



STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Topolowa 9
98-220 Zduńska Wola
tel. 43 823 55 25

ZALĄCZNIK DO ZŁOŻENIA

Z DNIA 11.04.2016

BRANŻ: PRB, GZB, I, z 30.2016

PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ

Inwestor:

Gmina Zapolice
Plac Strażacki 5, 98-161 Zapolice

Lokalizacja:

Paprotnia gmina Zapolice
działka numer ewidencyjny 166/3

Projektant:

Andrzej Górski

Andrzej Górski
PROJEKTANT SŁUŻBY SANITARNEJ
ul. 20 Stycznia 20
98-200 Sieradz, Częstochowa 20
tel. 505 092 634

Opracował:

Jerzy Kubiak

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/MS/2
UPR.INST.-SANIT. NR 505/MS/2

Data opracowania:

kwiecień 2016 roku

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

I. CZĘŚĆ OPISOWA.

1.	Część ogólna	-	str. 1
2.	Część technologiczna	-	str. 2
3.	Wytyczne realizacji inwestycji	-	str. 2
4.	Oświadczenie projektanta o wykonaniu projektu zgodnie z przepisami i zasadami wiedzy technicznej	-	str. 5

II. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

1.	Strona tytułowa	-	str. 6
2.	Część opisowa	-	str. 7

II. UZGODNIENIA.

1.	Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	-	str. 8 - 10
2.	Załącznik graficzny do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	-	str. 11
3.	Wyniki analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu	-	str. 12 - 14
4.	Warunki techniczne na wykonanie sieci wodociągowej	-	str. 15
5.	Protokół z narady koordynacyjnej	-	str. 16
6.	Uzgodnienie lokalizacji przez Wójta Gminy Zapolice	-	str. 17 - 18
7.	Współrzędne projektowanych sieci	-	str. 19
8.	Kserokopie uprawnień i przynależności do IIB projektanta	-	str. 20 - 25
9.	Licencja na mapę cyfrową	-	str. 26 - 27

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.

1.	Projekt zagospodarowania działki	-	str. 28
2.	Profil podłużny	-	str. 29
3.	Schemat montażowy hydrantu	-	str. 30
4.	Blok oporowy przy trójkniku	-	str. 31
5.	Blok oporowy na łuku	-	str. 32

OPIS TECHNICZNY

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

I. Część ogólna.

I.1. Zakres opracowania.

Opracowanie obejmuje projekt budowlany sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi gminnej, działka numer ewidencyjny 166/3 położonej w miejscowości Paprotnia gmina Zapolice. Inwestorem budowy sieci wodociągowej jest Gmina Zapolice.

Podstawowe dane charakterystyczne projektowanej sieci wodociągowej i przyłączy przedstawiają się następująco:

- długość wodociągu z rur PCV ϕ 110	-	163,87 m
- ilość hydrantów nadziemnych ϕ 80	-	2 szt
- ilość zasuw ϕ 100	-	2 szt
- ilość zasuw ϕ 80	-	2 szt

I.2. Podstawa opracowania.

Podstawę opracowania projektu budowlanego wodociągu stanowią następujące materiały:

- warunki techniczne na wykonanie wodociągu wydane przez P.U.H. „WODNIK” Marian Janas
- decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Wójta Gminy Zapolice.
- mapa sytuacyjno - wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500.
- projekt przebudowy drogi gminnej
- obowiązujące normy i przepisy.

I.3. Warunki gruntowo-wodne.

Dla potrzeb budowy wodociągu nie były wykonywane badania podłoża gruntowego. Na trasie projektowanego wodociągu występują w większości grunty kategorii III. Poziom wody gruntowej zależy od pory roku, w niekorzystnych okresach może on występować tuż pod powierzchnią gruntu. Jeżeli roboty wykonywane będą w okresie, w którym poziom wody gruntowej będzie wyższy od poziomu dna wykopu, to należy obniżyć poziom lustra wody za pomocą igłofiltrów.

I.4. Opis do projektu zagospodarowania terenu.

Wodociąg przebiegał będzie w poboczu drogi gminnej - działki numer ewidencyjny 166/3. Będzie on łączył dwa wodociągi o średnicach 90 i 160 mm. Lokalizacja projektowanego wodociągu została dostosowana do układu drogi gminnej, który będzie miał miejsce po jej przebudowie.

II. Część technologiczna.

II.1. Rozwiązania techniczne.

Projekt budowlany wodociągu wykonany został na podkładzie geodezyjnym mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 z geodezyjną inwentaryzacją uzbrojenia podziemnego i naziemnego. Zagłębienie osi wodociągu dostosowano do rzędnych istniejącego terenu. Rzędne osi wodociągu, spadki i długości po osi pokazano na profilu podłużnym wykonanym w skali 1:100/500.

Zgodnie z warunkami technicznymi wodociąg połączy dwa wodociągi o średnicach 90 i 160 mm. W miejscu włączenia zaprojektowano zasuwy odcinające ϕ 100. Zaprojektowano jeden hydrant pożarowy nadziemny ϕ 80, przewidziano także przebudowę jednego istniejącego hydrantu.

II.2. Materiały użyte do budowy wodociągu.

Podstawowym materiałem użytym do budowy wodociągu będą rury wodociągowe PVC-U PN10(SDR 26) o średnicy zewnętrznej 110 mm. Uzbrojenie wodociągu stanowić będzie armatura i kształtki kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego. Do odcięcia wodociągu oraz hydrantu zaprojektowano zasuwy bezdławicowe z klinem gumowym. Montaż uzbrojenia należy wykonać zgodnie z projektem zagospodarowania terenu i profilem podłużnym. Trzpienie zasuw należy wyprowadzić do poziomu terenu i osadzić w skrzynkach żeliwnych. Położenie zasuw i hydrantów oznakować tabliczkami.

II.3. Kolizje naziemne i podziemne.

Wodociąg zaprojektowany został bezkolizyjnie w stosunku do innego uzbrojenia terenu. Wodociąg krzyżuje się jedynie z przyłączami kanalizacji sanitarnej.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy powiadomić Zakład Energetyczny, Telekomunikację Polską S.A oraz P.U.H. „WODNIK”. Na prowadzenie robót w pasie drogowym drogi gminnej należy uzyskać zgodę zarządcy drogi

III. Wytyczne realizacji inwestycji.

III.1. Realizacja inwestycji.

Przed przystąpieniem do realizacji inwestycji należy:

- uzyskać zgodę od właścicieli terenów na czasowe wejście w teren konieczne do wybudowania wodociągu.
- dokonać wytyczenia osi projektowanego wodociągu przez uprawnionego geodetę.
- wykonać organizację dojazdów i przejazdów w rejonie budowy sieci wodociągowej.
- odpowiednio oznakować roboty ziemne oraz zabezpieczyć teren pasa robót.

III.2. Roboty ziemne.

Wykop pod budowę wodociągu wykonywany będzie sprzętem mechanicznym, tj. koparką o pojemności łyżki 0,40 m³ jako wąskoprzestrzenny o umocnionych ścianach. Ponieważ trasa wodociągu usytuowana jest w pobliżu krawędzi jezdni ziemie z wykopów należy wywieźć, a wykop zasypać piaskiem dowiezionym.

Wodociąg ułożony będzie na zagęszczonej podsypce piaskowej grubości 15 cm. Zasyпка wykopu powinna być zagęszczana warstwami równomiernie z obu stron rurociągu, tak aby osiągnąć wskaźnik zagęszczenia równy 1.

Roboty ziemne powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w normie branżowej PN-B-10736:1999 z bezwzględnym przestrzeganiem przepisów dotyczących BHP.

Po zasypaniu wykopu teren pasa robót należy doprowadzić do stanu pierwotnego

III.3. Roboty montażowe.

Przed przystąpieniem do robót montażowych należy osuszyć dno wykopu tak aby dalsze prace odbywały się w gruncie suchym. Rury PVC łączone będą ze sobą za pomocą uszczeltek gumowych osadzonych w kielichach. Połączenia armatury żeliwnej z rurami PCV należy wykonać za pośrednictwem żeliwnych króćców jednokołnierzowych FW. Montaż hydrantów powinien być wykonany zgodnie z załączonym rysunkiem szczegółowym. Pod zasuwami i hydrantami należy wykonać bloki oporowe.

III.4. Próba szczelności.

Sprawdzenie szczelności połączeń należy wykonać przed zasypaniem ich ziemią. Przed przystąpieniem do próby należy sprawdzić jakość połączeń i robót montażowych. Próbę należy przeprowadzić zgodnie z PN-B-10725:1997. Ciśnienie powinno wynosić 1,5 ciśnienia roboczego, ale nie mniej niż 1,0 MPa. Przed napełnieniem przewodu wodą należy zasypać wykop do wysokości przynajmniej równej połowie średnicy rury i dokładnie ubić po bokach.

III.5. Płukanie i dezynfekcja.

Dezynfekcję należy przeprowadzić roztworem podchlorynu sodu o zawartości 20 - 30 mg czystego chloru na jeden litr. Roztwór dezynfekcyjny powinien pozostawać w przewodzie przez okres 24 godz.

Płukanie należy wykonać dwukrotnie, po próbie szczelności i po dezynfekcji. Woda przeznaczona do płukania powinna odpowiadać wymogom wody do celów pitnych, tj. wodociągowych. Prędkość przepływu w czasie płukania nie powinna być mniejsza od 1,0 m/s.

Po dezynfekcji i płukaniu należy powiadomić stację Sanitarno-Epidemiologiczną celem pobrania próby wody do analizy.

III.6. Zabezpieczenie przeciwkorozyjne.

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Rury i kształtki żeliwne zabezpieczone są fabrycznie powłoką ochronną w czasie produkcji. W przypadku uszkodzenia powłoki izolacyjnej uszkodzone miejsce należy dokładnie oczyścić i pomalować asfaltem izolacyjnym na gorąco.

III.7. Wytyczne ochrony BHP.

Na czas trwania robót wykop należy zabezpieczyć przed osuwaniem się ziemi oraz zalewaniem przez wody deszczowe i pochodzące z odwodnienia. Ziemię należy składować w odpowiedniej odległości od wykopu. Wykop powinien być oznakowany w sposób widoczny w dzień i w nocy.

Podczas robót używać należy wyłącznie sprzętu i narzędzi o pełnej sprawności, które obsługiwać mogą tylko pracownicy posiadający wymagane kwalifikacje.

Opracował:

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 5050/85
UPR.INST.-SANIT. NR 5050/85

Andrzej Górski
PROJEKTANT SIĘCI INST. SANITARNYCH
ul. 23 Lipca 1
98-200 Sieradz, Czartki 20 a
tel. 605 992 634

Oświadczenie

Oświadczam, że projekt budowlany sieci wodociągowej w miejscowości Paprotnia gmina Zapolice, na działce o numerze ewidencyjnym 166/3 opracowany został zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Jerzy Kubiś
UPR.KONSTR.-BUD.NR 305/HS/07
UPR.INST.-SANIT.NR 525/HS

Andrzej Górecki
PROJEKTANT SIECI INST. SANITARNYCH
upr. 392/BU
98-200 Sieradz, Czajki 20 a
tel. 505 092 634

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa obiektu budowlanego:

Sieć wodociągowa

Lokalizacja:

*Paprotnia gmina Zapolice,
działka numer ewidencyjny 166/3*

Inwestor:

*Gmina Zapolice
Plac Strażacki 5
98-161 Zapolice*

Projektant sporządzający informację:

*Andrzej Górski
Czartki 20A
98-200 Sieradz*

Andrzej Górski
PROJEKTANT SIĘCI I INST. SANITARNYCH
Upr. 252/81
98-200 Sieradz, Czartki 20 a
tel. 503 092 634

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zamierzenie budowlane polega na wykonaniu wodociągu w miejscowości Paprotnia gmina Zapolice na działce o numerze ewidencyjnym 166/3.
2. Sieć wodociągowa przebiegała będzie w pasie drogowym drogi gminnej.
3. Brak obiektów mogących stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
4. W czasie wykonywania robót budowlanych mogą występować następujące zagrożenia:
 - praca w pobliżu linii energetycznych.
 - wykonywanie robót w wykopach
 - wykonywanie robót na drodze, po której odbywa się ruch pojazdów
 - praca w pobliżu maszyn budowlanych (koparka, spychacz).
5. Wszyscy zatrudnieni na budowie pracownicy powinni być przeszkoleni na stanowisku pracy. Przed przystąpieniem do robót wymienionych w punkcie 4 należy ich poinformować o zagrożeniach mogących wystąpić w czasie ich wykonywania, sposobie zapobiegania im oraz o kolejności wykonywania poszczególnych robót.
6. Roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z wymaganiami normy branżowej PN-B-10736.1999. Szczególną uwagę należy zwrócić na prawidłowe składowanie ziemi z wykopu oraz odprowadzenie wód deszczowych. Teren pasa robót powinien być oznakowany zgodnie z projektem organizacji ruchu.
7. Z uwagi na wykonywanie robót budowlanych w wykopach należy sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Andrzej Górski
PROJEKTANT SIECI INST. SANITARNYCH
dop. 294/80
98-200 Sieradz, Czartki 20 a
tel. 81 6 092 634

DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 50, art. 51 art. 53, art. 54, art. 55, art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015 poz. 199 z późn. zm.), oraz art. 104 § 1 KPA (t.j. Dz. U. z 2016r. poz. 23), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Wójta Gminy Zapolicy działającego w imieniu i na rzecz Gminy Zapolicy w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Ustalam

dla Gminy Zapolicy
z siedzibą w Zapolicach Plac Strażacki 5

lokalizację inwestycji celu publicznego

dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3, 166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolicy.

1. Rodzaj inwestycji:

- 1) Obiekty infrastruktury technicznej
- 2) Planowana inwestycja obejmuje przebudowę przebudowie drogi gminnej we wsi Paprotnia, w tym:
 - przebudowa jezdni, chodników, odwodnienia,
 - budowa ścieżki rowerowej,
 - budowa nowych i przebudowa istniejących zjazdów,
 - przebudowa linii elektroenergetycznej,
 - budowa odcinka wodociągu
 w istniejącym pasie drogowym.

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

1. ustalenia dotyczące warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:
 - nie ustala się.

Projekt techniczny musi uwzględniać warunki wynikające z:

- Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.),
- Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 460),
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 1422).
- Rozporządzenia 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. ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:
 - a) w trakcie przygotowywania inwestycji do realizacji należy zapewnić racjonalne korzystanie z terenu,
 - b) w trakcie prac budowlanych inwestor jest zobowiązany uwzględnić elementy ochrony środowiska na obszarze prowadzenia prac, w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych,
 - c) przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystywanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne,

Stwierdzam zgodność
z oryginałem mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 503/05/16
UPR.INST.-SANIT. NR 503/05

- e) ewentualna wycinka drzew może nastąpić tylko w uzasadnionych przypadkach, w celu poprawy bezpieczeństwa w ruchu drogowym,
- e) w przypadku koniecznej wycinki zaleca się dokonać nasadzeń zastępczych w liczbie nie mniejszej niż liczba usuwanych drzew zgodnie z przepisami odrębnymi.
- f) w przypadku niezbędnej wycinki drzew na gruntach leśnych zgodnie z ewidencją gruntów należy przeprowadzić procedurę w celu trwałego wyłączenia z produkcji leśnej,
3. ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:
- a) Teren nie jest objęty ochroną konserwatorską.
4. ustalenia dotyczące obsługi w zakresie obsługi komunikacyjnej i infrastruktury technicznej:
- a) inwestycja musi być zrealizowana zgodnie z warunkami określonymi przez właściwych zarządców dróg.
- b) w projekcie budowlanym należy przewidzieć rozwiązania kolizji z istniejącymi urządzeniami infrastruktury technicznej zapewniające prawidłowe ich funkcjonowanie.
- c) włączenie się do sieci elektroenergetycznej na warunkach uzgodnionych z gestorem sieci,
- d) odprowadzenie wód deszczowych – do przydrożnych rowów zgodnie z przepisami odrębnymi.
5. ustalenia dotyczące ochrony interesów osób trzecich:
- realizacja ww. inwestycji nie może:
- pozbawiać dostępu do drogi publicznej nieruchomości sąsiednich,
 - utrudniać możliwości korzystania z wody kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
 - powodować zanieczyszczenia powietrza wody i gleby,
 - zakaz zmiany stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku odpływu znajdującej się na jego gruncie wody opadowej ze szkodą dla gruntów sąsiednich

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji wkreślone zostały na mapie syt.-wys. w skali 1:1000 stanowiącej załącznik graficzny do niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Zapolice działając w imieniu i na rzecz Gminy Zapolice wystąpił z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na przebudowie drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3, 166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolice.

Po przeprowadzeniu wymaganej przepisami procedury oraz po stwierdzeniu, że inwestor przedłożył wymagane przepisami dokumenty, przeprowadzone zostały: analiza warunków i zasad zagospodarowania przestrzennego terenu oraz jego zabudowy oraz analiza stanu prawnego i faktycznego.

Na podstawie przeprowadzonych analiz stwierdzono, że wnioskowana inwestycja spełnia łącznie warunki określone w ustawie o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, w tym również warunek określony w art. 61 ust. 1 pkt 4 - tereny leśne "Ls" zgodnie z ewidencją gruntów, w obowiązującym do 31 grudnia 2003r. planie zagospodarowania przestrzennego były przeznaczone pod drogę i w procedurze sporządzania tego planu została uzyskana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów leśnych na cele nieleśne. Tym samym możliwym jest przygotowanie projektu decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Łączna szerokość pasa drogi w terenie oznaczonym w ewidencji gruntów jako Ls (faktyczny sposób wykorzystania drogi) wynosić będzie ok. 3,0 m, łączna powierzchnia zajęta przez inwestycję będzie wynosić ok. 12,0 m², natomiast łączna powierzchnia gruntów będąca udziałem Lasów Państwowych we wspólnej inwestycji z Gminą Zapolice wynosi 29 m². Przebieg przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązał się z wycinką drzew i z przeprowadzeniem procedury wyłączenia gruntów leśnych z produkcji leśnej.

Projekt decyzji został uzgodniony z organami zgodnie z art. 53 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr Inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD.NR 20515/01
UPR.INST.-SANIT.NR 50515

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
42-600 Zduńska Wola

Decyzja uwzględnia złożony wniosek w całości, wobec powyższego należało orzec jak w sentencji.

Zgodnie z art. 55 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.

Od decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójty Gminy Zapolice, w terminie 14-tu dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

Załączniki:

Załącznik graficzny w skali 1:1000 -



WÓJTA
GMINY ZAPOLICE
W. Oleśczyk
mgr Witold Oleśczyk

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Zapolice
2. Powiat Zduńskowolski
3. Gmina Zapolice
4. Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi
5. aa.

Niniejsza decyzja (postanowienie)
stała(o) się ostateczna(e)
w dniu 11.04.2016 r.
+ podlega wykonaniu

podpis.....

INSPEKTOR
DS. GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ

Jołanta Maciejewska

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubicki
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/65/16
UPR.INST.-SANIT. NR 502/85

**WYNIKI ANALIZ
WARUNKÓW I ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU
ORAZ JEGO ZABUDOWY, WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW ODRĘBNYCH
STANU FAKTYCZNEGO I PRAWNEGO TERENU,**

na którym przewiduje się realizację inwestycji celu publicznego
obejmującej przebudowę drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3,
166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolice.

Podstawa opracowania:

- zlecenie Urzędu Gminy w Zapolicach.
- Wszczęcie postępowania na wniosek Wójta Gminy Zapolice działającego w imieniu i na rzecz Gminy Zapolice

Podstawa prawna opracowania:

- ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 199 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. Nr 164, poz. 1589)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. (Dz. U. Nr 164, poz. 1588) w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Do opracowania wykorzystano materiały planistyczne dostępne w UG w Zapolicach oraz wizję terenową.

Rodzaj inwestycji wg wniosku: budowa obiektu infrastruktury technicznej.

planowana inwestycja obejmuje przebudowę drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3, 166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolice

Wnioskowaną inwestycję należy zaliczyć do inwestycji celu publicznego w myśl art. 6 pkt. 1 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1774), który mówi: celami publicznymi są: **wydziałanie gruntów pod drogi publiczne, drogi rowerowe i drogi wodne, budowa, utrzymywanie oraz wykonywanie robót budowlanych tych dróg, obiektów i urządzeń transportu publicznego, a także łączności publicznej i sygnalizacji.**

W analizowanym przypadku nie ma zastosowania ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 2031) gdyż inwestycja będzie realizowana jedynie w istniejącym pasie drogowym, nie będzie następowało wydzielanie gruntów prywatnych pod poszerzenie istniejącego pasa drogowego.

ANALIZA STANU FAKTYCZNEGO I PRAWNEGO TERENU NA KTÓRYM PRZEWIDUJE SIĘ INWESTYCJE

W dniu 15 lutego 2016r. wystąpiono z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na przebudowie drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3, 166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolice.

Wnioskowana inwestycja polegać będzie na przebudowie drogi gminnej w miejscowości Paprotnia w ramach istniejącego pasa drogowego wraz z odwodnieniem oraz przebudową istniejących i budową nowych zjazdów. Droga posiada klasę L Roboty drogowe będą dotyczyły jezdni,

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/5516
UPR.INST.-SANIT. NR 505/105

poboczy, zjazdów indywidualnych, podczyszczenia i remontów przepustów oraz odwodnienia pasa drogowego rowami, a także realizację ciągu pieszo - rowerowego i chodnika.

Dla wnioskowanego terenu brak jest obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i planowana inwestycja wymaga ustalenia w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego (art. 4 ust. 2 pkt. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Planowane przedsięwzięcie ma na celu zapewnienie prawidłowej obsługi komunikacyjnej, bezpieczeństwa ruchu kołowego zarówno mieszkańców gminy jak i innych użytkowników drogi. Planowana inwestycja przebiega przez teren drogi gminnej i włączenia się do drogi powiatowej.

Zgodnie z art. 53 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wywieszone zostały obwieszczenia i wysłane zostały zawiadomienia o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie do właścicieli działek, przez które przechodzi planowana inwestycja. Do Urzędu Gminy nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski, lub zastrzeżenia.

Z punktu stanu faktycznego i prawnego nie ma przeciwwskazań dla ustalenia ww. inwestycji.

ANALIZA WARUNKÓW I ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU ORAZ JEGO ZABUDOWY WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW ODREBNYCH

Wyznaczenie granic analizowanego terenu i charakterystyka zabudowy i zagospodarowania tego obszaru:

- obszar objęty analizą obejmuje cały obszar pokazany na mapie dostarczonej przez wnioskodawcę oraz teren poza zasięgiem mapy.

ANALIZA DOSTĘPNOŚCI DO DROGI PUBLICZNEJ

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w pasie drogowym drogi gminnej i w ten sposób będzie mieć dostęp do drogi publicznej.

ANALIZA DOSTĘPU DO ISTNIEJĄCYCH SIECI

Planowana inwestycja poza zasileniem oświetlenia ulicznego na warunkach uzgodnionych z gestorem sieci, nie będzie wymagać podłączenia do innych sieci infrastruktury technicznej.

ANALIZA STATUSU GRUNTÓW

Wnioskowany teren inwestycji to istniejący pas drogowy. Tereny leśne "Ls" zgodnie z ewidencją gruntów w obowiązującym do 31 grudnia 2003r. planie zagospodarowania przestrzennego były przeznaczone pod drogę i w procedurze sporządzania tego planu została uzyskana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów leśnych na cele nieleśne. W przypadku niezbędnej wycinki drzew na gruntach leśnych zgodnie z ewidencją gruntów należy przeprowadzić procedurę w celu na trwałego wyłączenia z produkcji leśnej.

Nie ma potrzeby o występowanie o zgodę na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze.

ANALIZA ZGODNOŚCI Z PRZEPISAMI ODREBNYMI

Dotycząca ochrony środowiska i zdrowia ludzi

- o w trakcie przygotowywania inwestycji do realizacji należy zapewnić racjonalne korzystanie z terenu,
- o w trakcie prac budowlanych inwestor jest zobowiązany uwzględnić elementy ochrony środowiska na obszarze prowadzenia prac, w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych,
- o przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystywanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to niezbędne
- o obowiązuje stosowanie rozwiązań technicznych chroniących środowisko przed negatywnymi skutkami planowanej inwestycji.

Stwierdzam zgodność
z oryginałem

mgr inż. Jerzy
UPR.KONSTR.-BUD. NR
UPR.INST.-SANIT. NR 505/65

- o obowiązuje zakaz zmiany stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku odpływu znajdującej się na jego gruncie wody opadowej ze szkodą dla gruntów sąsiednich.
- o ewentualna wycinka drzew może nastąpić tylko w uzasadnionych przypadkach, w celu poprawy bezpieczeństwa w ruchu drogowym,
- o w przypadku koniecznej wycinki zaleca się dokonać nasadzeń zastępczych w liczbie nie mniejszej niż liczba usuwanych drzew zgodnie z przepisami odrębnymi.
- o w przypadku niezbędnej wycinki drzew na gruntach leśnych zgodnie z ewidencją gruntów należy przeprowadzić procedurę w celu uzyskania zgody na trwałe wyłączenie z produkcji leśnej.

Dotycząca dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

- o Analizowany teren nie jest objęty ochroną konserwatorską w myśl art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162, poz. 1568 z późn. zm.)

Dotycząca przepisów technicznych

Planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na obiekty i sieci na terenach sąsiednich.

Reasumując:

Wnioskowana inwestycja celu publicznego polegająca na przebudowie drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3, 166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolice nie jest sprzeczna z ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ani z innymi przepisami odrębnymi.

Biorąc pod uwagę zgodnie z art. 53 ust 3 wszelkie analizy, tj. Warunków i zasad zagospodarowania terenu, wynikających z przepisów odrębnych oraz analizy stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji nie ma powodów aby odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na przebudowie drogi gminnej we wsi Paprotnia na działkach o nr ewid. 44/3, 166/3, 166/5, 204/1, 205/3, 205/2 i 166/4 w obrębie Paprotnia gm. Zapolice

Opracowała:
Ewa Iwaszkiewicz – Beridze

WÓJT
GMINY ZAPOLICE
U. Oluch
mgr Witold Oleszczyk

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy
UPR.KONSTR.-BUD. NR 501
UPR.INST.-SANIT. NR 5012

PUH WODNIK
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA
tel. (43) 823 11 21, 802 584 362
NIP 629-131-55-33, REGON 140617950

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Zapolicy 31.03.2016.

WARUNKI TECHNICZNE
POŁĄCZENIA SIECI WODOCIAĞOWEJ
W MIEJSCOWOŚCI PAPROTNIA

PUH WODNIK wydaje następujące warunki techniczne na wykonanie wodociągu w miejscowości Paprotnia gmina Zapolicy :

1. wodociąg zaprojektować z rur $\varnothing 110$ PCV, PN 10
2. projektowaną sieć wodociągową zaprojektować jako obwodową łączącą wodociąg $\varnothing 160$ i $\varnothing 90$
3. włączenie zaprojektować za pomocą wstawienia trójników żeliwnych kołnierzowych
4. zagłębienie projektowanego wodociągu powinno wynosić minimum 1,60 m
5. na wodociągu należy zaprojektować hydranty p.poż. nadziemne oraz zasuwę odcinającą w miejscach włączenia
6. należy stosować armaturę kołnierzową z żeliwa sferoidalnego firmy , Jafar lub innych o równorzędnych parametrach
7. ciśnienie w sieci , w punkcie włączenia wynosi około 0,26 MPa
8. projekt techniczny należy uzgodnić z PUH WODNIK (adres j/w)
9. niniejsze warunki ważne są dwa lata od chwili wydania

PUH "WODNIK"
Marian Janas
98-161 Zapolicy, Pstrągów 60
tel. (43) 823 11 21, 802 584 362
NIP 629-131-55-33, REGON 140617950

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubin
UPR.KONSTR.-BUD. NR 50518
UPR.INST.-SANIT. NR 50518

STAROSTWO POWIATOWE
w Zduńskiej Woli

98-220 Zduńska Wola, ul. Żeromskiego 10a
tel/fax (0-43) 823-4429

STAROSTWO POWIATOWE
Zduńska Wola 98-220
ul. Żołnierska 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

PROTOKÓŁ NR GK.6630.79.2016

Opis przedmiotu narady : sieć wodociągowa

Lokalizacja obiektu : gm. Zapolice w. Paprotnia dz. nr 166/3

Nazwa jednostki projektowej : Projektowanie i Nadzory - Górski Andrzej
98-200 SIERADZ
Czartki 20a

Inwestor : Gmina Zapolice
98-161 ZAPOLICE
Plac Strażacki 5

Przewodniczący narady koordynacyjnej : Inga Garbarczyk

Uczestnicy narady koordynacyjnej: (oznaczenie podmiotu, imię i nazwisko, podpis)

- Starostwo Powiatowe w Zduńskiej Woli, Wydział Architektury,
- Budownictwa i Inwestycji – Anna Fogel
- Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Zduńskiej Woli
- Wydział Dróg i Gospodarki Komunalnej- Barbara Król
- PSG sp. z o.o. Oddział w Warszawie, Zakład w Łodzi – Maja Lewińska, Piotr Wieczorek
- TPSA Pion Sieci Obszar Telekomunikacji w Łodzi
- MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I
- KANALIZACJI sp. z o.o. – Jerzy Kubiak
- Miasto Zduńska Wola -
- URZĄD GMINY I MIASTA SZADEK – Tomasz Filipowski
- Gmina Zduńska Wola – Antoni Wujda, Bogdan Górecki
- Urząd Gminy Zapolice – Jolanta Maciejewska
- Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Łodzi -
- SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA „LOKATOR” – Henryk Klimczak
- Telekomunikacja Kolejowa sp. z o.o. Zakład Telekomunikacji w Poznaniu
- Miejskie Sieci Ciepłe w Zduńskiej Woli sp. z o.o. – Krzysztof Jaworski
- PGE Dystrybucja SA Oddział Łódź – Teren – Kazimierz Aleksandrowicz

Podpisy uczestników narady koordynacyjnej znajdują się na oryginale protokołu.

Stosownie do art.27 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. Nr 193 z 2010 r. poz.1287 t.j.) inwestor jest zobowiązany do zapewnienia wyznaczenia na gruncie i inwentaryzacji powykonawczej obiektów budowlanych przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego. Geodezyjne pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu układanej w wykopach otwartych należy wykonywać przed ich zakryciem.

Stanowiska (uwagi) uczestników narady:

1. Punkty osnowy geodezyjnej należy zabezpieczyć przed zniszczeniem podczas robót ziemnych.
Inwestor winien zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego obsługującej realizację projektu, nadzór nad ochroną punktów osnowy geodezyjnej.

Z up. Starosty

Inga Garbarczyk
Przewodniczący narady koordynacyjnej

Przewodniczący narady koordynacyjnej

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/85/87
UPR.INST.-SANIT. NR 505/85

(*) - niepotrzebne skreślić

Sporządził: Inga Garbarczyk

DECYZJA

IGK.7230.1.13.2016

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt. 4 oraz art. 39 ust 3, ust 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2015 r. poz. 460; zm.: Dz. U. z 2015 r. poz. 774, poz. 870, poz. 1336, poz. 1830, poz. 1890 i poz. 2281; powoływana dalej jako „u.d.p.”), w związku z art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 23 powoływana dalej jako „K.p.a.”), po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 5 kwietnia 2016 r. przez Gminę Zapolicy z siedzibą ul. Plac Strażacki 5, 98-161 Zapolicy

zezwalam

Gminie Zapolicy na lokalizację w pasie drogowym drogi gminnej Nr 119011E o nr dz. 166/3 w miejscowości Paprotnia, gm. Zapolicy sieci wodociągowej oraz uzgadniam przedłożony projekt. Jednocześnie ustala następujące warunki lokalizacji:

1. faktyczny przebieg sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi gminnej Nr 119011E o nr działki 166/3 w miejscowości Paprotnia, gm. Zapolicy musi być jednolity z przebiegiem przedstawionym na mapie stanowiącej załącznik do wniosku z dnia 5 kwietnia 2016 r., złożonego przez Gminę Zapolicy z siedzibą ul. Plac Strażacki 5, 98-161 Zapolicy;
2. realizację przedmiotowego przedsięwzięcia należy uzgodnić pod kątem wystąpienia ewentualnych kolizji;
3. realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem inwestycji, w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzenia robót – należą do inwestora;
4. jeżeli budowa, przebudowa, bądź remont drogi wymaga przełożenia urządzenia, o którym mowa w niniejszym uzgodnieniu koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel;
5. przed rozpoczęciem robót budowlanych należy obligatoryjnie:
 - a) uzyskać pozwolenie na budowę lub zgłoszenie budowy albo zgłoszenie wykonania robót budowlanych;
 - b) uzyskać zezwolenie zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym oraz na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia;
6. jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/85/82
UPR.INST.-SANIT. NR 505/82

- pojazdów i pieszych inwestor jest zobowiązany do sporządzenia i zatwierdzenia projektu organizacji ruchu na czas zajęcia pasa drogowego;
7. po zakończeniu prac związanych z wymianą, przebudową, rozbiórką infrastruktury elektroenergetycznej należy odtworzyć nawierzchnię pasa drogowego tak, aby przywrócić jej stan poprzedni;
 8. utrzymanie urządzenia należy do inwestora.

Uzasadnienie

Na podstawie art. 107 § 4 ustawy K.p.a. odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie stron.

Pouczenie

Od decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Sieradzu za pośrednictwem Wójta Gminy Zapolice w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Wydana decyzja nie podlega opłacie skarbowej i tabela część III poz. 44 pkt. 2 ppkt 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 783 z późn. zm.)

WÓJT
GMINY ZAPOLICE
mgr Witold Oleszczyk

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a.

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kuć
UPR.KONSTR.-BUD. NR 50005/5.8T
UPR.INST.-SANIT. NR 60005

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Współrzędne projektowanego wodociągu		
Nr punktu	X	Y
W2	5715594,38	6564755,99
W3	5715595,72	6564754,67
W4	5715658,91	6564818,76
HP1	5715660,65	6564817,04
W5	5715703,99	6564864,48
W6	5715703,43	6564865,02

mgr inż. Jerzy K...
UPR.KONSTR.-BUD. NR 501/55
UPR.INST.-SANIT. NR 501/55

**URZĄD WOJEWÓDZKI
w SIERADZU**

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Sieradz, dnia 30.12. 1981 r.

A.III.8386/57/81

(pieczęć)

Nr 292/81

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

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

rozporządzenia Ministra Gospodarki, Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się że:

Obywatel(ka) Andrzej, Wiesław Górski

(nazwisko i imię)

technik urządzeń sanitarnych

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 19 lutego 1954 r. w Kluczborku,

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót,

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.

(specjalizacja zawodowa)

WA Kr 374-78 MA BUA-14
RzZG. Ustrzyki D. zam. 1670-78 5800

Stwierdzam zgodność
z oryginałem

mgr inż. Jerzy Kubiś
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/81
UPR.INST.-SANIT. NR 505/85

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Obywatel (ka) Andrzej, Wiesław Górski jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

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

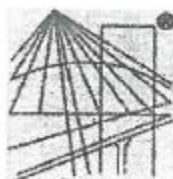


z r. WOLIWODY

mgr inż. *[signature]* Wiziela
(podpis i pieczęć)

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/RS/01
UPR.INST.-SANIT. NR 505/RS/01



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-3H6-V67-WHM *

Pan Andrzej GÓRSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/1128/02
adres zamieszkania Czartki 20A, 98-200 Sieradz
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-08 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.]

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiś
UPR.KONSTR.-BUD.NR 5034/03
UPR.INST.-SAMIT.NR 405/05

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

UAN-8386/27/85
(pieczęć)

Sieradz

STAROSTWO POWIATOWE
18.07.1985
dla ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

Nr 505/85

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

Na podstawie § 5 ust. 1, § 6 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. B,

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Jerzy, Piotr Kubiak
(imię i nazwisko)
magister inżynier budownictwa
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 4 lutego 1957 r. w Zduńskiej Woli,

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót,
(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie sieci sanitarnych.

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/4
CWD MA-BUA-14 zam. 10007-Kw-W-78 WDA zam. 218-KI 50.000 plam. 71g

Stwierdzam zgodność
z oryginałem

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/85
UPR.INST.-SAINT. NR 505/85

el (ka) **STAROSTA POWIATOWY** Kubiak jest upoważniony (a) do:

W ZDUNSKIEJ WOLI (imię i nazwisko)

ul. Złotnickiego 25

98-220 ZDUNSKA WOLA

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzanie konstrukcyjnych elementów sieci oraz ocenianie i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenów;
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych.

DYREKTOR WYDZIAŁU

[Podpis]
GŁÓWNY ARCHITECT WYDZIAŁU



(podpis i pieczęć)

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kucielak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/87
UPR.INST.-SANT. NR 505/85



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-ATW-5N1-CTM *

Pan Jerzy KUBIAK o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/0231/02
adres zamieszkania ul. Topolowa 9, 98-220 Zduńska Wola
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-16 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.)

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiak
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/15
UPR.INST.-SANIT. NR 505/15

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

GK.6640.157.2016_1019_K05

STAROSTWO POWIATOWE
ZDUŃSKA WOLA ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA

1. Nazwa organu wydającego licencję: Powiat Zduńskowolski
2. Licencjobiorca - wykonawca prac geodezyjnych / kartograficznych
USŁUGI GEODEZYJNE
Włodzimierz STAWICKI
Tkacka 15
98-220 ZDUŃSKA WOLA

3. Informacje o materiałach zasobu, których dotyczy licencja:

Lp	Nazwa materiału	Identyfikator zasobu	Data wykonania kopii	Określenie obszaru/obiekty, do którego odnosi się licencja
1	Uwierzytelnianie dokumentów opracowanych przez wykonawców prac geodezyjnych i kartograficznych, co do zgodności tych dokumentów z danymi zawartymi w bazach danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a oraz 1b ustawy, lub z dokumentami przyjętymi do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego		2016-03-10	Paprotnia, dz.166/3, 166/4, 166/5
2	Uwierzytelnianie dokumentów opracowanych przez wykonawców prac geodezyjnych i kartograficznych, co do zgodności tych dokumentów z danymi zawartymi w bazach danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a oraz 1b ustawy, lub z dokumentami przyjętymi do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego		2016-03-10	Paprotnia, dz.166/3, 166/4, 166/5
3	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej		2016-03-10	Paprotnia, dz.166/3, 166/4, 166/5

Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy
UPR.KONSTR.-BUD. NA
UPR.INST.-SANIT. INŻ.

4. Niniejsza licencja upoważnia wykonawcę wymienionego w pkt 2 lub ustanowionych przez niego podwykonawców do wykorzystania materiałów zasobu wyszczególnionych w pkt 3 w pracach geodezyjnych/kartograficznych objętych zgłoszeniem prac złożonym

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUNSKIEJ WOLI
ul. Zielińskiego 25
98-220 ZDUNSKA WOLA

o identyfikatorze zgłoszenia prac GK.6640.157.2016

5. Nie narusza licencji udostępnianie materiałów zasobu przez licencjodawcę innym podmiotom dla realizacji celu i w granicach uprawnień określonych w ust. 4.

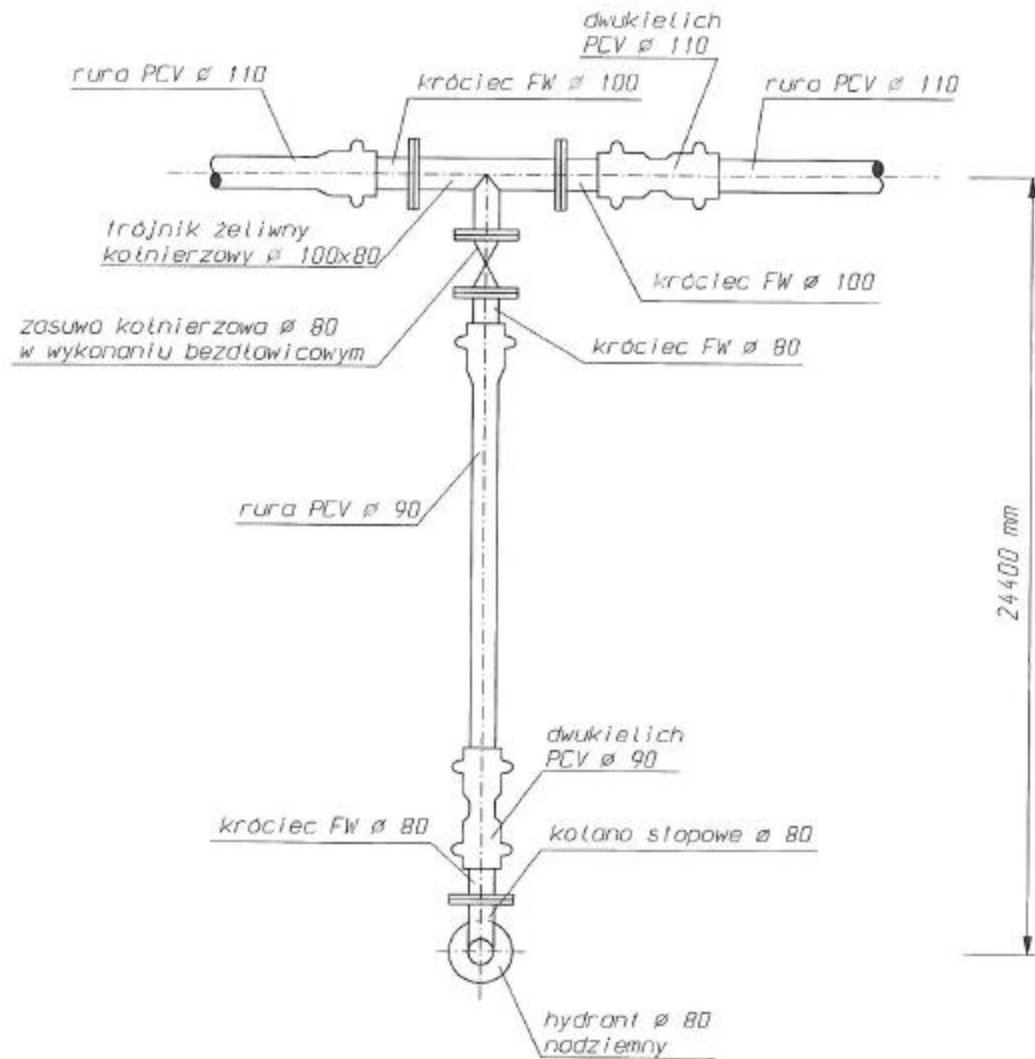
Z UP. STAROSTY
ANDRZEJCZYK
W PRÓBIE
podpis organu lub upoważnionej osoby

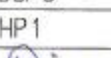
POUCZENIE

Zgodnie z art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, z późn. zm.) kto wykorzystuje materiały zasobu bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty za udostępnienie tych materiałów.

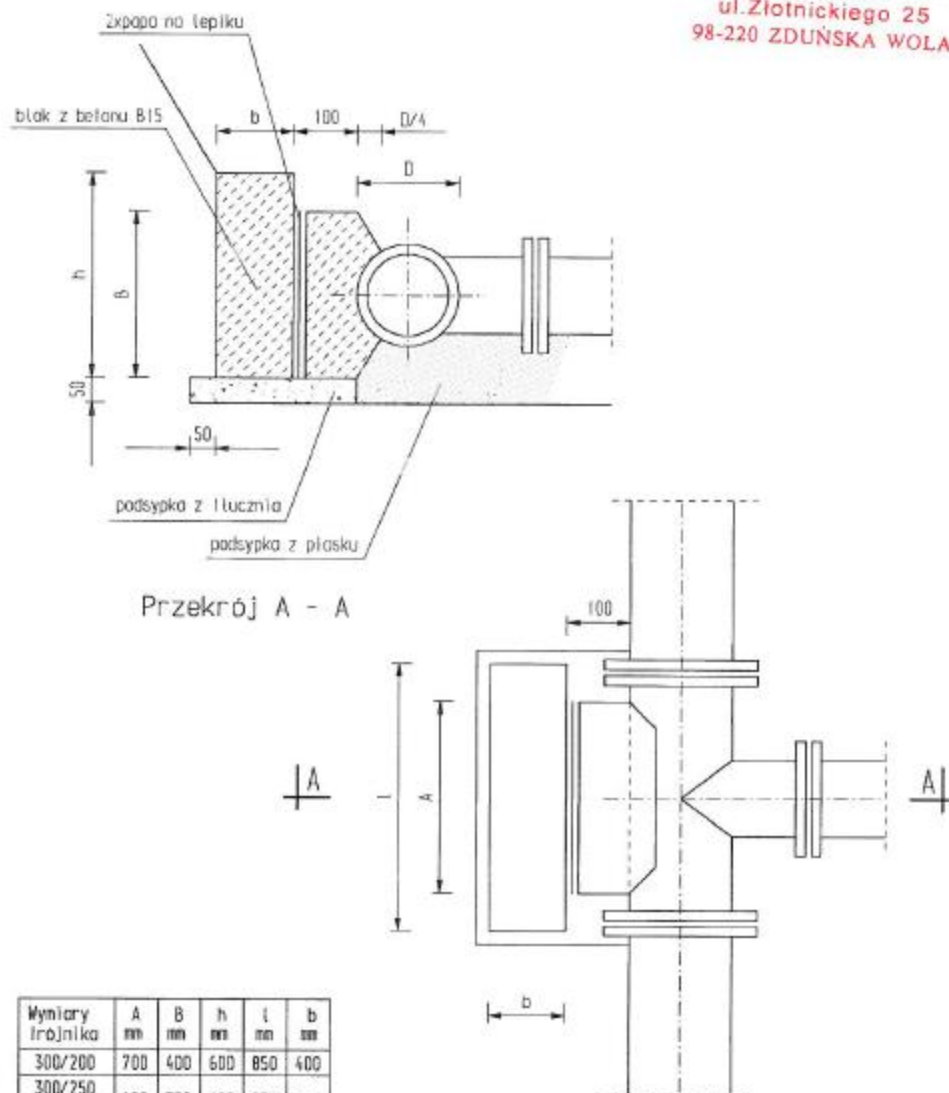
Stwierdzam zgodność
z oryginałem.

mgr inż. Jerzy Kubiś
UPR.KONSTR.-BUD. NR 505/1987
UPR.INST.-SANIT. NR 506/85



Projekt budowlany sieci wodociągowej		skala
Paprotnia gmina Zapolice działka numer ewidencyjny 166/3		
Schemat montażowy hydrantu HP1		
projektant:	Andrzej Górski	 kwiecień 2016 r. Rys. nr 3
uprawnienia:	instal.-inżynieryjne nr 292/81	
opracował:	Jerzy Kubiak	
uprawnienia:	instal.-inżynieryjne nr 505/85	

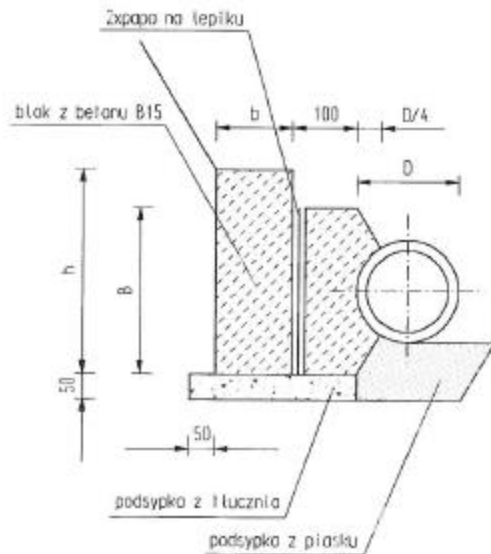
STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA



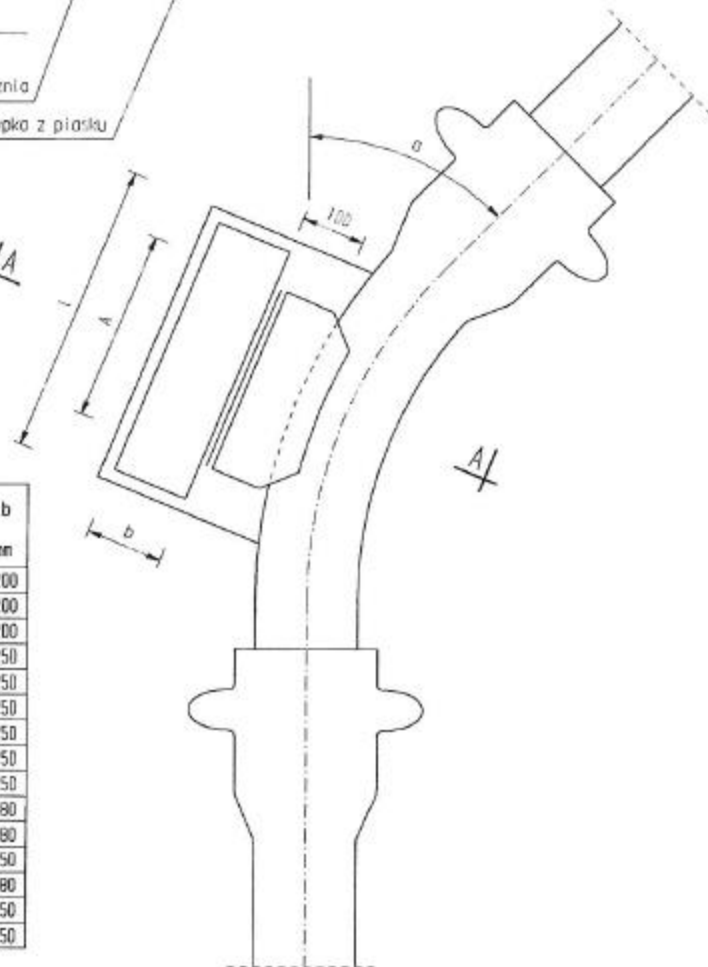
Wymiary łrojnika	A mm	B mm	h mm	l mm	b mm
300/200	700	400	600	850	400
300/250	600	300	400	850	300
250/250	500	250	300	780	200
250/200	400	200	300	450	300
200/200	300	200	300	300	250
200/150	300	200	300	300	250
150/150	300	200	300	300	250
150/100	300	200	300	300	250
100/100	300	200	300	300	250

Projekt budowlany sieci wodociągowej				
Paprotnia gmina Zapolice działka numer ewidencyjny 166/3				skala
Blok oporowy przy łrojniku				
projektant:	Andrzej Górski	Gminy	kwiecień 2016 r.	
uprawnienia:	instal.-inżynieryjne nr 292/81			
opracował:	Jerzy Kubiak			
uprawnienia:	instal.-inżynieryjne nr 505/85		Rys. nr 4	

STAROSTWO POWIATOWE
W ZDUŃSKIEJ WOLI
ul. Złotnickiego 25
98-220 ZDUŃSKA WOLA



Przekrój A - A



średnica wewnętrzna D	Kąt załamania α	A	B	h	l	b
100	90	300	200	200	400	200
	45	300	200	200	300	200
	30	300	200	200	200	200
150	90	400	200	300	770	250
	45	400	200	300	520	250
	30	400	200	300	520	250
200	90	600	250	450	1040	250
	45	500	250	450	520	250
	30	450	250	450	520	250
250	90	700	300	600	1290	380
	45	550	300	600	640	380
	30	500	300	600	520	250
300	90	600	400	650	1420	380
	45	550	400	650	770	350
	30	500	400	650	640	250

Projekt budowlany sieci wodociągowej

Paprotnia gmina Zapolice
działka numer ewidencyjny 166/3

skala

Blok oporowy na łuku

projektant: Andrzej Górski

uprawnienia: instal.-inżynierskie nr 292/81

opracował: Jerzy Kubiak

uprawnienia: instal.-inżynierskie nr 505/85

kwiecień
2016 r.

Rys. nr 5