

PROJEKT BUDOWALNY
MODERNIZACJA ULICY STAWISKA W DZIAŁOSZYCACH
ETAP III BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
kategoria obiektu: XXVI

INWESTOR: Gmina Działoszyce
 ul. Skalbmierska 5, 28-440 Działoszyce

LOKALIZACJA: Działoszyce, ul. Stawiska, nr ewid. gruntu 500, 794/2, obręb
 Działoszyce, gm. Działoszyce

„Oświadczam, że projekt budowlany budowy sieci wodociągowej w w ul. Stawiska w msc. Działoszyce, dz. nr ewid. 500, 794/2 obręb Działoszyce, gm. Działoszyce” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć”.

Podstawa prawna – art. 20, ust. 4 ustawy Prawo Budowlane

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Pieczętka i podpis
Projektant Instalacje sanitarne	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	upr. budowlane nr SWK/0177/PWOS/12	<i>mgr inż. PAULINA KUSA-SKROBISZ</i> UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr ewid.: SWK/0177/PWOS/12
Sprawdzający Instalacje sanitarne	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	upr. budowlane nr SLK/1108/PWOS/05	<i>mgr inż. ŁUKASZ KOWALCZYK</i> UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Nr ewid.: SLK/1108/PWOS/05

RZECZOZNAWCA
DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPOŻAROWYCH

mgr Eugeniusz Andryszkiewicz
 Nr upr. 76/93

Częstochowa, dnia
 Zgodność projektu z wymaganiami
 ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
 bez uwag z uwagami

Włoszczowa, luty 2020

Zawartość opracowania:

1. Spis treści
2. Informacja BIOZ

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Informacje o projekcie
 - 1.1. Podstawa opracowania
 - 1.2. Przedmiot i zakres opracowania
2. Warunki gruntowe
3. Opis rozwiązań szczegółowych projektowanego wodociągu
 - 3.1. Sieć wodociągowa
 - 3.2. Wykopy, układanie rurociągu
 - 3.3. Próba szczelności, płukanie i dezynfekcja
 - 3.4. Łączenie rur
 - 3.5. Odwodnienie wykopu
 - 3.6. Rury ochronne
 - 3.7. Przepisy BHP
4. Informacje dodatkowe
5. Obszar oddziaływania obiektu – informacja
6. Warunki ochrony przeciwpożarowej
7. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

rys. 1. Orientacja	skala 1:10000
rys. 2. Projekt zagospodarowania terenu – proj. wodociąg	skala 1:500
rys. 3. Profil wodociągu Ø110/10,0 mm PE	skala 1:100/200
rys. 4. Schematy węzłów montażowych	skala -----
rys. 5. Ustawienie hydrantu nadziemnego	skala -----
rys. 6. Bloki oporowe	skala -----
rys. 7. Bloki podporowe	skala -----
rys. 8. Schemat posadowienia rury w wykopie	skala -----

Załączniki

1. Uprawnienia budowlane oraz wpis do izby inżynierów – projektant
2. Uprawnienia budowlane oraz wpis do izby inżynierów – sprawdzający
3. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej
4. Uzgodnienie projektu przez Związek Międzygminny „NIDZICA” w Kazimierzy Wielkiej
4. Uzgodnienie p.poż. na mapie zagospodarowania terenu
5. Protokół z posiedzenia narady koordynacyjnej ZUDP
6. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

TEMAT : Projekt budowlany – MODERNIZACJA ULICY STAWISKA
W DZIAŁOSZYCACH , ETAP III BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ

INWESTOR: Gmina Działoszyce
ul. Skalbmierska 5, 28-440 Działoszyce

LOKALIZACJA: Działoszyce, ul. Stawiska, nr ewid. gruntu 500, 794/2, obręb
Działoszyce, gm. Działoszyce

PROJEKTANT : mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz,
ul. Sienkiewicza 140, 29-100 Włoszczowa
upr. budowlane: SWK/0177/PWOS/12

Zakres robót :

- 1.) Wytyczenie trasy przebiegu wodociągu i oznaczenie szerokości wykopów
- 2.) Wykonanie wykopów
- 3.) Utwardzenie dna wykopów
- 4.) Montaż rur
- 5.) Wykonanie złączy
- 6.) Próba szczelności
- 7.) Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej
- 8.) Zasypywanie wykopów

Na trasie projektowanego wodociągu znajdują się następujące obiekty budowlane :

- 1.) istn. wodociąg
- 2.) istn. kanalizacja sanitarna
- 3.) proj. kabel energetyczny

Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi :

- 1.) brak

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych :

W trakcie budowy głównym zagrożeniem jest możliwość awarii w miejscach skrzyżowań z istn. infrastrukturą techniczną.

W trakcie budowy istnieje możliwość poparzenia, porażenia prądem, osunięcia wykopu.

Prowadzenie instruktażu pracowników :

Każdy pracownik biorący udział w powyższych robotach budowlanych musi posiadać uprawnienia odpowiednie do wykonywanej pracy.

Pracownicy zatrudnieni przy wykonaniu w/w instalacji muszą mieć ukończone szkolenie BHP pod kątem wykonywanych robót.

Maszyny i inne urządzenia techniczne oraz narzędzia zmechanizowane powinny być montowane, eksploatowane i obsługiwane zgodnie z instrukcją producenta oraz spełniać

wymagania określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności. Maszyny i inne urządzenia techniczne, podlegające dozorowi technicznemu, mogą być używane na terenie budowy tylko wówczas, jeżeli wystawiono dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Wykonawca, użytkujący maszyny i inne urządzenia techniczne, nie podlegające dozorowi technicznemu, powinien udostępnić organom kontroli dokumentację techniczno – rozruchową lub instrukcję obsługi tych maszyn lub urządzeń.

Szkolenie wstępne ogólne przechodzą wszyscy nowo zatrudnieni pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy. Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie Pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielenia pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy powinno zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Na placu budowy powinny być udostępnione do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące :

- a. wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników
- b. obsługi maszyn i urządzeń technicznych
- c. postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi
- d. udzielania pierwszej pomocy.

Środki techniczne i komunikacyjne zapobiegające ewentualnemu niebezpieczeństwu :

W trakcie wykonywania robót budowlanych przy w/w inwestycji pracownicy zobowiązani są do używania sprzętu ochronnego (okulary ochronne, rękawice, tarcze) oraz odpowiedniej odzieży ochronnej.

Ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym. Osoby korzystające z podestów roboczych powinny być dodatkowo zabezpieczone przed upadkiem z wysokości. Stanowiska pracy powinny umożliwiać swobodę uchu, niezbędną do prawidłowego wykonywania pracy. Wszelkie prace należy wykonywać pod nadzorem kierownika budowy. Prace wykonywane na potrzeby w/w projektu wykonywać zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami i normami.

Osoba kierująca pracownikami jest zobowiązana jest do organizacji, przygotowania i prowadzenia prac, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy.

Podczas prac należy przestrzegać ściśle przepisów BHP i p.poż.. obowiązujących na dzień wykonywania robót a w szczególności :

- ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. jedn. Dz.U. z 1998 r. Nr 21 poz.94 z późn.zm.) art.21 „a”ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106 poz.1126 z późn.zm.)

- ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz.U.Nr 122 poz.1321 z późn.zm.)

- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz.U. Nr 151 poz.1256)

- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr62 poz. 285)

- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz.U.Nr 62 poz. 287)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz.U.Nr 62 poz. 288)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 maja 1996 r. w sprawie uprawnień rzeczoznawców do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy, zasad opiniowania projektów budowlanych, w których przewiduje się pomieszczenia pracy oraz trybu powoływania członków Komisji Kwalifikacyjnej do Oceny Kandydatów na Rzeczoznawców (Dz.U.Nr 62 poz. 290)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz.U.Nr 60 poz. 278)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr 129 poz. 844 z późn.zm.)
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U.Nr 118 poz. 1263)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz.U.Nr 120 poz. 1021)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U.Nr 47 poz. 401).

Wszelkie roboty budowlano-montażowe należy prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych (Dz.U.Nr 47 poz. 401), pod nadzorem osoby uprawnionej.

mgr inż. PAULINA KUSA-SKROBISZ
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności przyrodniczej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.
Nr ewid. SWK/017/PWOS/12

mgr inż. LUKASZ KOWALCZYK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności przyrodniczej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
Nr ewid.: SLK/1108/PWOS/05

1. INFORMACJE O PROJEKCIE

1.1. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- warunki techniczne przyłączenia do sieci wodociągowej wydane przez Związek Międzygminny „NIDZICA”
- obowiązujące normy i przepisy
- wizja lokalna

1.2. Przedmiot i zakres opracowania oraz opis stanu istniejącego

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlano-wykonawczy budowy odcinka wodociągu rozdzielczego zaopatrujący w wodę do celów bytowo-gospodarczych oraz p.poż budynki i posesje zlokalizowane wzdłuż dz. nr ewid. 794/2 – ul. Stawiska w msc. Działoszycze.

Na chwilę obecną część posesji przy ul. Stawiska w Działoszycach zaopatrywana jest w wodę do celów bytowo-gospodarczych z istniejącego przyłącza wody biegnącego w drodze drogowej nr ewid. 794/2. Planuje się likwidację istniejącego przyłącza ze względu na jego lokalizację pod projektowanym pasem jezdni asfaltowej ul. Stawiska. Posesje zasilane z istniejącego przyłącza wody należy przepiąć do projektowanego wodociągu poprzez zabudowę nawiertki z zasuwą typ NWZ 110/40 mm dla każdego z istniejących przyłączy osobno.

Przyłącza do przepięcia – wg stanu mapowego – 5 szt. W przypadku napotkania przy wykonywaniu prac montażowych dodatkowych przyłączy wody w terenie (niezainwentaryzowanych po wykonaniu i nieuwzględnionych na aktualnej mapie do celów projektowych) należy również je przepiąć do projektowanego wodociągu.

Projektowana sieć wodociągowa ma długość:

$L = \text{około } 136,4 \text{ mb}$ o średnicy $\varnothing 110/10 \text{ mm PE } 100 \text{ SDR } 11$;

Projekt techniczny został opracowany na aktualizowanych podkładach mapowych zleconych pod wykonanie przedmiotowego zadania.

Inwestycja nie należy do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w *Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*. Teren inwestycji nie jest położony w obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3. Inwestycja jest zlokalizowana poza terenem górniczym, w związku z tym realizacja przedsięwzięcia nie podlega wymogom i uwarunkowaniom określonym w ustawie z dnia 9 czerwca 2011r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. Z 2017r., poz. 2126 ze zm.). Planowana inwestycja jest położona poza zasięgiem obszarów chronionych na podstawie przepisów o ochronie przyrody i przepisów o ochronie gruntów rolnych i leśnych, leży poza obszarami objętymi przyrodniczą ochroną konserwatorską.

2. WARUNKI GRUNTOWO-WODNE

W trakcie prowadzenia prac terenowych nie stwierdzono występowania wody podziemnej w postaci zwierciadła wody czy sączeń. Po intensywnych opadach lub roztopach może jednak dojść do sezonowych zmian wilgotności gruntów zalegających w podłożu. Podczas prac ziemnych należy zadbać o zabezpieczenie wykopów przed wodą opadową i roztopową

aby nie doszło do obniżenia parametrów fizykomechanicznych gruntów spoistych zalegających w podłożu w wyniku ich kontaktu z wodą.

Odwodnienie wykopu, o ile zaistnieje taka konieczność najkorzystniej przeprowadzić w schemacie jedno i dwurzędowym zestawem igłofiltrowym. Na odcinkach realizowanego wodociągu gromadzącą się wodę należy usuwać poprzez pompowanie bezpośrednio z wykopu.

W przypadku gdy podczas realizacji projektowanego wodociągu stwierdzone zostaną odmienne – gorsze warunki posadowienia należy wezwać projektanta celem dokonania zmian w dokumentacji.

3. OPIS SZCZEGÓŁOWYCH ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWANEGO WODOCIĄGU

3.1. Sieć wodociągowa

Zaprojektowano wodociąg z rur ciśnieniowych PE SDR11 Ø110/10,0 mm o łącznej długości około 136,4 mb. Projektowany wodociąg zamienny zostanie włączony w istniejącą sieć wodociągowa Ø300mm w działce nr ewid. 500 poprzez istniejący trójnik na sieci PE 300. Po wykonaniu istniejącego wodociągu Ø110mm należy podłączyć do niego wszystkie istniejące przyłącza wody które były włączone do istniejącego wodociągu planowanego do wyłączenia z eksploatacji.

Na wszystkich zmianach kierunku należy stosować kształtki systemowe.

Na projektowanym wodociągu zaprojektowano hydrant nadziemny Hp DN 80 mm – 1 szt. Przed hydrantem na przewodzie doprowadzającym należy zamontować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. z dnia 11 lipca 2003 r.) armaturę zaporową (zasuwę). Pozwala to przeprowadzić montaż lub wymianę hydrantu lub jego części, bez przerywania zasilania w wodę dalszej części wodociągu. Przed montażem należy w wykopie odpowiednio przygotować powierzchnię posadowienia hydrantu i zwrócić uwagę na jego głębokość zabudowy.

Montaż przeprowadza się na odpowiednim łuku kolnierzowym ze stopką o średnicy DN 80, który zapewnia poprawne ustawienie hydrantu. Kolano stopowe powinno być mocno posadowione, a powierzchnia kolnierza musi być pozioma. Hydranty posiadają osadzoną w stopie uszczelkę kolnierzową, co ułatwia ich montaż. Do połączenia kolnierza hydrantu z łukiem zalecamy stosować śruby nierdzewne. Śruby należy przykręcać równomiernie na krzyż. Następnie powinno się hydrant odpowiednio podeprzeć i odwodnić. Hydranty posiadają w dolnej części korpusu zawór odwadniający, poprzez który woda pozostała po zamknięciu hydrantu jest odprowadzana na zewnątrz i nie dochodzi do jej zamarzania. Hydranty podziemne należą do grupy hydrantów odwadniających się do „0” samoczynne opróżnienie kolumny hydrantu, zapewniające zabezpieczenie kolumny przed zamarzaniem uwarunkowane jest jednak prawidłowym systemem odprowadzenia wody z odwodnienia co należy rozwiązać poprzez wykonanie podsypki odsączającej, odprowadzenie wody do kanalizacji oraz odpompowywanie hydrantu.

Dla zaprojektowanego hydrantu maksymalne ciśnienie robocze wynosi PN16 bar, głębokość przykrycia 1,70m, maksymalna wydajność hydrantu przy $\Delta p=1$ bar wynosi 153 m³/h. Schemat ustawienia hydrantu zawarto w części rysunkowej.

Zasuwy na projektowanym wodociągu winny być zabudowane na głębokości zgodnie z warunkami określonymi przez właściwe normy i warunki techniczne wykonania określone przez użytkownika w oparciu o projekt techniczny w sposób uwzględniający zabezpieczenie przed zamarzaniem. Węzły połączeniowe należy montować zgodnie z ogólnymi zasadami na blokach podporowych. W trakcie montażu zasuw zwrócić szczególną uwagę na zachowanie współosiowości zasuw i rurociągu oraz na równoległość

kolnierzy zasuwy i rurociągu, niezachowanie w/w warunków może prowadzić do powstania trudnych do przewidzenia wartości naprężeń montażowych. Zasuwa nie powinna również przenosić obciążeń pochodzących od ciężaru rurociągów. Obsługa zaprojektowanych zasuw odbywa się za pomocą obudów teleskopowych. Przy zabudowie w ziemi zalecana jest skrzynka uliczna sztywne lub teleskopowa posadowiona na płycie podkładowej lub równoważnym elemencie zapewniającym stabilne posadowienie skrzynki. Przed przystąpieniem do montażu należy sprawdzić:

- czy zasuwa jest w pozycji „otwarta” jeśli nie, to należy ją otworzyć,
- sprawdzić czystość wnętrza zasuwy oraz czołowych powierzchni przyłączy,
- sprawdzić stan powłoki ochronnej, w przypadku stwierdzenia drobnych uszkodzeń powłoki należy użyć do ich usunięcia zestawu naprawczego lub farby renowacyjnej.

Dno wykopu powinno być równe i wykonane ze spadkiem ustalonym w projekcie, na którym należy ułożyć rury. Podczas robót należy zwrócić uwagę na konieczność profilowania podłoża do kąta opasania równego 90°. W miejscach montażu armatury oraz przy zmianie kierunku trasy projektowanego wodociągu należy zastosować bloki oporowe i bloki podporowe. Na planach sytuacyjnych i profilach podłużnych naniesiono uzbrojenie podziemne i nadziemne na podstawie otrzymanych aktualnych planów sytuacyjnych. Wykonawca zobowiązany jest we wszystkich miejscach skrzyżowań istniejącego uzbrojenia z projektowaną siecią, do wykonania przekopów kontrolnych, potwierdzających stan przyjęty w projekcie, na podstawie map sytuacyjno – wysokościowych.

3.2. Wykopy, układanie rurociągu

Teren objęty inwestycją jest częściowo zabudowany. Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji: dz. nr ewid. 500, 794/2. Projektowany wodociąg należy zabezpieczyć rurami ochronnymi Ø200x18,2mm PE w miejscu kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu oraz w obszarze zbliżeń z istniejącym uzbrojeniem terenu. Roboty w obrębie dz. nr ewid. 500 oraz 794/2 prowadzić na warunkach ustalonych przez Zarządcę Drogi / właściciela gruntu. Przyłącza wody Ø40x3,7mm PE planowane do przełożenia w miejscu przejść pod drogą oraz w miejscach kolizji z istn. uzbrojeniem terenu zabezpieczyć rurami ochronnymi Ø110x10 mm PE.

Budowę wodociągu należy przeprowadzić w wykopie wąsko przestrzennym, umocnionym szalunkiem rozporowym - szerokość wykopu 1,00 m.

Wodociąg układać na średniej głębokości 1,7 m w poboczu/ chodniku dz. drogowej nr ewid. 794/2, oraz w działce nr ewid. 500 (działka inwestora).

Wodociąg należy posadzić na warstwie piasku o grubości min. 30cm. zagęszczonej do 92% wg skali Proctora. Materiał podsypki powinien spełniać następujące wymagania:

- nie powinny występować cząstki o wymiarach powyżej 20mm,
- materiał nie może być zmrożony,
- nie może zawierać ostrych kamieni lub innego łamanego materiału.

Po wykonaniu wykopu, zabezpieczeniu skarp i uzbrojenia oraz wykonaniu zagęszczenia i wyprofilowaniu podsypki, należy przystąpić do ułożenia wodociągu z jego uzbrojeniem. Przy temperaturach zewnętrznych poniżej 5°C - robót nie należy prowadzić. Ułożenia rury ze spadkiem należy wykonać na wyprofilowanym podłożu pod kątem 90°, co stanowić będzie łożysko nośne rury. Zabrania się podkładania pod rury drewna, kamieni itp. części sztywnych. Ułożony odcinek rury, po uprzednim sprawdzeniu rzędnych spadku, należy zastabilizować przez wykonanie obsypki ochronnej. Obsypkę wykonać z piasku, który powinien spełniać warunki takie same jak dla podsypki. Po wykonaniu próby szczelności, należy uzupełnić obsypkę rury i złączyć do wysokości min 30 cm ponad wierzch rury i zagęścić ją do min 92% wg skali Proctora. Następne czynności, to zasypanie wykopu z równoczesnym demontażem zabezpieczenia wykopu, zagęszczenie gruntu do 92% pod odtwarzaną nawierzchnię. Teren budowy należy uprządkować

i doprowadzić do stanu pierwotnego. W trakcie realizacji i odbioru wodociągu należy przestrzegać wymagań: N-81/B-10725-Wodociągi. Przewody zewnętrzne, wymagania i badania przy odbiorze oraz BN-83/8836-02-Wykopy otwarte pod przewody wodociągowe i kanalizacyjne. Przed zasypaniem rurociągu należy dokonać powykonawczych pomiarów geodezyjnych oraz próby i odbioru w/g obowiązujących przepisów. Nad wodociągiem ułożyć taśmę ostrzegawczą z wkładką metalową.

3.3. Próba szczelności, płukanie i dezynfekcja

Po ułożeniu i zamontowaniu przewodu przeprowadzić próbę szczelności z udziałem przyszłego eksploatatora sieci oraz wykonać płukanie i dezynfekcję przewodu. Próbę szczelności należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-EN805. Próbę szczelności należy wykonać po całkowitym zakończeniu montażu i wzrokowym sprawdzeniu połączeń, przed ostatecznym zasypaniem rurociągu.

Łuki, trójniki i zamontowana armatura muszą być podczas próby odkryte, natomiast na prostych odcinkach rurociągu (między złączami) winna być wykonana warstwa ochronna o wysokości 30 cm z podbiciem rur z obu stron piaszczystym gruntem, dla zabezpieczenia przed poruszeniem przewodu. W celu ustabilizowania przewodu należy w miejscach montażu armatury jak i w miejscach zmiany kierunku przebiegu trasy zastosować bloki oporowe i podporowe.

Wszystkie złącza powinny być odkryte dla możliwości sprawdzenia ewentualnych przecieków. Przygotowaną do próby ciśnieniowej sieć należy napęlnić wodą i odpowietrzyć. Próbę szczelności przeprowadzić na ciśnienie równe 1,0 MPa.

Po zakończeniu próby, ciśnienie należy zmniejszać powoli w sposób kontrolowany.

Po zakończeniu robót teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

3.4. Łączenie rur

Zaprojektowano wykonanie odcinka sieci wodociągowej z rur PE 100 SDR 11, łączonych poprzez zgrzewanie elektrooporowe. Rury te należy zgrzewać zgodnie z parametrami wskazanymi przez producentów zgrzewarek elektrooporowych. Techniki montażu dla rur PE100 pozwalają na ich łączenie z zastosowaniem standardowych kształtek. Dopuszcza się również wykonanie połączeń wodociągu za pomocą zgrzewania doczołowego.

Przy łączeniu rur należy ściśle przestrzegać instrukcji montażowej producenta rur. Zgrzewać można rury o tej samej średnicy i grubości ścianki, z materiału zakwalifikowanego do tej samej grupy wskaźnika szybkości płynięcia.

CZYNNOŚCI KONTROLNE PRZED ŁĄCZENIEM:

- Używać tylko sprzętu, który jest regularnie serwisowany i jest w dobrym stanie technicznym.
- Sprawdzić czy zaciski unieruchamiające są prawidłowe i czyste. Producenci kształtek udzielają porad dotyczących doboru odpowiednich zacisków.
- Sprawdzić czy skrobaki są czyste i czy ostrza nie są uszkodzone.

ZGRZEWANIE ELEKTROOPOROWE - ZALECENIA

- W warunkach wilgotnych lub suchych używaj namiotu i pokrywy na ziemię.
- Upewnij się, czy napięcie zasilania zgrzewarki jest kompatybilne z napięciem zasilania kształtki.
- Zawsze używaj obejm ustawiających/unieruchamiających.
- Ucinaj końcówki rur prostopadłe dla kształtek mufowych.
- Całkowicie oskrob końce rury i/lub powierzchnie kształtek bosych.
- Utrzymuj w czystości powierzchnię oskrobanej rury, kształtki bosej i kształtki elektrooporowej.
- Upewnij się, czy przestrzegane są czasy zgrzewania i stygnięcia.
- Niezwłocznie po oskrobaniu złóż i zgrzewaj połączenie.

ZGRZEWANIE ELEKTROOPOROWE - OSTRZEŻENIA

- Nie rozpoczynaj procesu łączenia, jeśli nie jesteś w stanie go ukończyć w jednym cyklu.
- Nie pozostawiaj kształtki bez opakowania.
- Nie używaj brudnych kształtek.
- Nie dotykaj powierzchni przygotowanej rury i obszaru zgrzewania.
- Nie dopuszczaj do zawilgocenia zestawu łączonych elementów przed łączeniem.
- Nie dotykaj wskaźników zgrzewania podczas cyklu spawania.
- Nie wyjmuj połączenia z obejm przed upłynięciem czasu stygnięcia.

SPRAWDZENIE JAKOŚCI POŁĄCZENIA

- Sprawdź, czy wzrosły wskaźniki zgrzewania, (jeżeli istnieją na kształtce).
- Sprawdź, czy roztopiony materiał lub druty nie wypłynęły z kształtki
- Sprawdź, czy rury nie poruszały się podczas zgrzewania.
- Sprawdź czystość wokół miejsca łączenia.
- Sprawdź, czy przeprowadzono skrobanie.

3.5. Odwodnienie wykopu

Poziom wody gruntowej na terenie realizowanej inwestycji jest zmienny, zależny od pory roku i występujących opadów. Dlatego też najkorzystniejszym okresem dla realizacji projektowanej sieci będzie lato. Odwodnienie wykopu o ile zaistnieje taka konieczność najkorzystniej przeprowadzić w schemacie jedno i dwurzędowym zestawem igłofiltrowym. Na odcinkach realizowanego wodociągu gromadzącą się wodę należy usuwać poprzez pompowanie bezpośrednio z wykopu.

3.6. Rury ochronne

Rury ochronne wykonać z rur klasy PE 100 SDR 11. Stosować rury ochronne o odpowiedniej średnicy, uwzględniając wysokość płóz dystansowych. Rura przewodowa nie powinna mieć złącza usytuowanego wewnątrz rury ochronnej. Końce rury ochronnej uszczelnić manszetami. Przy przejściu przez ulice końce rury ochronnej powinny być wyprowadzone poza krawędź jezdni (wjazdu na posesję). Wodociąg w rurach ochronnych prowadzić na płozach polietylenowych.

3.7. Przepisy BHP

Wykopy wykonywane będą w pasie drogi czynnej w związku z tym rejon prowadzenia robót powinien być zabezpieczony barierkami ochronnymi, a od zmierzchu do świtu i przy złej widoczności powinien zostać odpowiednio oświetlony. W celu zabezpieczenia wykopu w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych na budowie należy ustawić poręczę ochronne i zaopatrzyć je w napis: „Osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy dodatkowo zastosować czerwone światło ostrzegawcze. Poręczę umieszcza się na wysokości 1,10m nad terenem i nie mniejszej niż 1,0m od krawędzi wykopu. Poręczę powinny być pomalowane w białe czerwone pasy.

Ponieważ głębokość wykopu wynosi ponad 1,0m dokumentacja przewiduje szalowanie wykopu przy pomocy obudowy pionowej z wyprasek stalowych lub szalunków rozporowo-przesuwanych przystosowanych do projektowanych głębokości, co całkowicie zapewnia bezpieczną pracę przy montażu rur na dnie wykopu i wykonanie innych prac. Roboty przy budowie wodociągu z tworzyw sztucznych winny być prowadzone w temperaturze od 5° do 30°. Przed przystąpieniem do robót pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie obowiązujących przepisów BHP i wyposażeni w odzież ochronną. Przepisy BHP i ochrony zdrowia przy budowie wodociągu oraz szkoleniu pracowników winny być spełnione zgodnie z Rozporządzeniem M.B. i P.M.B. z 1972r. / Dz.U. Nr 13 poz. 93/, P.N.68/B-06050, Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia: 26.09.1997r. Dz.U. Nr 129 p.844. Roboty ziemne należy wykonać zgodnie z PN-B99/10736.

Przy prowadzeniu robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji podziemnych należy określić bezpieczne odległości (w poziomie i pionie), w jakich mogą być prowadzone roboty przy użyciu ciężkiego sprzętu.

Prace w pobliżu słupów energetycznych wykonywać z dużą ostrożnością, pod nadzorem Wydziału Utrzymania Sieci Zakładu Energetycznego.

Przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym, należy opracować projekty organizacji ruchu na czas prowadzenia robót i uzgodnić je z właściwym zarządcą drogi, a co się z tym wiąże oznakowanie ulic i rejonu robót winno być wykonane zgodnie z tym projektem.

Wykopy należy wykonywać jako wąsko przestrzenne i umocnione.

4. Informacje dodatkowe

Prowadzenie robót ziemnych i montażowych nie wyszczególnionych w opisie winno być zgodne z obowiązującymi przepisami i prawem budowlanym oraz Normami Państwowymi.

W trakcie wykonywania prac, winna być prowadzona pełna dokumentacja powykonawcza przez uprawnionego geodetę, za co odpowiedzialni są kierownik budowy i nadzór inwestycyjny. Przedstawione w dokumentacji projektowej urządzenia techniczne, wyroby oraz materiały ze wskazaniem Producenta należy traktować jako przykładowe. Oznacza to, że Wykonawca może proponować innych Producentów dla urządzeń, wyrobów i materiałów określonych w projekcie, z zachowaniem odpowiednich równoważnych bądź lepszych parametrów technicznych dla osiągnięcia oczekiwanej funkcjonalności całego układu będącego przedmiotem opracowania z jednoczesnym zapewnieniem uzyskania wszelkich wymaganych uzgodnień. W opracowaniu przyjęto wszystkie materiały i produkty w gatunku I, wszystkie zastosowane urządzenia muszą posiadać aktualne atesty, aprobaty techniczne i dopuszczenia do stosowania na terenie kraju. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z wytycznymi DTR Producentów zastosowanych urządzeń, systemów i materiałów, "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych", tom II "Instalacje sanitarne i przemysłowe" z 1988 roku, PN, BN oraz Dz.U. nr 75, póź. 690 (z późniejszymi zmianami) oraz posiadaną wiedzą techniczną.

Wszystkie zmiany w trakcie realizacji zdania winny być uzgodnione i zatwierdzone przez projektanta. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO WYKONANIA PRZEKOPÓW KONTROLNYCH CELEM POTWIERDZENIA LOKALIZACJI ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA KOLIDUJĄCEGO Z PROJEKTOWANYM WODOCIĄGIEM.

Stosować śruby wyłącznie ze stali nierdzewnej.

5. Obszar oddziaływania obiektu - informacja

Obszar oddziaływania przedmiotowej inwestycji ogranicza się on do części działek, na których jest ona projektowana, przy uwzględnieniu wodociągu, jak i towarzyszących mu urządzeń. Zachowano minimalne odległości projektowanej sieci wodociągowej od budynków i urządzeń jej towarzyszących od granic działek sąsiednich, wynikających z wytycznych projektowania i wykonawstwa sieci wodociągowych. Usytuowanie planowanej inwestycji nie wpłynie niekorzystnie na działki sąsiednie, spełnia wymagania przeciwpożarowe - nie obejmuje swym oddziaływaniem pod kątem p.poż działek sąsiednich. Projektowana sieć wodociągowa nie wpływa negatywnie na działki sąsiednie, ani na przyszłe, zabudowane na nich budynki, nie będzie powodować powstawania nadmiernych hałasów i drgań. Planowana spełnia zasady prowadzenia sieci wodociągowych zgodnie z „wytycznymi projektowania i wykonywania sieci wodociągowych” oraz warunkami technicznymi oraz wydanymi zgodami i decyzjami na lokalizację sieci w działkach, przez które przebiega jej trasa.

6. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Na projektowanym odcinku sieci wodociągowej zaprojektowano 1 hydrant zewnętrzny

nadziemny. Na istniejącej sieci wodociągowej istnieje 1 hydrant nadziemny w obrębie miejsca włączenia projektowanego wodociągu do istniejącej sieci dn 300 mm PE w dz. nr ewid. 500 (pozostaje bez zmian, lub w wypadku złego stanu technicznego istniejącego hydrantu należy go wymienić na nowy). Miejsce usytuowania hydrantu zewnętrznego należy oznakować znakami zgodnymi z Polskimi Normami. Hydranty powinny spełniać wymagania Polskich Norm dotyczących tych urządzeń, będących odpowiednikami norm europejskich (EN) oraz posiadać wydajność nominalną, przy ciśnieniu nominalnym 0,2 MPa mierzonym na zaworze hydrantowym podczas poboru wody min. 10l/s. Projektowany hydrant przeciwpożarowy zapewnia pobór wody do celów gaśniczych w zakresie sprawności oraz dostępu i dojazdu dla samochodu pożarniczego na wypadek powstania pożaru lub ćwiczeń pożarniczych.

Minimalne ciśnienie wody w istniejącej sieci wodociągowej powinno wynosić 0,21 MPa biorąc pod uwagę minimalne wymagania dla hydrantu przeciwpożarowego dn80. Wymagania ilości wody dla celów p.poż. Na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009r. W sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg przeciwpożarowych (Dz. U. Nr 124, poz 1030) przyjęto w wysokości 10 l/s.

Po zrealizowaniu zadania należy wykonać próby wydajności i ciśnienia oraz zgłosić do odbioru specjalistycznego właściwej Komendy Straży Pożarnej

Sieć wodociągowa – obliczenia:

Średnica wodociągu DN110/10mm – wewnętrzna 90 mm

– przepływ 10 dm³/s – wymagania jak dla hydrantu zewnętrznego.

Na podstawie obliczeń z programu Wavin 1.4 określono straty na projektowanej sieci wodociągowej przy maksymalnej wydajności istniejącej sieci wodociągowej oraz maksymalnej wydajności zaprojektowanego hydrantu zewnętrznego Ø80 zabudowanego na projektowanej sieci.

Przepływ [dm ³ /s]	Długość [m]	Średnica [mm]	Prędkość [m/s]	Strata jedn. [%]	Strata całk. [mH ₂ O]
10	136,4	110	1,27	5,8	1,76

Suma wypływów

$\Delta H_h = 1,76 \text{ mH}_2\text{O} = 0,017 \text{ MPa}$

Z uwagi na małą różnicę wysokości różnicę ciśnienia statycznego pominięto.

Minimalne wymagane ciśnienie wody w istniejącej sieci wodociągowej powinno wynosić 0,24 MPa biorąc pod uwagę minimalne wymagania jak dla hydrantu Ø80.

RZECZOZNAWCA
DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWOPOŻAROWYCH

mgr Eugeniusz Andryszkiewicz

Nr opr. 76/93

Częstochowa, dnia 11.11.2012
Zgodność projektu z wyma.
ochrony przeciwpożarowej sp.
bez uwag

mgr inż. PAULINA KUSA-SKROBISZ
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodnych i sanitarnych
Nr ewid.: SL167100/PWOS/12

Projektował:

mgr inż. LUKASZ KOWALCZYK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodnych i sanitarnych
Nr ewid.: SL167100/PWOS/05

OŚWIADCZENIE

„Oświadczam, że projekt budowlany budowy sieci wodociągowej w ul. Stawiska w msc. Działoszyce, dz. nr ewid. 500, 794/2 obręb Działoszyce, gm. Działoszyce” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć”.

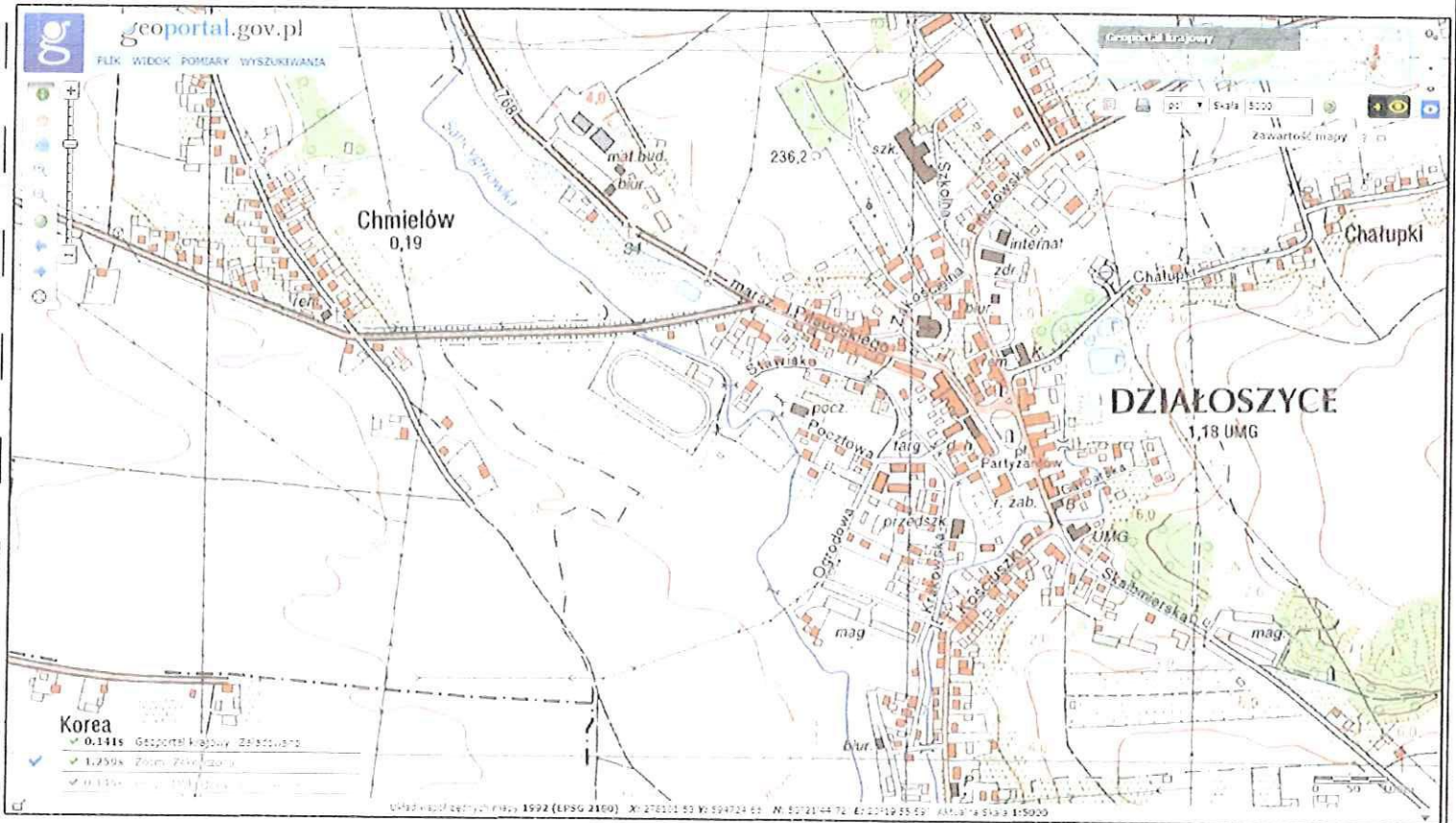
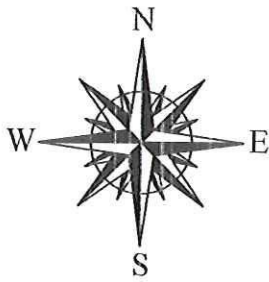
Podstawa prawna – art. 20, ust. 4 ustawy Prawo Budowlane

mgr inż. PAULINA KUSA-SKROBISZ
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociąg, wód i kanalizacyjnych.
Nr ewid.: SWK0177/PWOS/12

mgr inż. LUKASZ KOWALCZYK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociąg, wód i kanalizacyjnych
Nr ewid.: SLR1106/PWOS/05

CZEŚĆ RYSUNKOWA

- rys. 1. Orientacja skala 1:10000
- rys. 2. Projekt zagospodarowania terenu - skala 1:500
- rys. 3 Profil wodociągu Ø160/14,6 mm PE - skala 1:100/200
- rys. 4. Schematy węzłów montażowych – skala -
- rys. 5. Ustawienie hydrantu nadziemnego - skala -
- rys. 6. Bloki oporowe – skala -
- rys. 7. Bloki podporowe - skala -
- rys. 8. Schemat posadowienia rury w wykopie – skala -



Inwestor:	Gmina Działoszyce ul. Skalbmierska 5, 28-440 Działoszyce		Skala: 1:10000
Temat:	Modernizacja ulicy Stawiska w Działoszycach ETAP III - BUDOWA SIECI WODOCIAGOWEJ Lokalizacja: Działoszyce, ul. Stawiska, nr ewid. gruntu 500, 794/2 obr. Działoszyce, gm. Działoszyce		Data 02.2020r.
Treść rys.:	ORIENTACJA		Nr rys.: 1
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12	
Sprawdził:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05	

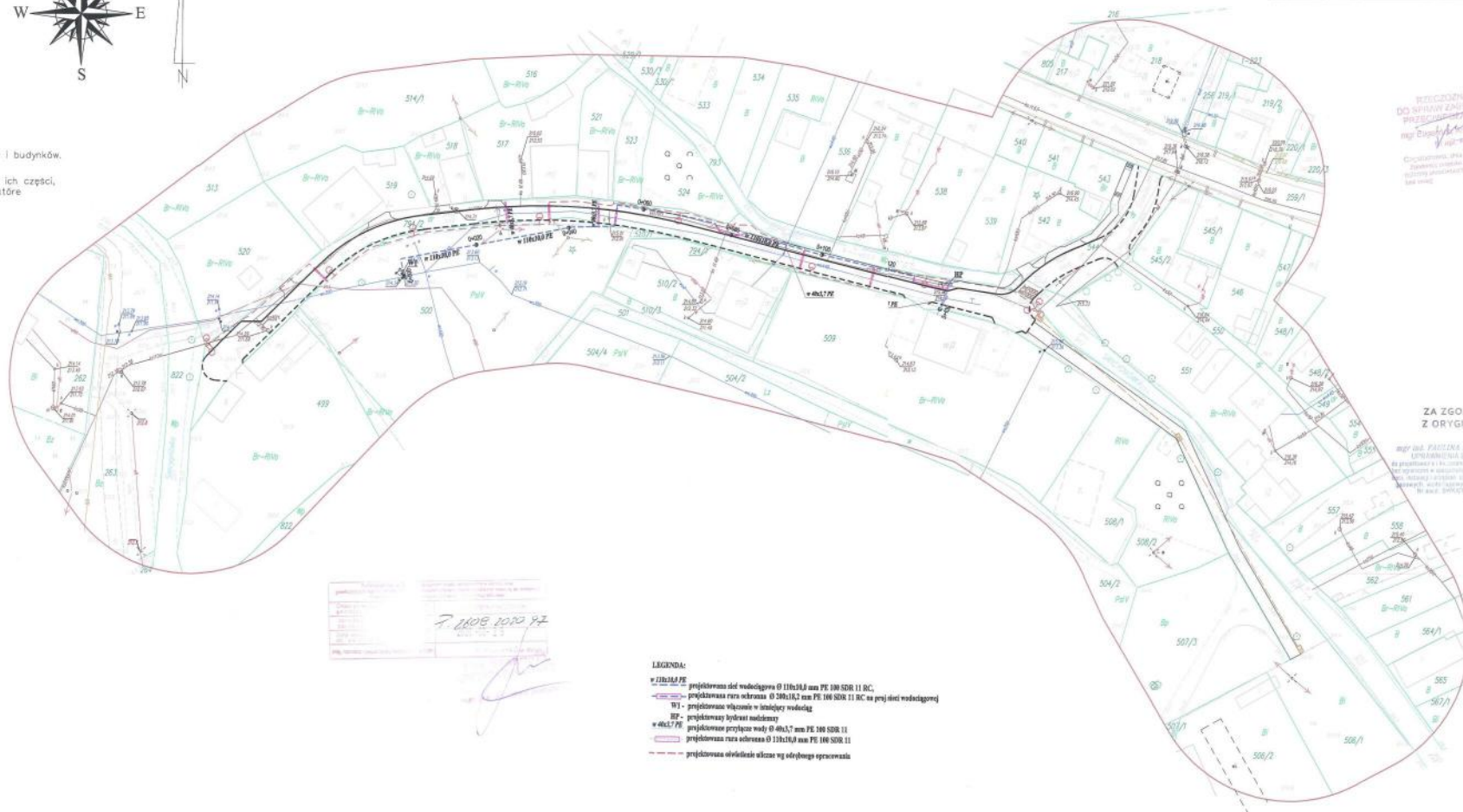
Województwo: Świętokrzyskie
Powiat: Pińczowski
Jednostka ewidencyjna: 260801_4
Obszar: 260801_4.0001
działalność ewidencyjna: 794/2, 793, 544
Zgłoszenie pracy geodezyjnej:
GN.VIII.6642.1.691.2019

Legenda:

[R] - ruina
[W] - wiatrak

Miejscowość: GŁÓDZIEŻ
"GŁÓDZIEŻ" Synonimy: Głódz
Janów 33, 20-604 KJG
NP 85729729 REGION 207857098

Główny Biskup
Janów 33, 20-604 KJG
w 2018 r. 2018
w 2018 r. 2018



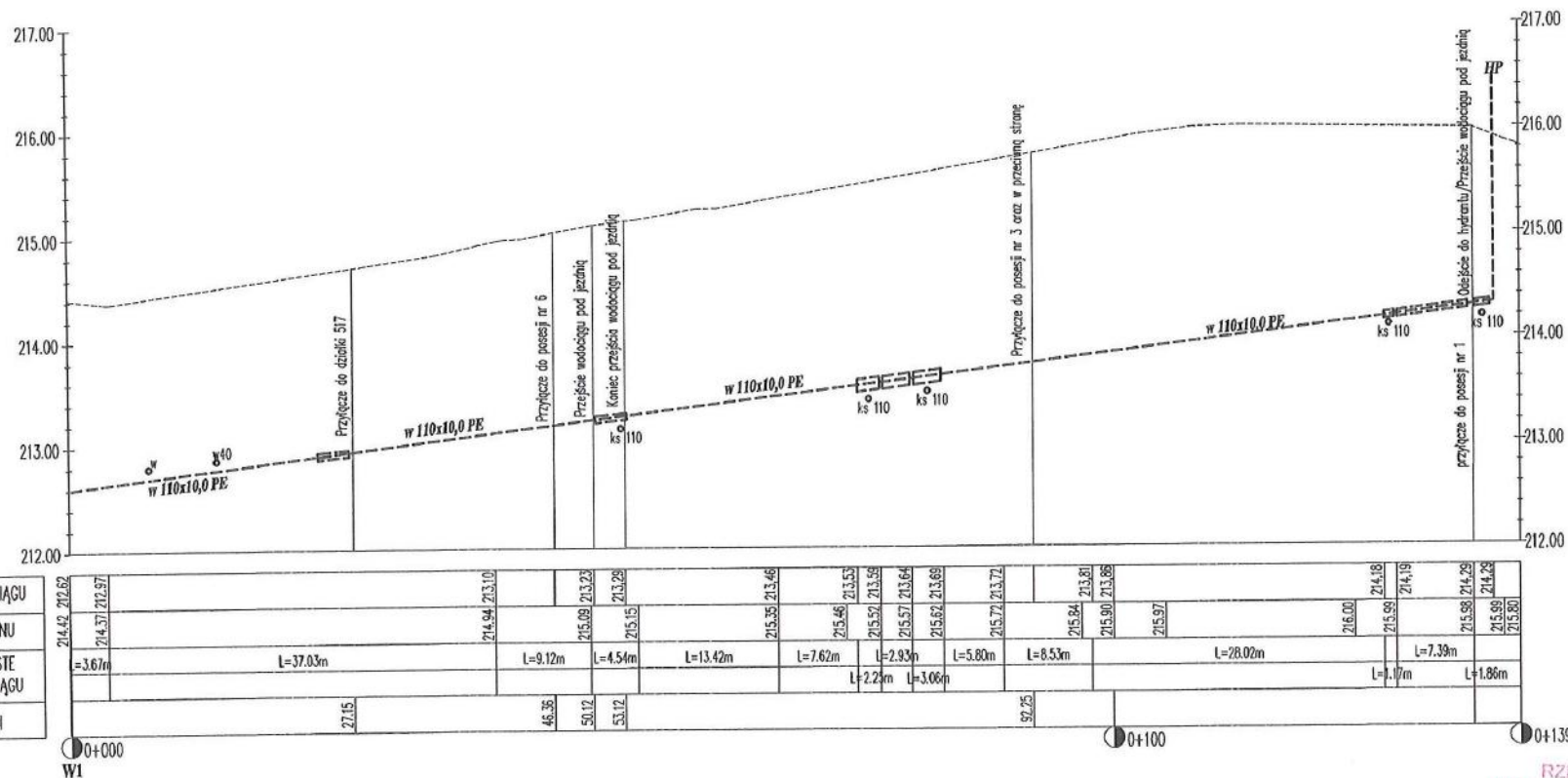
Inwestor:	Gmina Działoszyce ul. Sienkowskiego 3, 28-404 Działoszyce	Data: 1.5.2020
Temat:	Modernizacja ulicy Sienkowskiej w Działoszycach ETAP II - BUDOWA SEKTORA 2 Lokalizacja: Działoszyce, ul. Sienkowskiej, nr ewid. gruntu 500, 794/2 obr. Działoszyce, gm. Działoszyce	Data: 02.2020r.
Podzlec.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Pojemność:	mgr inż. Paulina Kuśa-Skrobisz	nr projektu: SKN01/17/P/POW012
Gwarant:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr projektu: SLK1/10B/PW05/01

[illegible]

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. PAULINA ANNA SKOŃCZAK
UPRAWNIENIA SĄDOWE
26

[illegible]

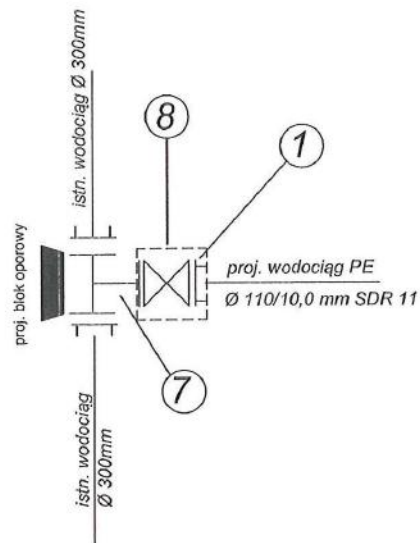


RZECZPODZNAWCA
DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPOŻAROWYCH
mgr Eugeniusz Wyrzykiewicz
Nr upr. 76/93
Czytacz, dnia 02.02.2020
Zgodność projektu z wymaganiami
całkowity przeciwpożarowej strefy
bez uwag

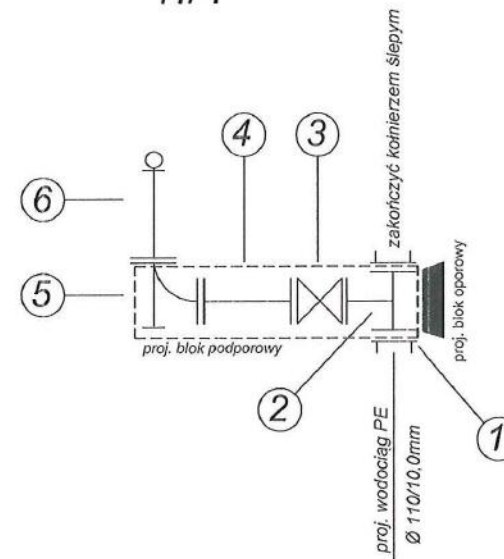
Inwestor:	Gmina Działoszyce ul. Skalmierska 5, 28-440 Działoszyce	Skala: 1/200
Temat:	Modernizacja ulicy Stawisko w Działoszycach Etap III Budowa sieci wodociągowej dz. nr ewid 500, 794/2	Data: 02.2020r.
Treść rys.:	PROFIL PODŁUŻNY	Nr rys.: 3
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05

SCHEMATY WĘZŁÓW MONTAŻOWYCH

W1:



HP:



ZESTAWIENIE ARMATURY DLA PROJEKTOWANEGO WODOCIĄGU

lp	opis armatury
1.	kolnierz specjalny z żeliwa sferoidalnego DN 100 do rur PE, PN16
2.	trójnik kolnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN 100/80mm
3.	zasuwa kolnierzowa z żeliwa sferoidalnego DN 80mm z obudową teleskopową Rd 1,30-1,80m i skrzynką uliczną sztywną dla zasuw
4.	króciec dwukolnierzowy L=1000mm DN 80mm, kształtka FF
5.	łuk kolnierzowy 90° ze stopką DN 80mm, kształtka N
6.	hydrant nadziemny Ø 80mm
7.	istniejący trójnik Ø300/100 mm na istn. sieci wodociągowej dn 300
8.	zasuwa kolnierzowa z żeliwa sferoidalnego DN 100mm z obudową teleskopową Rd 1,30-1,80m i skrzynką uliczną sztywną dla zasuw

RZECZOZNAWCA
DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ
PRZECIWPOŻAROWYCH
mgr Eugeniusz Andrzejewicz
Nr upr. 76133
Ciepłochowa, dnia ...
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag
Z uwagami

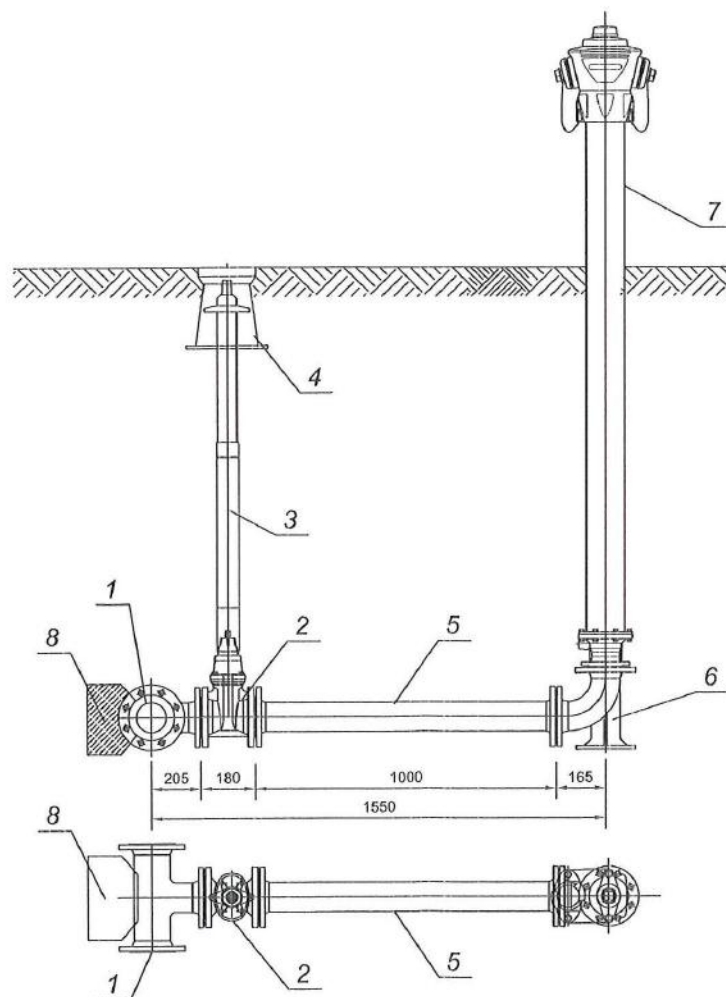
UWAGA:

WSZYSTKIE POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ ŚRUB ZE STALI NIERDZEWNEJ

Investor:	Gmina Działoszyce ul. Skalmierska 5, 28-440 Działoszyce	Skala: -
Temat:	Modernizacja ulicy Stawisko w Działoszycach Etap III Budowa sieci wodociągowej dz. nr ewid 500, 794/2	Data: 02.2020 r.
Treść rys.:	SCHEMATY WĘZŁÓW	
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05

USTAWIENIE HYDRANTU NADZIEMNEGO

NA ODGAŁĘZIENIU Z ZASUWĄ



ÖZNACZENIA:

1. - trójnik żeliwny kolnierzowy Ø100/80mm
2. - zasuwa kolnierzowa żeliwna Ø80mm
3. - obudowa do zasuw Ø80mm
4. - skrzynka uliczna do zasuw
5. - króciec dwukolnierzowy FF Ø80mm, L=1000
6. - kolano dwukolnierzowe ze stopą N
7. - hydrant nadziemny Ø80mm
8. - blok oporowy

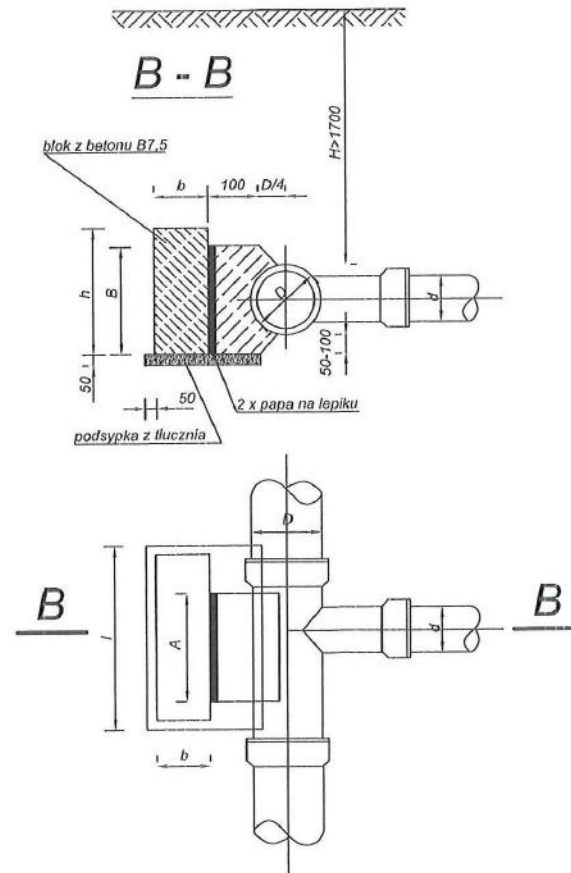
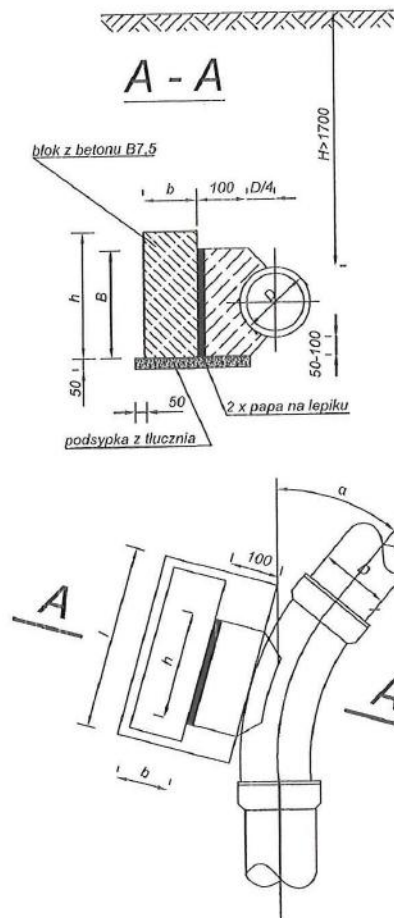
RZECZOZNAWCA
DO SPRAW ZABEZPIECZENIA
PRZECIWOPOŻAROWEGO
mgr Eugeniusz Andrzejewicz
Nr opr. 70193
Częstochowa, dnia 14.11.2020 r.
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag

UWAGA:

WSZYSTKIE POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE ŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ ŚRUB ZE STALI NIERDZEWNEJ

Investor:	Gmina Działoszycy ul. Skalmierska 5, 28-440 Działoszycy	Skala: -
Temat:	Modernizacja ulicy Stawisko w Działoszykach Etap III Budowa sieci wodociągowej dz. nr ewid 500, 794/2	Data: 02.2020 r.
Treść rys.:	SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU	Nr rys.: 5
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05

blok oporowy betonowy przy DN = 80 - 150mm



średnica wodoociągu [mm]	kąt załamania [α]	A [cm]	B [cm]	h [cm]	l [cm]	b [cm]	powierzchnia oporowa [cm ²]
80 - 150	50/90	30	20	32	45	30	2000
	45	30	20	25	45	20	1125
	30	30	20	25	35	20	770
	22	30	20	20	30	20	600
	11	20	20	20	20	20	400
150	45	20	30	20	20	20	400

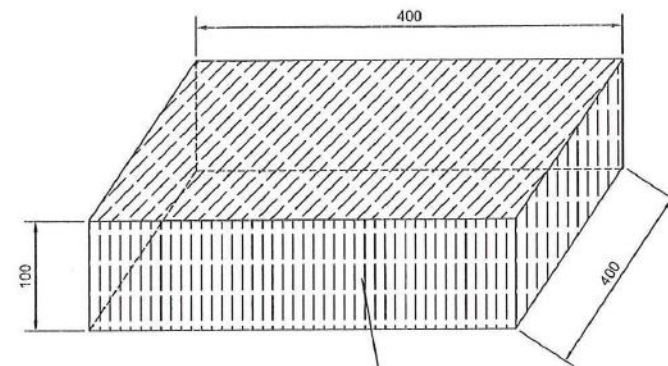
średnica łącznika [mm]	A [cm]	B [cm]	h [cm]	l [cm]	b [cm]	powierzchnia oporowa [cm ²]	średnica końcówki przewodu [mm]
100/100	25	20	30	50	25	1500	100
100/80	25	20	25	40	20	1000	80
80/80	25	20	25	40	20	1000	80
80/50	20	20	20	25	20	500	50

średnica zasowy lub hydrantu [mm]	dno b x b [cm]	h [cm]	powierzchnia oporowa [cm ²]
150	40 x 40	20	1600
100	35 x 35	15	1225
80	30 x 30	15	900
50	20 x 20	10	400

Inwestor:	Gmina Działoszyce ul. Skalmierska 5, 28-440 Działoszyce		Skala: -
Temat:	Modernizacja ulicy Stawisko w Działoszycach Etap III Budowa sieci wodociągowej dz. nr ewid 500, 794/2		Data: 02.2020 r.
Treść rys.:	BLOKI OPOROWE CZ.1		Nr rys.: 6
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12	[Signature]
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05	

BLOKI PODPOROWE POD ZASUWY I HYDRANTY

D [mm]	α [°]	A [mm]	B [mm]	h [mm]	l [mm]	b [mm]
80 - 100	46-90	300	200	300	550	250
	31-45	300	200	300	300	200
	10-30	300	200	300	300	200
150	46-90	400	200	450	1040	380
	31-45	400	200	400	640	250
	10-30	400	200	400	640	250
200	46-90	600	250	800	1290	380
	31-45	500	250	450	770	250
	10-30	450	250	450	770	250



blok z betonu B7,5

Bloki przewidziane są dla:

- wodociągów z rur PE i PCV, ułożonych na głębokości minimum 1,70m poniżej terenu,
- w gruntach suchych i wilgotnych,
- ciśnienie próbne = 1,0MPa

Bloki mogą być wykonane z cegły kanalizacyjnej (PN-76/B-12037)
na zaprawie cementowej marki 80

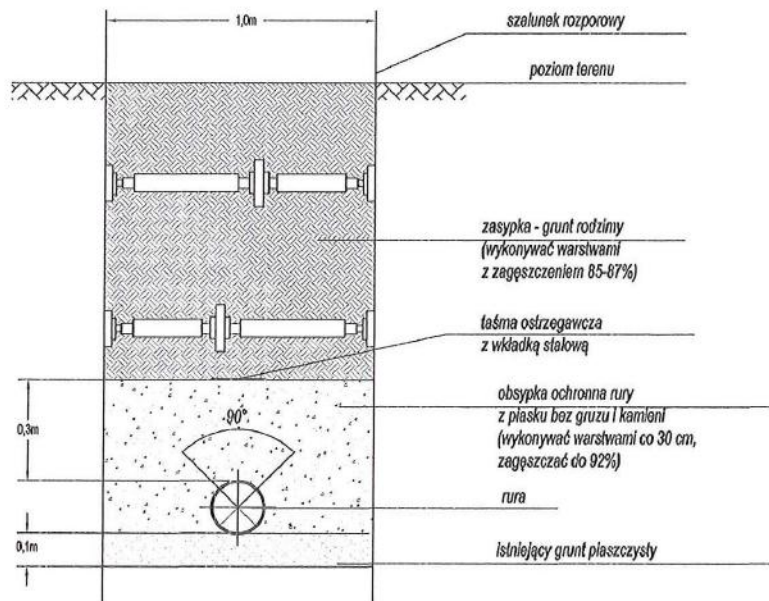
ŚREDNICA TRÓJNIKA D/d [mm]	A [mm]	B [mm]	h [mm]	l [mm]	b [mm]
200/100	400	250	350	800	300
200/80	400	250	350	800	300
150/100	300	200	300	400	250
150/50	300	20	300	400	250
100/100	300	200	300	400	250
100/80	300	200	300	400	250

Investor:	Gmina Działoszyce ul. Skalbmierska 5, 28-440 Działoszyce	Skala: -
Temat:	Modernizacja ulicy Stawisko w Działoszycach Etap III Budowa sieci wodociągowej dz. nr ewid 500, 794/2	Data: 02.2020 r.
Treść rys.:	BLOKI OPOROWE CZ.2	Nr rys.: 7
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12
Sprawdził:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05

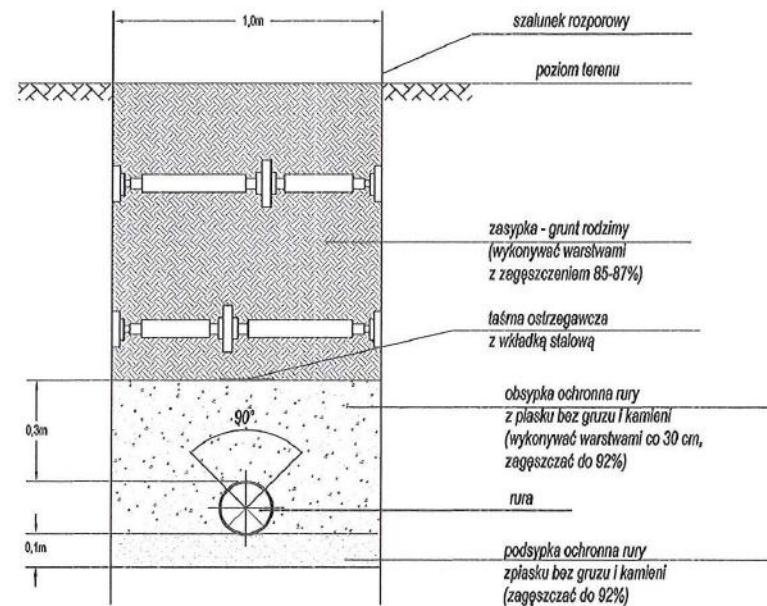
POSADOWIENIE RUR W WYKOPIE

SKALA 1:20

POSADOWIENIE RURY w gruncie piaszczystym lub dla wykopu nieprzełębionego



POSADOWIENIE RURY w gruncie gliniastym lub dla wykopu przełębionego



Investor:	Gmina Działoszyce ul. Skalmierska 5, 28-440 Działoszyce	Skala: -
Temat:	Modernizacja ulicy Stawisko w Działoszycach Etap III Budowa sieci wodociągowej dz. nr ewid 500, 794/2	Data: 02.2020 r.
Treść rys.:	SCHEMAT POSADOWIENIA RUR	Nr rys.: 8
Projektował:	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	nr upr.: SWK/0177/PWOS/12
Sprawił:	mgr inż. Łukasz Kowalczyk	nr upr.: SLK/1108/PWOS/05

ZAŁĄCZNIKI

- UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE O UBEZPIECZENIU PROJEKTANTA
- UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE O UBEZPIECZENIU SPRAWDZAJĄCEGO
- WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA DO SIECI WODOCIĄGOWEJ
- ZGODA NA LOKALIZACJĘ SIECI W DZ. NR 500
- ZGODA NA LOKALIZACJĘ SIECI W DZ. NR 794/2
- PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ ZUDP
- DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI CELU PUBLICZNEGO

DECYZJA

Napisać i wykonać projekt i kosztorys dla potrzeb...
w zakresie...
w oparciu o...
zgodnie z...
zgodnie z...
zgodnie z...

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa
w Kielcach

Paulina Kusa-Skrobisz

inżynier budownictwa
ul. Sienkiewicza 149, 25-109 Włoszczowa

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny SWK/017/PWOS/12

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych

1



Kielce, dn. 20 stycznia 2019

Zaświadczenie

Paulina Kusa-Skrobisz Paulina

inżynier budownictwa

ul. Sienkiewicza 149

25-109 Włoszczowa

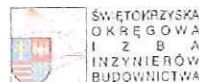
jest członkinią Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: SWK/IS 6013/13

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-03-2019 do 28-02-2020

mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz
inżynier budownictwa
ul. Sienkiewicza 149, 25-109 Włoszczowa



Kielce, dn. 24 stycznia 2020

Zaświadczenie

Paulina Kusa-Skrobisz Paulina

inżynier budownictwa

ul. Sienkiewicza 149

25-109 Włoszczowa

jest członkinią Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: SWK/IS 6013/13

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-03-2020 do 28-02-2021

mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz
inżynier budownictwa
ul. Sienkiewicza 149, 25-109 Włoszczowa

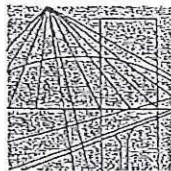
Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-034 Kielce, ul. Leona 12, tel./fax 41 344 61 13, kom. 604 612 692, fax 41 344 63 62
www.sokb.org.pl, email: sokb@o2.pl
Bank Pekao S.A. I. O.Kielce, nr rach. 93 12421372111000012000014
Godziny pracy biura: poniedziałek - wtorek - od 8:00 do 16:00, środa - czwartek - od 8:00 do 15:00, piątek - od 8:00 do 15:00

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-034 Kielce, ul. Leona 12, tel./fax 41 344 61 13, kom. 604 612 692, fax 41 344 63 62
www.sokb.org.pl, email: sokb@o2.pl
Bank Pekao S.A. I. O.Kielce, nr rach. 93 12421372111000012000014
Godziny pracy biura: poniedziałek - wtorek - od 8:00 do 16:00, środa - czwartek - od 8:00 do 15:00, piątek - od 8:00 do 15:00

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

-24-

mgr inż. PAULINA KUSA-SKROBISZ
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
Nr ewid. SWK/017/PWOS/12



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W 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

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. ŁUKASZ KOWALCZYK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid.: SLK/1108/PWOS/05

SLK/OKK/7131.7132/1108/05

Katowice, dnia 15 grudnia 2005 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207; poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96, poz. 817) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e

Panu(i) Łukaszowi Kowalczyk

Mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 28 maja 1974 w Częstochowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/1108/PWOS/05

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) Łukasz Kowalczyk posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan(i) Łukasz Kowalczyk
Lipowa 45/203
42-203 Częstochowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM

mgr inż. LUKASZ KOVAŁCZYK

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

z zakresu:

zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2 i art. 13 ust. 3 i 4 Prawa budowlanego w związku z § 23 ust. 1

rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji

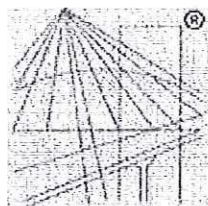
technicznych w budownictwie Pan(i) Łukasz Kowalczyk jest uprawniony(a) w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

Na podstawie §3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności, z wyłączeniem projektów zagospodarowania działki lub terenu obejmujących budynki.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ ZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



P O Ł S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-FYI-6MT-RTA *

Pan Łukasz Kowalczyk o numerze ewidencyjnym SLK/IS/3753/06
adres zamieszkania ul. Lipowa 45/203, 42-200 Częstochowa
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-06 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej 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.)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. ŁUKASZ KOWALCZYK
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i gazowych,
w odległych obiektach technicznych
Nr ewid.: SLK/11067-WOS/05

* 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.

Związek Międzygminny „NIDZICA”

w Kazimierzy Wielkiej

ul. Zielona 12
28-500 Kazimierza Wielka
Tel./fax (41) 3521-801, tel. 3522-041
NIP: 662-005-00-76 REGON: 290523428



E-mail: nidzica_kw@poczta.onet.pl
www.nidzicakw.biuletyn.net

ZWIĄZEK MIĘDZYGMINNY
„NIDZICA”

28-500 Kazimierza Wielka, ul. Zielona 12
tel./fax (41) 3521-801 tel. 3522-041
NIP: 662-005-00-76, Regon 290523428

Kazimierza Wielka, dn. 06.11.2019

Znak: TI.6740.149.2019

Inwestor:

Gmina Działoszyce

ul. Skalbmierska 5

28-440 Działoszyce

Pełnomocnik:

Karol Kossakowski

ul. Mleczarska 3

29-100 Włoszczowa

Dotyczy: warunków technicznych do budowy sieci wodociągowej w ulicy Stawiska w Działoszycach.

W związku z wnioskiem z dnia 28.10.19 r., dotyczącym jw, Związek Międzygminny „Nidzica” w Kazimierzy Wielkiej przedstawia następujące warunki techniczne budowy:

1. Miejsce włączenia budowanego odcinka sieci wodociągowej na nieruchomości oznaczonej w ewidencji gruntów nr 500 – poprzez istniejący trójnik na sieci PE 300.
2. Ciśnienie wody w miejscu rozpoczęcia przebudowy: ok. 0,5 MPa.
3. Do budowy sieci stosować:
 - 1) rury PEHD 100 lub PEHD 100RC SDR 11
 - 2) zasuwy odcinające z klinem miękko uszczelnionym,
 - 3) uzbrojenie i wyposażenie sieci:
 - hydranty ppoż. zainstalowane zgodnie z przepisami przeciwpożarowymi oraz na końcówkach sieci, zabudowane na odgałęzieniach, z zasuwami odcinającymi,
 - do odtwarzanych przyłączy zamontować zasuwy odcinające.
4. Stosowane materiały powinny być dopuszczone do stosowania w budownictwie oraz posiadać odpowiednie aprobaty i atesty.

PROINSTAL PAULINA KUSA-SKROBISZ

ul. Sienkiewicza 140, 29-100 Włoszczowa
tel: 660 665 543, e-mail: paulina.kusa-skrobisz@wp.pl

PROJEKT BUDOWALNY MODERNIZACJA ULICY STAWISKA W DZIAŁOSZYCACH ETAP III BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ kategoria obiektu: XXVI

INWESTOR: Gmina Działoszyce
ul. Skalbmierska 5, 28-440 Działoszyce

LOKALIZACJA: Działoszyce, ul. Stawiska, nr ewid. gruntu 500, 794/2, obręb
Działoszyce, gm. Działoszyce

„Oświadczam, że projekt budowlany budowy sieci wodociągowej w w. ul. Stawiska w msc. Działoszyce, dz. nr ewid. 500, 794/2 obręb Działoszyce, gm. Działoszyce” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć”.

Podstawa prawna – art. 20, ust. 4 ustawy Prawo Budowlane

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Pieczętka i podpis
Projektant Instalacje sanitarne	mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz	upr. budowlane nr SWK/0177/PWOS/12	<i>mgr inż. PAULINA KUSA-SKROBISZ</i> UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowej, wentylacyjnej gazowych, wodociągowej i kanalizacyjnej Nr ewid. SWK/0177/PWOS/12

Związek Międzygminowy "NIDZICA"

28-500 Kazimierza Wielka

Projekt budowlany w zakresie sieci
wodociągowej i ~~kanalizacyjnej~~ uzgodniono.

18.01.2020,
data

.....
podpis PRZEWODNICZĄCY ZARZĄDU

Włoszczowa, październik 2019

mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz
mgr inż. Paulina Kusa-Skrobisz

GN.VIII.6630.1.13.2020

Pińczów 2020-03-05

Etap opracowania:
PROJEKT
BUDOWLANY

Protokół Narady Koordynacyjnej

Sposób przeprowadzenia narady: w siedzibie organu

Uzgodnienia usytuowania poziomego przedłożonego opracowania projektowanej inwestycji, w tym urządzeń infrastruktury technicznej - chodnik ,
inwestycji, w tym urządzeń infrastruktury technicznej - drogi ,
inwestycji, w tym urządzeń infrastruktury technicznej - sieć energetyczna eN
inwestycji, w tym urządzeń infrastruktury technicznej - sieć wodociągowa
inwestycji ,w tym urządzeń infrastruktury technicznej - kanał technologiczny

Opis przedmiotu narady : Budowa sieci wodociągowej , energetycznej eN oświatl. ,
kanału technologicznego , przebudowa drogi

lokalizacja : m. Działoszyce , ul. Stawisko , działki ewid. nr : 794/2 , 500 , 793 , 544

Wnioskodawca: Gmina Działoszyce
28-440 DZIAŁOSZYCE
ul. Skalbmierska 5

data wpływu wniosku 2020-02-28
wniosek z dnia 2020-02-28
znak pisma:

Imiona i nazwiska uczestników oraz oznaczenie podmiotów,
które te osoby reprezentują, lub informacja o przyczynach
uczestnictwa danej osoby w naradzie

GN.VIII.6630.1.13.2020

dnia 2020-03-05

Lp	Nazwa Instytucji	Osoba reprezentująca	Uwagi Uzgadniającego	Imię, Nazwisko Uzgadniającego Podpis i data
1	PGE Dystrybucja S.A. w Lublinie Oddział Skarżysko-Kamienna <i>Dr B. B...</i>	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i> 05.03.2020
2	Urząd Miasta i Gminy - Działoszyce	Kawiorski Tadeusz	<i>...</i>	<i>...</i> 05.03.2020
3	Związek Międzygminny "NIDZICA"	<i>...</i>	<i>...</i>	<i>...</i> 05.03.2020

Informacje o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej

...
...

Temat :

Budowa sieci wodociągowej , energetycznej eN oświatl. , przebudowa drogi

...

Działoszyce, dnia 12 - 02 - 2020 r.

Znak: BID II. W.6733.15.2019

Decyzja Nr BID.II.6733.03.2020 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu gminnym

Na podstawie art. 50 ust.1 i 4, art. 51 ust. 1 pkt 2, art. 53 ust. 4 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. 2018. 1945 ze zm.), oraz art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960 r. - Kodeksu postępowania administracyjnego (j.t.: Dz. U z 2018 r., poz. 2096 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pełnomocnika Pana Karola Kossakowskiego, ul. Mleczarska 3, 29 - 100 Włoszczowa występującego w imieniu Gminy Działoszyce, ul. Skalbmierska 5, 28 - 440 Działoszyce w imieniu i na rzecz której działa Burmistrz Miasta i Gminy Działoszyce z dnia 02. 12. 2019 r.

Ustalam

na rzecz Gminy Działoszyce, ul. Skalbmierska 5, 28 - 440 Działoszyce w imieniu i na rzecz której działa Burmistrz Miasta i Gminy Działoszyce
- lokalizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu lokalnym, w rozumieniu art. 6 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami /Dz. U. z 2018 r., poz. 1224 ze zm./, w zakresie utrzymania i wykonywania robót budowlanych w pasach dróg publicznych oraz budowy urządzeń infrastruktury technicznej, służących do zaopatrzenia ludności w wodę i zabezpieczenia p.poż., zlokalizowanego w gminie Działoszyce na nieruchomościach oznaczonych nr ewidencyjnymi gruntu obręb Działoszyce: 500 i 794/2

1. Rodzaj inwestycji;

- ♦ budowa odcinka sieci wodociągowej wraz z przepięciem istniejących przyłączy indywidualnych oraz budowa sieci elektroenergetycznej do 1 kV w celu zasilenia oświetlenia ulicznego

Projektowane sieci są elementami uzbrojenia podziemnego.

Sieć wodociągowa z rur Ø 110mm. PEHD długości ok. 150 m.

Linia kablowa związana z budową oświetlenia ulicznego długości ok. 220 m, liczba latarni oświetleniowych około 8 szt.

Trasa projektowanych sieci zlokalizowana będzie na terenach działek należących do Gminy Działoszyce (pas drogi gminnej i działka niezabudowana)

Przewidywana do czasowego zajęcia szerokość pasa terenu zamyka się w części działek nr ewid. 500, 794/2.

Nieruchomości objęte w części decyzją uwidocznione zostały na mapie w skali 1:500, która stanowi załącznik graficzny Nr 1 do niniejszej decyzji.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych, a w szczególności w zakresie:

a/ warunków i wymagań ochrony i kształtowania ład przestrzennego.

Zgodnie z § 2 pkt 1 litera „f” rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzjach o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy /Dz. U. nr 164 poz. 1589/, pod względem rodzaju zabudowy, obiekt budowlany objęty decyzją posiada funkcję zaliczaną do obiektów infrastruktury technicznej.

Dla projektowanej sieci wodociągowej i energetycznej linii kablowej związanej z budową oświetlenia ulicznego ustala się następujące warunki:

- 1) teren położony jest w obszarze prawnie chronionym, ustanowionym przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody /Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 ze zm./
- 2) teren położony jest w obszarze ochrony dziedzictwa kulturowego oraz dóbr kultury współczesnej,
- 3) zgodnie z art. 230 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 ze zm.) zakazuje się niszczenia lub uszkodzenia brzegów śródlądowych wód powierzchniowych, a także gruntów pokrytych śródlądowymi wodami powierzchniowymi. W przypadku przekroczeń rzeki Sancygniówki planowaną infrastrukturą właściwe rozwiązania w tym zakresie należy uzgodnić w PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kielcach.
- 4) przejścia poprzeczne przez drogę gminną o nawierzchni asfaltowej należy wykonać bez naruszenia nawierzchni jezdni,
- 5) zamierzenie nie wymaga określenia ograniczeń, o których mowa w art.73 ustawy Prawo ochrony środowiska,
- 6) inwestycję należy wykonać z materiałów dopuszczonych i atestowanych przez właściwe instytucje państwowe do tego uprawnione,
- 7) w przypadku prowadzenia robót ziemnych w pobliżu istniejących drzew, wykopy należy wykonywać ręcznie z jednoczesnym zabezpieczeniem roślinności przed uszkodzeniem,
- 8) projekt inwestycji należy przedstawić do uzgodnienia na naradzie koordynacyjnej ZUD Projektowej przy Starostwie Powiatowym w Pińczowie.

Trasa projektowanych sieci winna przebiegać (w pasie drogowym) za zgodą zarządcy drogi, wg generalnych zasad określonych w załączniku graficznym, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji, w dostosowaniu do wymogów obowiązujących przepisów szczególnych, w tym techniczno-budowlanych, Polskich Norm oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, w sposób zapewniający spełnienie wymogów określonych w art. 5 ustawy – Prawo budowlane.

Planowana inwestycja polegająca na budowie sieci wodociągowej i elektroenergetycznej nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi, nie może również naruszać istniejących obiektów, układów komunikacyjnych oraz sieci uzbrojenia podziemnego. Ponadto winna być wykonana w taki sposób, aby nie ograniczała możliwości przebudowy albo remontu drogi.

Ostateczny sposób przebiegu trasy sieci wodociągowej i elektroenergetycznej należy zatem ustalić w postępowaniu administracyjnym zmierzającym do udzielenia pozwolenia na budowę w dostosowaniu do uzyskanej dostępności terenowej od prawnych właścicieli poszczególnych nieruchomości.

Przy zagospodarowaniu terenu należy wzdłuż sieci wodociągowej i elektroenergetycznej pozostawić pas gruntu o właściwej szerokości bez budynków i drzew, dla potrzeb bezpieczeństwa i awaryjnego dojazdu sprzętu eksploatacyjnego.

Projekt budowlany powinien być sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2018 r., poz.1935)

b/ ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej,

Przedsięwzięcie inwestycyjne objęte decyzją nie jest zaliczone do mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 26 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko /t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839/.

Nie znajduje się także w obszarze Natura 2000.

Jego realizacja nie wymaga zatem uzyskania przed decyzją o pozwoleniu na budowę oraz przed decyzją o warunkach zabudowy „decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach”, o której mowa w ustawie z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko /t.j. Dz. U. z 2018 r., poz.2081 ze zm./

Przedmiotowy teren znajduje się w granicach zasięgu Miechowsko - Działoszyckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego warunki ochrony określone zostały uchwałą Nr XXXV/622/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącą wyznaczenia Miechowsko – Działoszyckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z dnia 01.10. 2013 r., poz.3314/.

Szczególnym celem ochrony Obszaru Chronionego Krajobrazu jest zachowanie walorów przyrodniczych, krajobrazowych, kulturowych, historycznych i turystycznych środowiska ze szczególnym uwzględnieniem bogatej rzeźby lessowej oraz cennych populacji roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową.

Planowana do realizacji inwestycja nie naruszy ustaleń w.w. obszaru chronionego krajobrazu.

Przedmiotowy teren podlega ochronie prawnej w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami /Dz. U. z 2017 r., poz. 2187 ze zm./.

Znajduje się w układzie urbanistycznym XV-XIX miasta Działoszyce, ujętym w ewidencji WKZ.

Celem ochrony jest zachowanie historycznego układu ulic, utrzymanie sylwety miasta z jego dominantą kościoła parafialnego oraz zabezpieczenie widoku na sylwetę kościoła parafialnego poprzez określenie nieprzekraczalnych gabarytów wysokościowych.

Planowana do realizacji inwestycja nie narusza ustaleń określonych dla przedmiotowego układu urbanistycznego.

W przypadku odkrycia w trakcie prac ziemnych przedmiotów zabytkowych, należy dokonać ich zabezpieczenia, miejsca ich odkrycia oraz powiadomić o tym fakcie Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach lub Burmistrza Miasta i Gminy Działoszyce.

Projekt niniejszej decyzji został uzgodniony pozytywnie postanowieniem znak: ZN.UR.5151.18.2020 z dnia 29. 01. 2020 r. Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach.

Inwestor dla przedsięwzięcia objętego niniejszą decyzją winien uzyskać uzgodnienie Świętokrzyskiego Konserwatora Zabytków w Kielcach na prace budowlane stosownie do art. 39 ust. 3 ustawy Prawo budowlane na etapie wydawania decyzji o pozwoleniu na budowę.

Zgodnie z art. 74 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 roku /Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 ze zm./ w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu.

Teren inwestycji nie znajduje się w zasięgu obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi określonych w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Działoszyce.

Zgodnie z postanowieniem PGW Wody Polskie z dnia 21.01.2020 r. znak: KR.ZPU.1.436.65.2020.AL działki nr ew. gr. 500, 794/2 położone w obrębie 01 miasta Działoszyce graniczą z ciekim naturalnym – rzeka Sancygniówka.

Zgodnie z art. 232 ustawy Prawo wodne zabrania się grodzenia nieruchomości przyległych do powierzchniowych wód publicznych w odległości mniejszej niż 1,5 m. od linii brzegu, a także zakazywania przechodzenia przez ten obszar. Ponadto, zgodnie z art. 233 w/cyt. ustawy właściciel nieruchomości przyległej do powierzchni wód publicznych jest obowiązany umożliwić dostęp do wody na potrzeby wykonania robót związanych z utrzymaniem wód.

Sposób postępowania z usuwanymi lub przemieszczanymi, w związku z realizacją inwestycji, odpadami, masami ziemi lub skalnymi, gruzem wymaga uzgodnienia – zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach /Dz. U. z 2019 r., poz. 701 ze zm./

Przy projektowaniu inwestycji należy zapewnić ochronę zieleni. Realizacja i eksploatacja inwestycji nie może spowodować uszkodzenia drzew i krzewów na terenie lokalizacji i terenach przyległych. W przypadku występowania drzew i krzewów na terenie, na ich wycięcie lub przesadzenie wymagane jest oddzielne zezwolenie, zgodnie z wymogami w/w ustawy z o ochronie przyrody.

c/ obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji,

Projektowane fragmenty nowych sieci zostaną włączone do istniejących sieci wodociągowej i elektroenergetycznej.

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie wymaga podłączenia do innych urządzeń infrastruktury technicznej.

d/ wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich,

Przedsięwzięcie inwestycyjne objęte niniejszą decyzją nie może spowodować naruszenia uzasadnionego interesu osób trzecich przez:

A/ pozbawienie:

- ♦ dostępu do drogi publicznej;
- ♦ możliwości korzystania z kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej;

B/ spowodowanie uciążliwości powodowanych przez zanieczyszczenia gleby;

Gwarancją nienaruszalności tych praw jest sporządzenie projektu budowlanego z uwzględnieniem wymogów określonych w art. 5 ustawy – Prawo budowlane.

Zostaną one uściślone na etapie postępowania administracyjnego zmierzającego do udzielania pozwolenia na budowę

Wszystkie elementy inwestycji należy zlokalizować na terenie będącym w dyspozycji inwestora na cele budowlane.

Wejście na teren sąsiedni wymaga, porozumienia z jego dysponentami, uporządkowania i przywrócenia poprzednich walorów gruntu oraz wypłacenia ustalonych umową odszkodowań.

Elementy infrastruktury technicznej objęte decyzją nie mogą naruszać istniejących obiektów, układów komunikacyjnych oraz sieci uzbrojenia podziemnego.

e/ ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych

Nieruchomość objęta decyzją nie znajduje się w zasięgu terenu górniczego, a zatem realizowany obiekt budowlany nie podlega wymogom sprecyzowanych w ustawie z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo Górnicze i Geologiczne (Dz.U. z 2019 r., poz.868 zm.)

3/ Linie rozgraniczające teren inwestycji.

Naniesiony w załączniku graficznym przebieg projektowanej inwestycji nie jest rozstrzygany niniejszą decyzją. Dopuszcza się korektę lokalizacji przebiegu projektowanych sieci w ramach granic terenu objętego wnioskiem.

Linie rozgraniczającą teren inwestycji dla przedsięwzięcia polegającego na budowie sieci wodociągowej i elektroenergetycznej wraz z budową oświetlenia ulicznego wyznaczono na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1 : 500 kolorem czerwonym i opisano literami ABCDEFGHIJKLMNOPRSTUWXYZŻ-Astanowiącej załącznik graficzny Nr 1 do niniejszej decyzji i jej integralną część.

Uzasadnienie

Decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, zgodnie z art. 52 ust. 1, ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, wydaje się na wniosek inwestora.

Taki wniosek dla inwestycji opisanej w osnowie niniejszej decyzji wpłynął do Burmistrza Miasta i Gminy Działoszyce w dniu 02 – 12 - 2019 r. od pełnomocnika Pana Karola Kossakowskiego działającego w imieniu Gminy Działoszyce.

Wniosek określał wszystkie elementy wymagane art. 52 ust. 2, ustawy 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, a zatem stanowił podstawę do dokonania niezbędnych uzgodnień oraz ustalenia warunków zabudowy o zakresie wymaganym art.54.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wszystkie strony zostały zawiadomione stosownie do wymogów art. 53 ust. 1 ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, oraz o przysługujących im uprawnieniach, z których mogły korzystać bez ograniczeń.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego żadna ze stron nie wniosła uwag, wniosków i zastrzeżeń.

Zgodnie z postanowieniami ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przedmiotowa decyzja została podjęta po uprzednim uzyskaniu uzgodnień z właściwymi organami wymienionymi w art. 53 ust. 4 tej ustawy tj. Zarządem Zlewni w Kielcach PGW Wody Polskie, Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Świętokrzyskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w Kielcach.

Stosownie do postanowień art. 53 ust. 4 pkt 10 i pkt 10a ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, przedsięwzięcie inwestycyjne objęte decyzją nie wymaga uzgodnienia z Wojewodą Świętokrzyskim, Marszałkiem Województwa Świętokrzyskiego, Starostą Powiatu Pińczowskiego, w zakresie zadań samorządowych i rządowych, służących realizacji celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt. 3 i art. 48, bowiem przewidziana pod jego realizację nie znajduje się w zasięgu terenu przeznaczanego na te cele w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy, Działoszyce, który utracił moc z dniem 31 grudnia 2003 r.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 11 w/cytowanej ustawy przedsięwzięcie inwestycyjne nie wymaga uzgodnienia z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie bowiem nie jest położone na obszarze narażonym na niebezpieczeństwo powodzi.

Rozstrzygnięcie objęte niniejszą decyzją podjęto, po uprzednim dokonaniu analizy, o której mowa w art. 53 ust. 3 przytoczonej na wstępie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym w zakresie warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych, jak też analizy stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

Wyniki powyższej analizy, łącznie ze spełnionymi warunkami określonymi w art. 61 ust. 1 pkt. 3-5, dla projektowanego przedsięwzięcia wykazują, że może być ono przedmiotem lokalizacji inwestycji celu publicznego.

W wyniku tej analizy stwierdzono, że projektowane zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane na wnioskowanych działkach nie będzie kolidowało ani z funkcją ani zagospodarowaniem terenu, na którym ma być zrealizowane, ani też z funkcją i zagospodarowaniem terenów przyległych.

Stosownie do postanowień art. 56 nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi.

Biorąc powyższe pod uwagę orzekłem jak w sentencji.

Pouczenie.

Burmistrz Miasta i Gminy Działoszyce, w drodze decyzji, stwierdza wygaśnięcie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego w trybie art. 162 § 1 pkt 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, jeżeli:

- ♦ inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę, na teren objęty niniejszą decyzją,
- ♦ jeżeli przed wydaniem decyzji o pozwoleniu na budowę wejdzie w życie miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, z ustaleniami którego będą sprzeczne warunki określone w tej decyzji.

Decyzja niniejsza uprawnia inwestora do ubiegania się o pozwolenie na budowę dla zamierzenia inwestycyjnego w niej określonego, ale kwestia możliwości realizacji tego zamierzenia będzie rozstrzygana na etapie zatwierdzania projektu budowlanego i wydawania pozwolenia na budowę, co należy do kompetencji organu administracji architektoniczno-budowlanej.

Do robót budowlanych można przystąpić po uzyskaniu ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę w trybie określonym w ustawie z 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /Dz. U. z 2019 r., poz. 1186/.

Do wniosku o wydanie pozwolenia na budowę należy załączyć dokumenty wymagane przepisami w/w ustawy – Prawo budowlane wraz z opiniami i uzgodnieniami.

W myśl art. 55 u o p. i z p. decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wiąże organ wydający decyzje o pozwoleniu na budowę, w tym sensie, że nie może on wydać pozwolenia na budowę w odniesieniu do terenu, który nie został objęty decyzją i nie może wykroczać poza warunki nią określone.

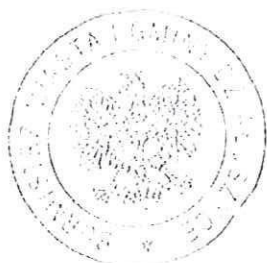
Od niniejszej decyzji stronom służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Odwołanie powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego jego istotą oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie (art. 53 ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Projekt niniejszej decyzji został sporządzony przez mgr inż. arch. kraj., inż. arch. Paulę Zdybiowską – Piec, posiadającą kwalifikację do wykonywania zawodu urbanisty na podstawie art. 50 pkt. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.



mgr inż. arch. kraj., inż. arch. Paula Zdybiowska-Piec
e-mail: paula.zdybiowska@gmail.com
tel. 48 784 69 54 16

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Tadeusz Kucmowski
Zastępca Burmistrza i Gminy

7

Załączniki:

Nr 1 - graficzny, stanowiący integralną część decyzji.

Nr 2 - analiza, stanowiąca integralną część decyzji.

Otrzymują:

1/ strony w sprawie wg załączonego w aktach wykazu

2/ a/a



LEGENDA:

- linie rozgraniczające teren inwestycji
(równie obszarowi oddziaływania inwestycji)
- planowana trasa przebiegu projektowanej sieci wodociągowej - przebudowa
- planowana trasa przebiegu projektowanego oświetlenia - budowa

Załącznik Nr :
do decyzji nr :
z dnia 20 .. r.

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Jacek Kuciński
Sekretarz Miasta i Gminy

WYNIKI ANALIZY URBANISTYCZNEJ

Warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikające z przepisów odrębnych. Stan faktyczny i prawny terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji. Część tekstowa wyniku analizy urbanistycznej.

Inwestor:

Gmina Działoszyce, ul. Skalbmierska 5
28-440 Działoszyce

Pełnomocnik: Pan Karol Kossakowski, ul. Mleczarska 3, 29-100 Włoszczowa

Przedmiot inwestycji:

budowa odcinka sieci wodociągowej oraz budowa sieci elektroenergetycznej do 1kV na potrzeby budowy oświetlenia ulicznego

Lokalizacja inwestycji:

gm. Działoszyce, miasto Działoszyce nr ewid. działek: 500, 794/2

Projektowana inwestycja spełnia łącznie warunki określone w art.61 ust.1 pkt 1-5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. 2018. 1945 ze zm.).

Stan faktyczny i prawny terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji

1. Działki nr ewid. 794/2 – droga, Gmina Działoszyce
2. Działki nr ewid. 500 – Br R, Ps – Gmina Działoszyce

Charakterystyka inwestycji:

Przeznaczenie inwestycji: zasilanie w wodę do celów socjalno – bytowych i p.poż., zasilanie energią elektryczną projektowanego oświetlenia ulicznego,

Szczegółowy zakres robót:

Sieć wodociągowa – długość ok. 150 m,

Linia kablowa do oświetlenia ulicznego - długość ok.220 m.

Przewidywana do czasowego zajęcia szerokość pasa terenu wzdłuż w granicach działek nr ewid. gr.794/2 i 500.

Warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków:

Przedmiotowy teren znajduje się na obszarze prawnie chronionym - Miechowsko - Działoszyckim Obszarze Chronionego Krajobrazu, dla którego warunki ochrony określone zostały uchwałą Nr XXXV/622/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącą wyznaczenia Miechowsko – Działoszyckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z dnia 01.10. 2013 r., poz.3314/.

Przedmiotowa inwestycja nie narusza zakazów przewidzianych dla tego obszaru i nie stoi w sprzeczności z regulacjami określonymi dla w/w obszaru, a co za tym idzie i nie wpłynie negatywnie na środowisko przyrodnicze obszaru chronionego.

Działki wnioskowane do zabudowy podlegają ochronie prawnej w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami /Dz. U. z 2017 r., poz.2187 ze zm./.

Znajdują się w układzie urbanistycznym XV-XIX miasta Działoszyce, ujętym w ewidencji WKZ.

Budowa prowadzona będzie zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i przepisami ogólnymi z zakresu ochrony środowiska (nienaruszenie korzeni drzew, przywrócenie do stanu pierwotnego terenów zielonych) oraz bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.


Projektowane rozwiązania techniczne nie będą szkodliwie oddziaływać na powietrze, wody powierzchniowe i gruntowe. Projektowany wodociąg oraz energetyczna linia kablowa wraz z oświetleniem ulicznym nie emituje hałasu, nie wytwarzają odpadów technologicznych, ścieków i innych składników. Projektowana inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.

Planowana inwestycja nie spowoduje negatywnych skutków działania na otoczenie i nie należy do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko lub do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Po zakończeniu inwestycji nawierzchnia terenu zostanie przywrócona do stanu pierwotnego, nie nastąpi jej trwałe przekształcenie.

Wniosek: Stan faktyczny i prawny terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji nie wskazuje na żadne przeciwwskazania mogące stanowić przeszkodę lub utrudnienie w realizacji inwestycji.

Wnioski z przeprowadzonych analiz wykazują możliwość wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedmiotowej inwestycji.

 Z up. BURMISTRZA
mgr inż. Tadeusz Kuciński
Prezydent Miasta Gostyni