogowym w liniach rozgraniczających dróg.
10. Plan nakazuje:
- 1) zabezpieczenie ustalonych pasów drogowych przy projektowaniu i realizacji wszelkiego rodzaju urządzeń liniowych obiektów budowlanych i innych form zagospodarowania terenów na styku z tymi drogami.

§ 12.

TERENY UŻYTKOWANE ROLNICZO

A. TERENY ZABUDOWY ZAGRODOWEJ W GOSPODARSTWACH ROLNYCH, HODOWLANYCH I OGRODNICZYCH

a) Przeznaczenie oraz zasady zagospodarowania terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem RM

1. Przeznaczenie podstawowe - zabudowa zagrodowa gospodarstw rolnych, hodowlanych i ogrodniczych.
2. Przeznaczenie dopuszczalne - urządzenia i obiekty związane z obsługą produkcji gospodarstw rolnych, hodowlanych i ogrodniczych.
3. Wydzielanie działek budowlanych z przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową i usługową.
4. Plan ustala:
 - 1) utrzymanie istniejącej funkcji jako podstawowej,
 - 2) zachowanie, rewaloryzacja i uzupełnienie istniejącej zabudowy zagrodowej, mieszkaniowej i usługowej,
 - 3) dopuszczenie zmiany użytkowania obiektów w ramach ustalonego przeznaczenia terenu,



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Z up. WÓJTA
Małgorzata Wiatuś
dotyczy: 12.05.2024
W ODRĘBIE: 12.05.2024
12.05.2024

