

egz. nr 1

BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH **Jacek Świeżewski**
86-031 Osielsko ul. Bałtycka 43 tel. 507 107 669

PROJEKT BUDOWLANY
BUDOWY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ
ODGAŁĘZIENIA SIECI DO GRANICY DZIAŁKI
w Gminie Osielsko

na dz. nr **382, 384/1** obr. **Osielsko** w ul. Sójki w Myślicinku
do granicy działki nr 384/2;

Inwestor: GMINA OSIELSKO;
ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO

Autor projektu: mgr inż. Jacek Świeżewski

mgr inż. Jacek Świeżewski
upr. bud. do proj. w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT 41-7432-16/01

Osielsko, 22 listopada 2019

SPIS TREŚCI

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania
2. Zakres projektowania
3. Przyłącze kanalizacji sanitarnej
4. Wykonawstwo.
5. UWAGI:
6. Informacja o planie bioz.

ZAŁĄCZNIKI

RYSUNKI

- | | | |
|----|---|----------------|
| 1. | Plan zagospodarowania terenu | skala 1:500 |
| 2 | Profil przyłącza kanalizacji sanitarnej | skala 1:50/100 |
| 3 | Schemat studni KS | skala 1:25 |

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (odgałęzienia sieci) do granicy działki nr 384/2 przy ul. Sójki w Myśliczku na dz. nr **382, 384/1** obr. Osielsko, w Gminie Osielsko.

1. Podstawa opracowania

Przy opracowaniu projektu oparto się na następujących materiałach:

- 1.1. Warunki techniczne na podłączenie do grawitacyjnej sieci kanalizacyjnej wydane przez Gminny Zakład Komunalny w Żołędowie nr GZK.W.583.2019.RR.
- 1.2. Plan sytuacyjno - wysokościowy w skali 1:500
- 1.3. Obowiązujące normy i przepisy (w szczególności):
 - Dz. U. Nr 75 z 2002 poz. 690
 - PN EN 1997-1: 2008 Projektowanie geotechniczne -- Część 1: Zasady ogólne.
 - PN-B-10736:1999 Roboty ziemne -- Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych -- Warunki techniczne wykonania
 - PN-B-06050:1999 - Geotechnika -- Roboty ziemne -- Wymagania ogólne;
 - PN-EN 1610:2002 - Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych
 - PN-EN 1401-1:2009 – „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnego bezciśnieniowego odwadniania i kanalizacji -- Nieplastyfikowany polichlorek winylu (PVC-U) - Część 1: Specyfikacje rur, kształtek i systemu”
- 1.4. Umowa z Inwestorem

2. Zakres projektowania.

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej (odgałęzienia sieci) w ulicy Sójki na dz. nr **382, 384/1** obr. Osielsko od projektowanej studni na sieci kanalizacyjnej na dz 382 do granicy działki nr 384/2 w Myśliczku. Zaprojektowano przyłącze kanalizacyjne **φ160PVC**.

3. Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Projektowane przyłącze sanitarne (odgałęzienia sieci) należy wykonać z rur kanalizacyjnych **PVC-U litych** wg PN-EN 1401-1, **d=160x4,7 mm klasy „S”, SDR34 SN8** o połączeniach kielichowych, z gumowym pierścieniem uszczelniającym, ułożonych na podsypce z pospółki grubości 20 cm.

Przyłącze kanalizacyjne wykonać rozkopowo. Technologia wykonania robót w pasie drogowym winna być zgodna z **p. 2 decyzji ZDG** nr GZK.7230. .2019.TS.

Studnia wyłączeniowa SK znajduje się na dz. **382**, w pasie drogowym drogi gruntowej. Na kanale sanitarnym wybudować dodatkową studnię kanalizacyjną rozgałęźną SKW φ 600. Studzienkę kanalizacyjną SKW zaprojektowano jako studzienkę inspekcyjną, rozgałęźną.

Włączenia rur PVC przez ścianę studzienki wykonać z zastosowaniem tzw. tulejowych przejść szczelnych (z uszczelką gumową i manszetą zewnętrzną) dla rur PVC.

Na kanale φ 160 wybudować studnię inspekcyjną (rewizyjną), rozgałęźną. Studzienkę kanalizacyjną φ600 mm (SRW) zaprojektowano z tworzywa sztucznego (polipropylen).

Zwieńczenie komina $\phi 600$ żeliwne klasy **D 400** kN powinno być wsparte na teleskopowym adapterze do włączów oraz na betonowym pierścieniu odciążającym. Wspomniane rozwiązania są stosowane m. in. w klasie obciążeń D 400 wg PN-EN 124. Włącz należy obrukować w promieniu 1,0 m.

Włączenia rur PVC przez ścianę studzienki wykonać z zastosowaniem tzw. tulejowych przejść szczelnych (z uszczelką gumową i manszetą zewnętrzną) dla rur PVC.

Włazy winny spełniać wymagania PN-EN 124:2000. Kiny są produkowane jako elementy monolityczne z fabrycznie umieszczonymi kielichami.

Kielichy studzienek tworzywowych $\phi 425$ powinny mieć konstrukcję króćców wlotowych i wylotowych umożliwiających regulację kąta połączenia rury kanałowej z kinetą o kąt do $7,5^\circ$ we wszystkich płaszczyznach.

Kiny osadzać należy na podsypce z piasku. Rury karbowane spełniające funkcję komina studzienki produkowane są z polipropylenu (PP) posiadające średnice odpowiadające średnicy dobranej kiny i o długościach od 1,0 do 6,0 m.

Roboty montażowe kanałów z rur PVC i studzienek tworzywowych wykonać zgodnie z instrukcją producenta, którego rury i studzienki zastosowano.

Studzienki wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Przyłącze (odgałęzienie sieci) doprowadzić do granicy działki, na zakończeniu przyłącza zamontować kielich i zaślepkę $\phi 160$ PVC-U (kołpak). Miejsce wprowadzenia przyłącza oznakować.

4. Wykonawstwo

Roboty montażowe kanałów z rur PVC i włączenia do studzienki wykonać zgodnie z instrukcją producenta, którego rury zastosowano.

Przy budowie i odbiorze kanałów stosować wymogi zawarte w normie PN-EN 1610:2002 - Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych. Zgodnie z cytowaną normą należy wykonać próby szczelności wykonanych kanałów.

Roboty ziemne

Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z planem zagospodarowania terenu oraz profilem, na którym naniesiona jest istniejąca infrastruktura podziemna oraz zaleceniami zawartymi w informacji o planie BIOZ.

Wykopy

Wykopy, jako wąskoprzestrzenne o ścianach pionowych wykonać ręcznie lub mechanicznie. W zbliżeniach do uzbrojenia pod- i nadziemnego wykopy wykonać wyłącznie ręcznie. Ostatnie 20 cm głębienia wykopu wykonać również ręcznie.

Umacnianie ścian wykopów

Wykopy o ścianach pionowych umocnić pełnym szalunkiem, odpowiednim dla warunków gruntowo-wodnych.

Wykonawca w ramach projektu organizacji robót w zależności od posiadanego sprzętu winien we własnym zakresie opracować projekt budowlano- konstrukcyjny szalowania wykopów.

Z dna wykopu należy usunąć kamienie i grudy. W podłożu nie mogą występować bryły o wymiarach powyżej 20 mm.

W przypadku konieczności odwodnienia wykopów prace wykonać igłofiltrami $\phi 20$ cm.

Wydobyty z wykopu grunt ilasty, przeznaczony do pierwszej warstwy zasypki głównej odwieźć na tymczasowy odkład, natomiast frakcję gruntów nasypowych, nienadających

się do zagęszczania do wskaźnika wymaganego dla nawierzchni drogowych - odwieźć na stały odkład.

Obsypkę i zasypkę wstępną rur kanałowych do wysokości 0,30 m ponad wierzch kanału wykonać z piasku i średnio ją zagęścić ($I_d = 0,3$). Zasypkę główną wykopów wykonać następująco:

- warstwę dolną, o grubości 0,65 + 1.40 m, iłem pochodzącym z wykopu;
- warstwę górną, o grubości 0,80 m, dowiezionym piaskiem.

Zasypkę wykonywać kolejno zagęszczanymi warstwami.

Ostatnią warstwę zasypki zagęścić do wskaźnika wymaganego jak przy budowie dróg, tj. $I_s = 100\%$ wg skali Proctora, a nawierzchnię wykonać zgodnie z decyzją zarządcy dróg.

Gruz oraz materiał gruntowy nienadający się do wykorzystania przy zasypce wykopów wywieźć na odkład stały.

Naruszoną obsypkę komina studzienki włączeniowej odbudować.

Pobocze gruntowe przywrócić do stanu pierwotnego, zachować spadki poprzeczne, odtworzyć zielen przydrożną zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej (humusowanie i obsiew trawą).

Całość robót ziemnych wykonać zgodnie z normami PN-B-06050:1999, BN-85/8839-02, PN-B-10736:1999, PN-EN 1997-1:2008 oraz obowiązującymi przepisami bhp.

Skrzyżowania i kolizje z uzbrojeniem terenu.

Układając przewody należy przestrzegać normatywnych odległości od istniejącego i projektowanego uzbrojenia.

Wszystkie skrzyżowania przyłącza z istniejącym uzbrojeniem odsłonić przekopami ręcznymi, a następnie podwiesić je wspornikowo i odpowiednio zabezpieczyć.

Opracował

mgr inż. Jacek Świeżewski
upr.bud.do proj.w spec.instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod, kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT 411-7132-16/Q1

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt: niniejszy został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy budowlanej, wytycznymi projektowymi oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Podstawa: art. 20 ust.4 Ustawy z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane.

Osielsko, 22 listopada.2019 r.

Projektant

mgr inż. Jacek Świeżewski
upr.bud.do proj.w spec.instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń: wod, kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT 411-7132-16/Q1

6. Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Inwestor: GMINA OSIELSKO; ul. Szosa Gdańska 55A; 86-031 OSIELSKO

Autor projektu: mgr inż. Jacek Świeżewski

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (art.20 ust.1. lit. 1b. ustawy z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane dla zamierzonej budowy przyłącza kanalizacyjnego (odgałęzienia sieci do granicy działki):

W trakcie budowy nie będą wykonywane roboty budowlane stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia i ludzi o których mowa w art. 21a ust.2 ustawy Prawo budowlane. W związku z tym zgodnie z art. 21a ust. 1a ww. ustawy oraz zgodnie przepisami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 27.03.2003 r. Dz.U. nr 120 z 2003r poz. 1126 w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzaju robót budowlanych stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, nie ma obowiązku sporządzania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Dla zapewnienia bezpieczeństwa podczas wykonywania robót należy przestrzegać przepisów BHP, stosownych do rodzaju wykonywanych prac.

Wykaz zagrożeń występujących na stanowisku pracy: transport w ruchu ulicznym, ograniczone przestrzenie (wykopy), spadające do wykopu przedmioty, nierówne śliskie powierzchnie-uzależnione od warunków atmosferycznych, wystające ostre elementy (metalowe przedmioty, kamienie), elementy ruchome (agregaty, elektronarzędzie, zagęszczarki, młoty), hałas i wibracje, zagrożenia pożarem lub wybuchem, porażenie prądem.

- Całość robót należy wykonać, poddać próbie i odebrać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Osielsko, 22 listopada.2019 r.

Projektant

mgr inż. Jacek Świeżewski
upr.bud.do proj.w spec.instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji urządzeń: wod. kan.
ciepłych, wentylacyjnych i gazowych bez ograniczeń
nr ABIT-11-7132-16/01

Żołędowo, dnia 22 listopada 2019r.

Nr GZK.W.583.2019.RR

BYPASS

Obsługa Inwestycji Budowlanych
Jacek Świeżewski

86-031 Osielsko
ul. Bałtycka 43
NIP 554-114-55-28 tel. 507 107 669

Inwestor: Gmina Osielsko

WARUNKI TECHNICZNE

budowy odgałęzień sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej do granicy działek od głównej sieci

I. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Miejscowości Myślecinek ul. Sójki do numeru działki 384/2

II. TECHNICZNE WARUNKI WŁĄCZENIA

1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna - PCV 200 ul. Sójki

III. PARAMETRY TECHNICZNE

1. Kanały należy lokalizować w liniach rozgraniczających ulic, dróg oraz w wydzielonych pasach dla uzbrojenia na osiedlach, w terenie ogólnodostępnym z zapewnieniem dojazdu dla służb eksploatacyjnych. W przypadku lokalizacji przewodów kanalizacyjnych na terenie działek prywatnych, konieczne jest sporządzenie w formie pisemnej „Akt notarialny o ustanowieniu służebności przesyłu” na rzecz Gminy Osielsko.
2. Zagłębienie kanałów powinno zapewnić grawitacyjny odpływ ścieków z obiektów kanalizowanych (z wyjątkiem obiektów posiadających kondygnacje podziemne) poniżej strefy zamarzania i nie powodować kolizji z innymi urządzeniami. Kanały powinny być głębiej posadowione niż wodociągi.
3. Ustalając zagłębienie kanału i spadek kanału należy uwzględnić prędkość zapewniającą samooczyszczenie kanału.
4. Odgałęzienia sieci kanalizacyjnej do granicy działek zaprojektować z rur PCV 160 mm zaślepić i oznakować na granicy.
5. Włączenia odgałęzień kanalizacyjnych do sieci głównej za pomocą studni betonowych 1200mm lub PCV 600mm SN8.
6. W przypadku głębokich kanałów ulicznych należy, w celu ograniczenia konieczności realizacji głębokich wykopów dla podłączeń do kanału, każdorazowo przeanalizować możliwość alternatywnego sposobu włączenia poprzez:
 - realizację zbiorczych, lokalnych kanałów wypłaconych w stosunku do kanału ulicznego umożliwiających włączenie kilku posesji,
 - włączenia kilku przyłączy kanalizacyjnych z różnych posesji do odpowiednio powiększonych studni rewizyjnych w sposób promienisty,
 - projektowania na głębokich kanałach ulicznych studni połączeniowych D-400÷600mm. Włączenie odgałęzienia należy przewidzieć poprzez obsadzenie rury w ścianie studni. Należy dążyć do minimalizowania ilości studni połączeniowych tego typu.
7. Komory na kanałach:
 - na odcinkach prostych w odległościach co 80m o średnic Ø 1200 mm
 - na odcinkach prostych w odległościach nieprzekraczających 80m studnie PCV o średnicy 600 mm,
 - przy zmianie kierunku, przy każdej zmianie spadku i przekroju o średnic Ø 1200 mm betonowe (zabezpieczone przed erozją betonu – atest) lub PCV, polimerobetonu.

8. Uzbrojenie na kanałach należy przewidywać dla potrzeb istniejącej i projektowanej zabudowy oraz odwodnienia ulic.
9. Studnie betonowe żelbetowe wykonywać z kręgów łączonych na uszczelki (gumowe, elastomerowe lub podobne). Dno studzienki powinno mieć płytę fundamentową oraz gotową (wykonaną fabrycznie) kinetę lub kinety wraz z przejściami szczelnymi dostosowanymi do wybranego materiału z jakiego budowany będzie kanał (studzienki połączeniowe i rozgałęźne). Kinetę należy wykonać z betonu tej samej klasy co beton studni. Dopuszcza się stosowanie wkładek z tworzyw sztucznych do kinet studni betonowych.
Studnie należy zabezpieczyć przed erozją betonu i działaniem gazów substancjami posiadającymi atest.
10. Dopuszcza się stosowanie studni z tworzyw sztucznych i z żywic poliestrowych (polimerobeton)
11. Na studniach kanalizacyjnych zamontować wążu typu ciężkiego klasy D 400kN średnicy Ø 600mm z obrukiem.
12. Odgałęzienia kanalizacyjne:
 - Trasa odgałęzienia kanalizacyjnego powinna być prosta, bez załamania w planie i zmiany spadku,
 - Średnice odgałęzień do granicy działek dla pojedynczych włączeń projektować z rur PCV 160mm klasy S,
 - Odgałęzienia sieci wprowadzić do studzienki kanalizacyjnej na kanale zbiorczym i doprowadzić do granicy działki do której wykonywana jest kanalizacja
 - Końcówkę odgałęzienia zabezpieczyć korkiem i oznakować.

V. INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE

1. Na budowę sieci kanalizacyjnej należy opracować projekt techniczny wykonawczy przez uprawnione jednostki w oparciu o obowiązujące normy i Prawo Budowlane.
2. Projekt należy złożyć w Starostwie Powiatowym w Bydgoszczy, celem przeprowadzenia narady koordynacyjnej (odpis protokołu dołączyć do dokumentacji).
3. Projekt należy uzgodnić z Zarządcą Dróg, z przynajmniej jednym właścicielem lub współwłaścicielem działki zabudowanej do której jest wykonywane przyłącze (do działek niezabudowanych wykonać w miarę możliwości do środka działki bez uzgodnień z właścicielem), Gminy Osielsko (Dział Inwestycji) oraz GZK Żołędowo (2 egz. projektu budowlano – wykonawczego z wszystkimi uzgodnieniami).
4. Budowa odgałęzienia wymaga sporządzenia, planu sytuacyjnego na kopi aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Odgałęzienia mogą być również budowane na podstawie zgłoszenia do Starosty Bydgoskiego, lub pozwolenia na budowę.
5. Przed przystąpieniem do realizacji odgałęzienia należy uzyskać zgodę na wejście w pas drogowy z Zarządcą Drogi.
6. Podczas budowy uzyskać od inspektora nadzoru protokół odbioru próby ciśnienia i robót zanikających.
7. Wykonawca musi wykonać inwentaryzację geodezyjną oraz dokumentację powykonawczą i dostarczyć ją do GZK Żołędowo.
8. Warunki ważne są 2 lata od daty ich wydania.

opracował: Robert Radziński
kontakt: tel. 52 3282606
e-mail: wod-kan@gzk-zoledowo.pl

Gminny Zakład Komunalny
Żołędowo, ul. Jastrzębia 62
86-031 Osielsko
tel: 052 328 26 00, fax: 052 328 26 01
NIP 953-00-00-171 REGON 090033908

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołędowie
mgr Leszek Dziomski



GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY

ZARZĄD DRÓG GMINNYCH

Żołędowo, ul. Jastrzębia 62

86-031 OSIELSKO

GZK.7230.463.2019.TS

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, (t.j. Dz. U. z 2018r., poz. 2068), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016r. Poz. 23 z późn. zm.), oraz Uchwały nr I/4/2013 Rady Gminy Osielesko z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie 1m² pasa drogowego dróg gminnych na terenie gminy Osielesko na cele niezwiązane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, a także upoważnienia Wójta Gminy Osielesko z dnia 31 marca 2004r. dla Dyrektora Gminnego Zakładu Komunalnego do załatwiania w moim imieniu spraw należących do kompetencji Zarządcy Drogi, w tym do wydawania decyzji administracyjnych w sprawach określonych w przepisach ustawy o drogach publicznych, przepisach wykonawczych do tej ustawy, określonych w ustawie z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych, w art. 61 ust. 11 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2018r. poz. 1990 t.j.) oraz w ustawie z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.11.2019r. złożonego przez: „O.I.B Bypass” pełnomocnika Gminy Osielesko w sprawie uzgodnienia projektu budowy przyłącza kanalizacji sanitarnej k160PVC do dz. nr 384/2 zlokalizowanej przy ul. Sójki w miejscowości Osielesko (Myślicinek), gmina Osielesko.

ZEZWALAM

na lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej k160PVC na terenie działki nr 382, 384/1 stanowiącej pas drogi gminnej klasy „D” numer 051365C ul. Sójki w miejscowości Osielesko (Myślicinek), gm. Osielesko, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Lokalizacja projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej k160PVC zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym.
2. Technologia wykonania robót w pasie drogowym dz. nr 382, 384/1 (ul. Sójki):
 - a) przejście prostopadłe wykonać metodą rozkopową, grunt wymienić na zagęszczalny, wykonać badania zagęszczenia gruntu ($I_s > 0,98$ minimalny wskaźnik zagęszczenia gruntu); w śladzie wykopu i w klinie odłamu konstrukcję jezdni należy odbudować w następujący sposób: podbudowa gr. 25cm (po zagęszczeniu) z normowego kruszywa kamiennego frakcji 0-31,5mm (ze skał przeobrażonych lub głębinowych), w-wa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 3,0cm ułożona w śladzie, w-wa ścierna gr. 3,0cm ułożona po 1,5m od osi przyłącza na całej szerokości jezdni (warstwę ścierną frezować mechanicznie), styki warstw uszczelnić taśmą polimero - asfaltową oraz zabezpieczyć powierzchniowo asfaltem „na gorąco”, do odbioru przedstawić deklaracje właściwości użytkowych na wbudowane materiały; nie dopuszcza się układanie masy z recyklera; pobocze utwardzić mieszanką niezwiązaną frakcji 0-31,5mm i grubości 15,0cm po 2,0m od osi przyłącza;
 - b) pobocze gruntowe przywrócić do stanu pierwotnego, zachować spadki poprzeczne i geometrię muld odprowadzających; zielen przydrożną odtworzyć zgodnie z zasadami sztuki ogrodnictwa (humusowanie i obsiew trawą);
 - c) włączenie do sieci wod – kan wykonać w obecności Inspektora GZK Żołędowo;
 - d) infrastruktura drogowa objęta jest okresem gwarancyjnym do dnia 06.11.2022r – wszystkie odtworzenia nawierzchni jezdni musi wykonać gwarant: „INODRÓG Sp. z o. o” ul. Budowlana 38, 88-100 Inowrocław
3. Lokalizację przyłącza kanalizacji sanitarnej k160PVC należy uzgodnić z instytucjami posiadającymi swoje urządzenia zlokalizowane w strefie objętej budową.
4. Umieszczenie urządzenia w pasie drogowym musi gwarantować bezkolizyjność wykonywania w przyszłości robót drogowych.
5. Przed rozpoczęciem robót budowlanych Inwestor jest zobowiązany do:

- zabezpieczenia miejsca prowadzenia robót zgodnie z obowiązującymi przepisami – sporządzenia projektu tymczasowej organizacji ruchu.
 - uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy (wykonywania robót budowlanych) do właściwego organu administracji architektoniczno – budowlanej,
 - wystąpienia do Zarządu Dróg Gminnych w Żołędowie z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego na 30 dni przed rozpoczęciem robót, podając powierzchnię, termin oraz nazwisko i telefon kierownika robót.
6. W okresie zimowym tj. od 15 października do 15 kwietnia Zarząd Dróg Gminnych zastrzega sobie prawo do nie wyrażenia zgody na prowadzenie robót w pasie drogowym.
 7. W przypadku wystąpienia kolizji uzgadnianego niniejszą decyzją obiektu/urządzenia z prowadzonymi przez Zarządcę Drogi robotami, budową lub przebudową, właściciel obiektu/urządzenia zobowiązany jest do jego przebudowy na koszt własny zgodnie z art. 39 ust 5 i 5a ustawy o drogach publicznych.
 8. Zobowiązuje się Inwestora do odtworzenia infrastruktury pasa drogowego nie tylko w miejscu zajęcia, ale także poza obrębem zakresu wykonywanych robót w przypadku jego naruszenia, tj. wykonania warstwowego zagęszczenia gruntu, wymiany gruntu, konstrukcji nawierzchni, pobocza ziemnego z potwierdzeniem badań laboratoryjnych zagęszczenia gruntu i konstrukcji nawierzchni pod nadzorem laboratorium drogowego.
 9. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych, zaistnienia w związku z zajęciem terenu wypadków i kolizji, skutki ponosi zajmujący pas drogowy.
 10. Zarząd Dróg wyraża zgodę dla Inwestora (Gmina Osielsko) na dysponowanie gruntem: dz. nr 382, 384/1 w miejscowości Osielsko (Myślicinek), gm. Osielsko dla potrzeb wykonania uzgadnianego obiektu zgodnie z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2018r. poz. 1202 t.j.).

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczanie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego Zarządcy Drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku. Udzielenie zatem rzeczowego zezwolenia winno mieć charakter wyjątkowy.

W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej numer 051365C w/w urządzenia. Decyzja jest zgodna z wolą strony. Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Zezwolenie Zarządcy Drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2018r. poz. 1202 t.j.).

Zgodnie z warunkami decyzji strona przed przystąpieniem do robót w celu fizycznego umieszczenia urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego niezbędne jest wystąpienie z wnioskiem o wydanie przez zarząd drogi decyzji na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń w związku z przedmiotową decyzją oraz zezwolenia na prowadzenie robót i ustalenia za powyższe opłat.

Zezwolenie na lokalizację urządzenia w pasie drogowym zwolnione jest z opłaty skarbowej – załącznik do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015r. poz. 783 z późn. zm.).




POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem Dyrektora Gminnego Zakładu Komunalnego w Żołądowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 130 § 2 kpa, wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji. Na podstawie art. 127a. § 1 i § 2 kpa, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję i 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.

Otrzymują:

1. Obsługa Inwestycji Budowlanych
„BYPASS” – mgr inż. Jacek Świeżewski
86-031 Osielsko, ul. Bałtycka 43
2. a/a

Z up. Wójta Gminy
DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
w Żołądowie

mgr Łaszek Dziarnski

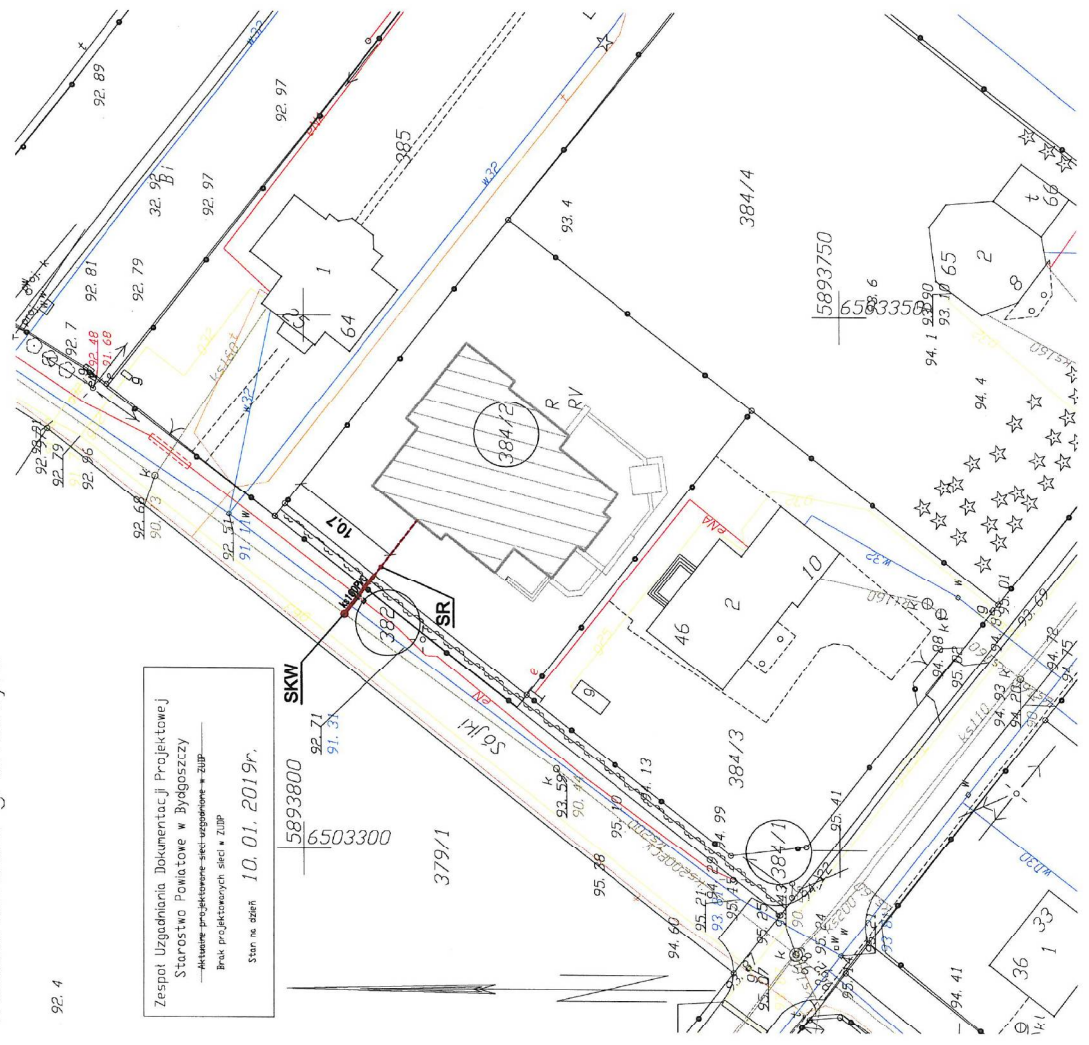
Mapa do celów projektowych
Skala 1:500
Osiesko, ul. Sojki, dz. 384/2

Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

Gminny Zakład Komunalny
Zarząd Drog Gminnych
Żeleńdowo, ul. Jastrzębia 52
86-031 OSIELSKO
tel. 052 328 28 00, Fax. 052 328 28 01
NIP 953.00.00-171 REGON 090033908

Zatwierdził uw. 1 do decyzji
024.7730.463.2019.75
z dnia 06.12.2019r.

Nie wykonano ustalenia obciążeń
służebnościami gruntowymi.



Zespół Uzgodnienia Dokumentacji Projektowej
Starostwo Powiatowe w Bydgoszczy

Miejscowe projekcyjne sieci uzgodnione w ZUP
Prace projektowane sieci w ZUP
Stan na dzień 10.01.2019r.

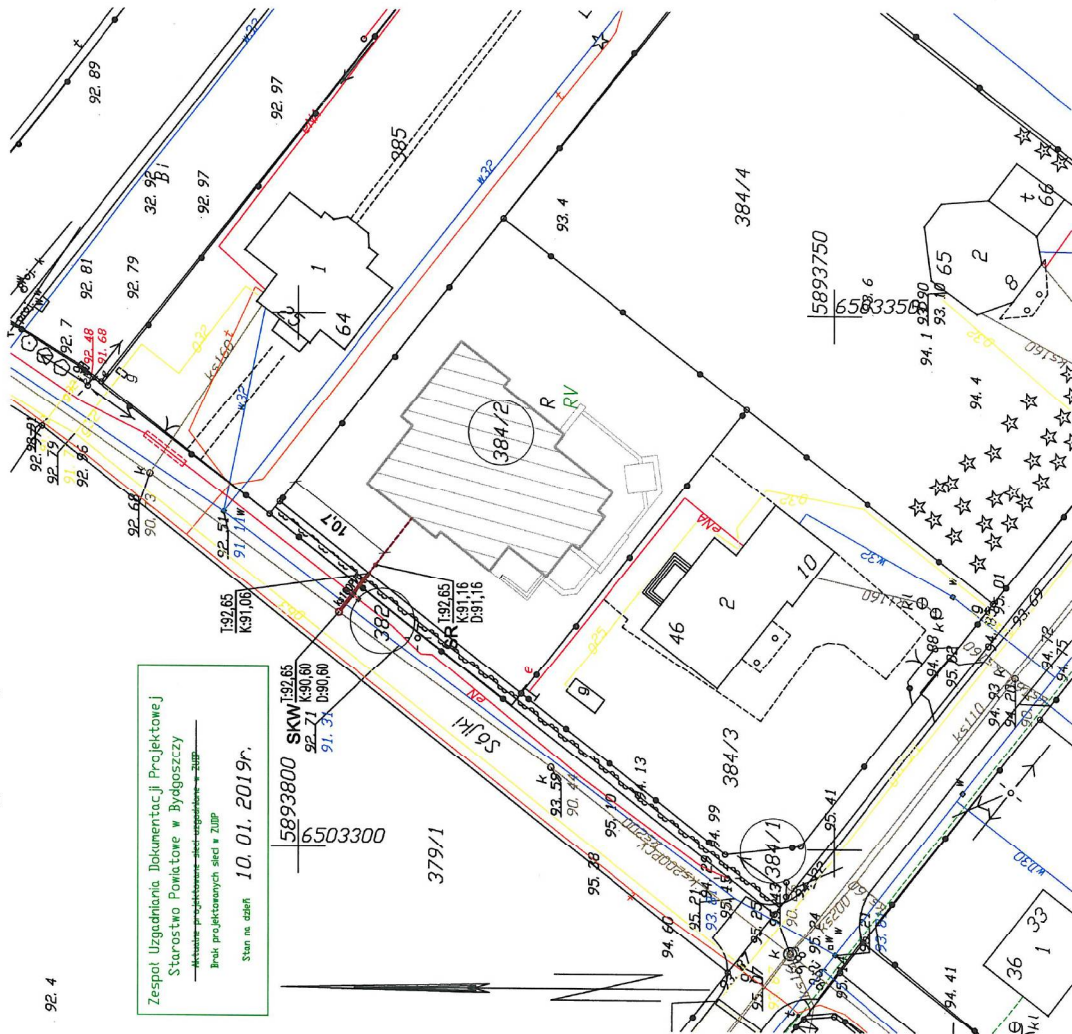
OZNACZENIA:

- SKW - Studnia kanalizacyjna włączeniowa Ø600
- kanalizacja sanitarna ks160PVC (do wykonania przez UG)
- kanalizacja sanitarna ks160PVC (do wykonania przez inwestora)
- □ □ - dwudzielną rurą osłonową typu AROT Ø110
- ▨ - proj. budynek mieszkalny
- za zgodność z oryginałem kopii mapy do celów projektowych

BYPASS		OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH	
JACEK ŚWIEŻEWSKI		86-031 OSIELSKO UL.BAŁTYCKA 43	
Projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej			
INWESTOR: GMINA OSIELSKO		86-031 Osiesko, ul. Szosa Gdańska 55a	
OBIEKT:	Odpiękanie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 384/2		BRANŻA
ADRES:	Mysłęcinek ul. Sojki dz.384/2 obr.Osiesko		wod-kan
TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu		
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI		
		ABIT-41-7132-1600 to projektowanie urządzeń i sieci deprzyn, wod-kan, gaz, wentylacyjnych bez ograniczeń	
Sprawdzający:			
OSIELSKO: 22 listopada 2019			SKALA: 1 : 500
			RYS. 1

Mapa do celów projektowych
Skala 1:500
Osielesko, ul. Sojki, dz. 384/2
10.01.2019r
PUWG 2000 s.6
Ukt. Wys. P.O.: EVFR2007-NH
6640.53.2019
Obręb 0010, Osielesko
Jedn. Ew. 040306 2 Osielesko

Nie wykonano ustalenia obciążeń
stłuszczościami gruntowymi.



Projekt zagospodarowania terenu
skala 1:500

Gminny Zakład Komunalny
Zołędowo, ul. Jastrzębia 62
86-031 Osielesko
tel: 052 328 26 00, fax: 052 328 26 01
NIP 953-00-00-171 REGON 090033908

Uzgodnienie Nr GZK. U. 292.2019. PM
Projekt budowy odprowadzenia ściek
kan. sanit. sanitacyjnej PVC 160
do granicy dz. nr 884/2 i 4 m. Myślecinek
ul. Sojki
uzgodniono bez zastrzeżeń w zakresie kolizji
z siecią wodociagową i kanalizacyjną
Uwagi
TECHNICZNYMI I PROJEKTEM BUDOWLANYM
Uzgodnienie ważne 2 lata
POBINSPEKTOR
ds. wodno-kanalizacyjnych
17 BRU. 2019
mgr Paulina Majewska

DYREKTOR
Gminnego Zakładu Komunalnego
mgr Leona Kozłowski

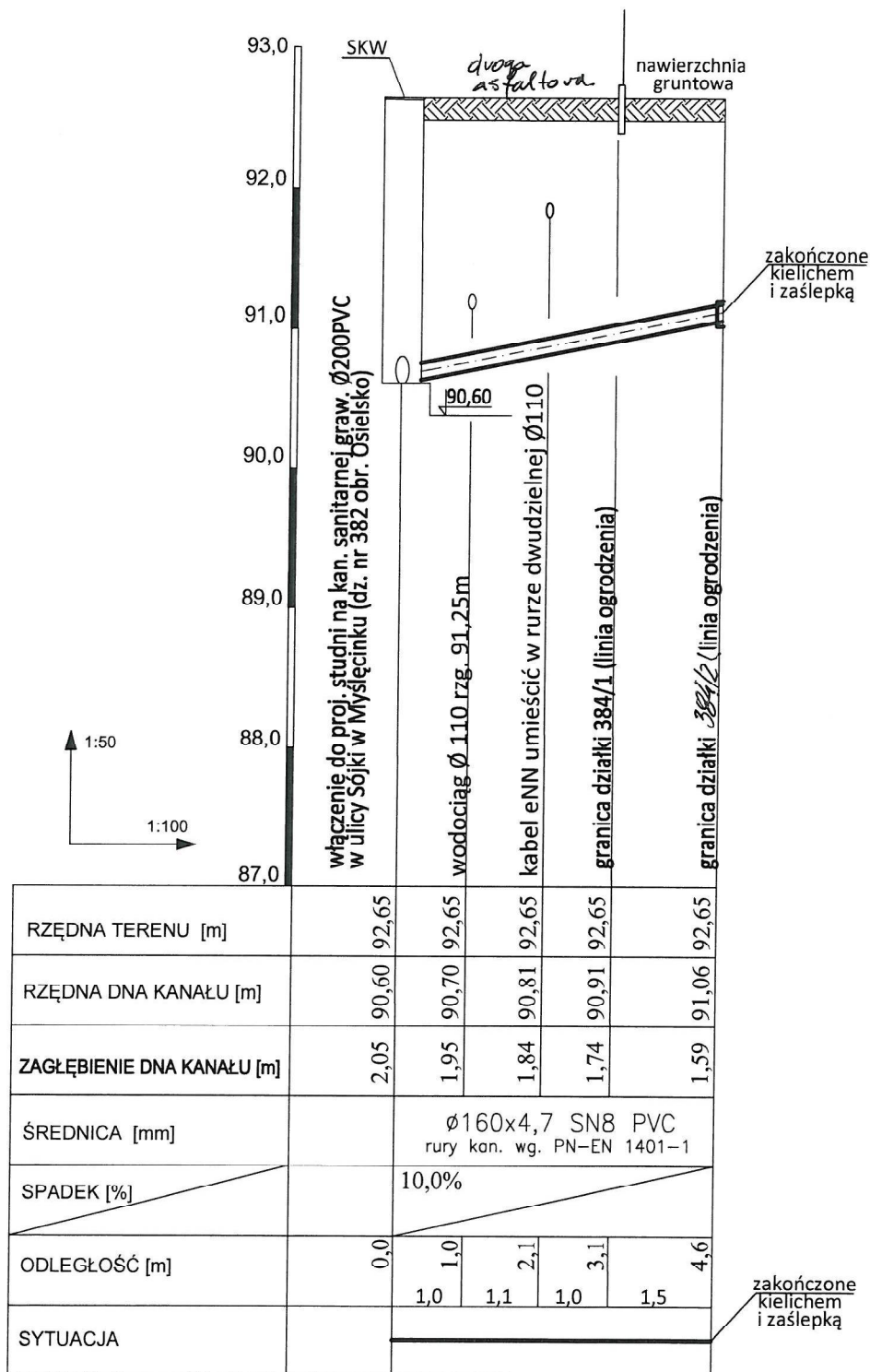
OZNACZENIA:

- SKW - Studnia kanalizacyjna włączeniowa Ø600
- kanalizacja sanitarna ks160PVC (do wykonania przez UG)
- kanalizacja sanitarna ks160PVC (do wykonania przez inwestora)
□ □ □ - dwudzielną rurą osłonową typu AR0T Ø110
▨ - proj. budynek mieszkalny

za zgodność z oryginałem
kopii mapy do celów
projektowych

BYPASS		OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH	
JACEK ŚWIEŻEWSKI		86-031 OSIELESKO UL. BAŁTYCKA 43	
Projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej			
INWESTOR: GMINA OSIELESKO		BRANŻA	
86-031 Osielesko, ul. Szosa Gdańska 55a		wod-kan	
OBIEKT:	Odprowadzenie ściek kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 384/2		
ADRES:	Myślecinek ul. Sojki dz. 384/2 obr. Osielesko		
TEMAT:	Projekt zagospodarowania terenu		
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI		
Sprawdzający:	[Signature]		
OSIELESKO; 22 listopada 2019		SKALA: 1 : 500	RYS. 1

**Profil przyłącza kanalizacji sanitarnej (odgałęzienia sieci)
do granicy dz. nr 384/2**



UWAGI:
wszystkie nieopisane rzędne dotyczą góry uzbrojenia

BYPASS OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH
JACEK ŚWIEŻEWSKI 86-031 OSIELSKO UL. BAŁTYCKA 43

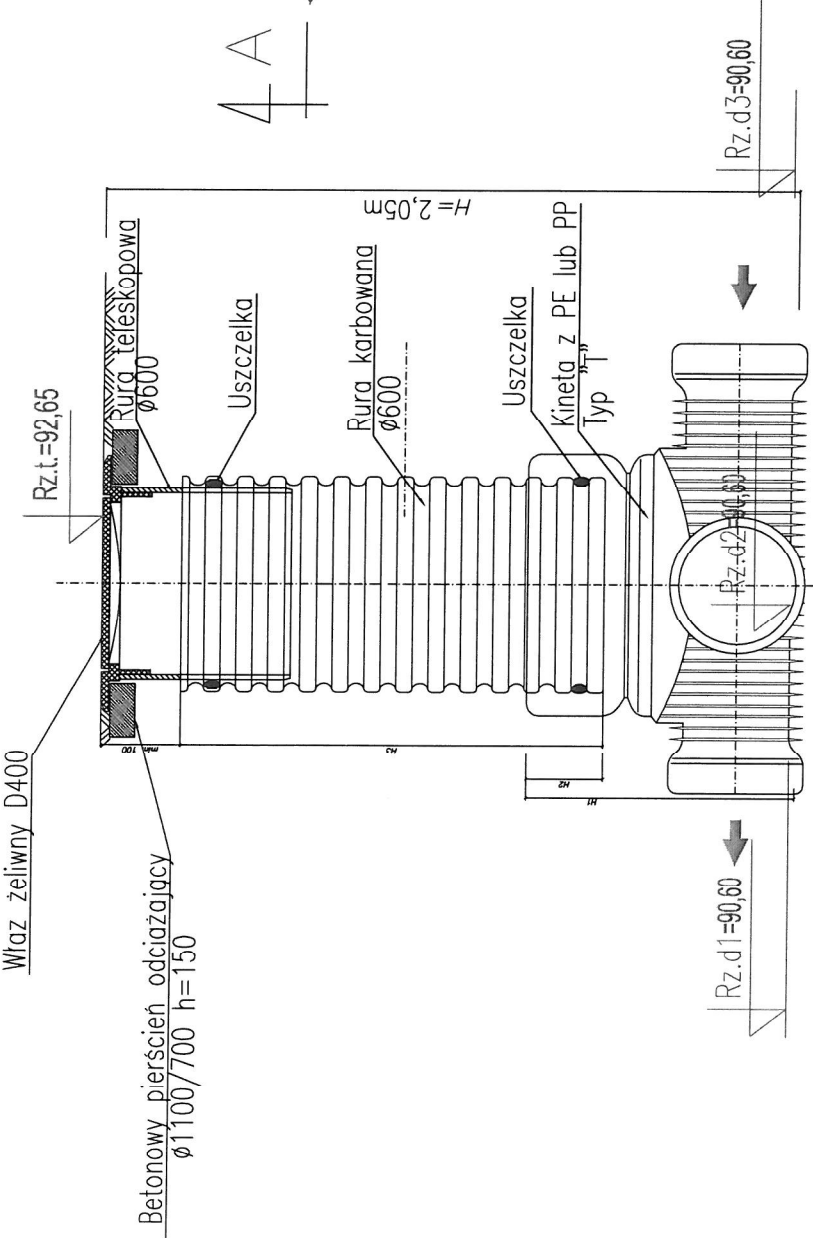
Projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej

INWESTOR: GMINA OSIELSKO
86-031 Osielsko, ul. Szosa Gdańska 55a

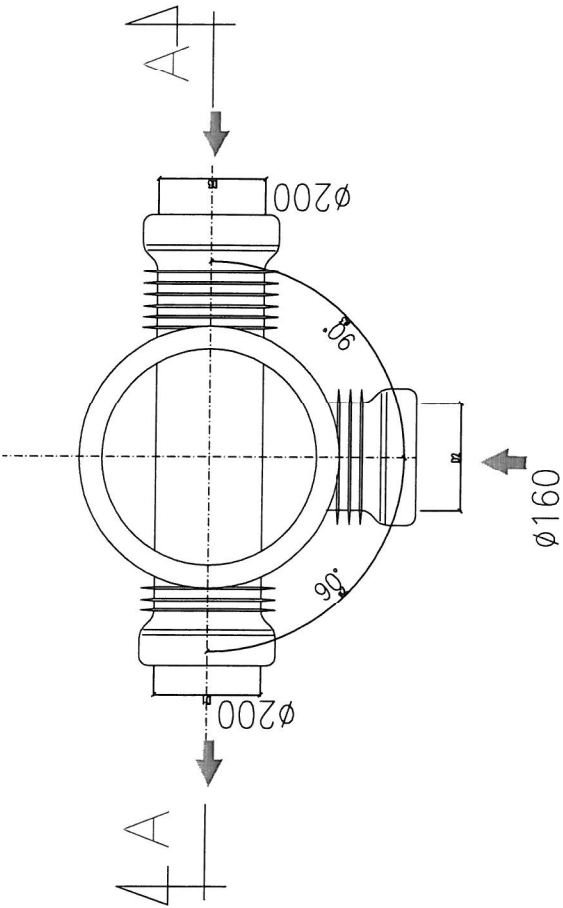
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 384/2	BRANŻA
ADRES:	Mysłęcinek ul. Sójki dz.384/2 obr.Osielsko	wod-kan
TEMAT:	PROFIL PRZYŁĄCZA (ODGAŁĘZIENIA SIECI)	
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-II-7132-16/01 do projektowania urządzeń instalacji i sieci ciepłych, wod-kan, gazu, wentylacyjnych bez ograniczeń
Sprawdzający:		
OSIELSKO; 22 listopada 2019	SKALA: 1 : 50 / 1 : 100	RYS. 2

PROJEKTOWANA STUDZIENKA REWIZYJNA NIEWŁAZOWA PVC 600mm SRW
SKALA 1:25

PRZEKRÓJ A-A



RZUT



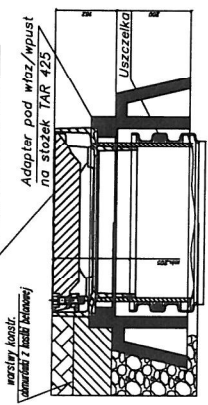
UWAGA:

- 1. Projektowana studzienka rewizyjna z PVC (np. TEGRA prod. Wavin lub równoważne).
- 2. Zastosować odpowiednio pierścien odciażający lub podmurówkę z cegły i właz ciężki żeliwny kl. min "D400".
- 3. Przejście kanałów przez ścianki studzienki wykonać jako szczelne.

SPOSÓB OSADZENIA STUDZIENKI

W POBOCZU DROGI UTWARDZONEJ

Wpust 425 żeliwny klasy D400



BYPASS		OBSŁUGA INWESTYCJI BUDOWLANYCH	
JACEK ŚWIEŻEWSKI		86-031 OSIELSKO UL.BAŁTYCKA 43	
Projekt budowlany przyłącza kanalizacji sanitarnej			
INWESTOR: GMINA OSIELSKO		86-031 Osieleśko, ul. Szosa Gdańska 55a	
OBIEKT:	Odgałęzienie sieci kanalizacji sanitarnej do granicy działki nr 384/2		
ADRES:	Myślicinek ul. Sołjki dz.384/2 obr. Osieleśko		
TEMAT:	PROJ. STUDZIENKA REWIZYJNA NIEWŁĄZOWA Ø600mm		
Projektant:	JACEK ŚWIEŻEWSKI	ABIT-II-7132-16/01 do projektowania urządzeń i sieci cieplnych, wod-kan, gaz, wentylacyjnych bez ograniczeń	
Sprawdzający:			
OSIELSKO; 22 listopada 2019		SKALA: 1 : 25	RYS. 3