

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tomaszowice Kolonia

INWESTOR: Gmina Jastków

Ul. Chmielowa 3

21-002 Jastków

JEDNOSTKA EWID.: 060907_2 JASTKÓW

OBRĘB: 0026 – Tomaszowice Kolonia

INWESTYCJA DOTYCZY DZIAŁEK:

nr: 79/9, 616, 235/2

OBIEKT KATEGORII – XXVI (dotyczy sieci kanalizacji sanitarnej)

projektowała:

mgr inż. Agnieszka Dziaduszek

upr. bud. nr ewid. LUB/0116/PWBS/15

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

sprawdzający:

mgr inż. Agnieszka Kisło

upr. bud. nr ewid. PDL/0056/PWBS/17

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

Wola Niemiecka, czerwiec 2018

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:**I. OPIS TECHNICZNY****II. INFORMACJA BIOZ****III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

rys. 1	Sytuacja	skala 1:1000
rys. 2	Profil kanalizacji sanitarnej	skala 1:100/500
rys. 3	Przekrój posadowienia rur kanalizacji sanitarnej w wykopie	
	Karta katalogowa studzienki inspekcyjnej	

IV. DOKUMENTACJA FORMALNO-PRAWNA

I. OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlano-wykonawczego sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tomaszowice kolonia

(jed. ewid. 060907_2 Jastków, obr. 0026-Tomaszowice Kolonia)

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie Inwestora,
- wizje robocze w terenie,
- uzgodnienia z właścicielami terenów,
- mapa do celów projektowych,
- warunki techniczne wod.-kan. Wydane przez UG Jastków znak SI.7021.69.2018.JKO.1 z dnia 16.04.2018
- Decyzja ZDW w Lublinie nr UDM.431.222.1.2018.bk z dnia 05.06.2018
- protokół z narady koordynacyjnej nr GGZ.6630.490.2018.AD z dnia 08.06.2018
- obowiązujące normy i normatywy projektowania.

2. ZAKRES OPRACOWANIA I CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

2.1. Przedmiot inwestycji

Opracowanie niniejsze obejmuje projekt budowlano – wykonawczy sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tomaszowice Kolonia, Gmina Jastków.

2.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej będzie przebiegać przez działki nr:

- ❖ **79/9; 235/2** (obr. 26 –Tomaszowice Kolonia) – zgoda właścicieli działek na lokalizację kanalizacji sanitarnej,
- ❖ **616** (obr. 26 –Tomaszowice Kolonia) – droga wojewódzka DW830 – Decyzja ZDW w Lublinie nr UDM.431.222.1.2018.bk z dnia 05.06.2018 zezwalająca na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym.

2.3. Informacja o terenie i charakterze przewidywanych zagrożeń dla środowiska

Projektowane uzbrojenie jest zgodne z miejscowym planem zagospodarowania terenu. Na terenie niniejszej inwestycji brak jest obiektów chronionych prawem na mocy Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami i chronionych prawem miejscowym (Dz. U. 2003 nr 162 poz. 1568 z późn. zmianami) oraz teren ten nie leży w strefie eksploatacji górniczej.

Kolizje i zbliżenia na trasie projektowanego uzbrojenia z innym uzbrojeniem technicznym terenu zostaną zabezpieczone zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Nie przewiduje się wycinki drzew.

2.4. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu ogranicza się do działek nr: **79/9, 616, 235/2** (obr. 26 – Tomaszowice Kolonia); zgodnie z:

- Prawo budowlane Dz. U. 2016 r., poz.290 wraz z późniejszymi zmianami,
- Dz.U.2002 nr 75 poz. 690 Rozporządzenie Min. Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie wraz z późniejszymi zmianami,

- Dz.U.2001 Nr 72 poz. 747 Ustawa z dn. 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków wraz z późniejszymi zmianami.

2.5. Projektowany stan zagospodarowania terenu

Projektowana kanalizacja sanitarna jest typu podziemnego zatem nie zmieni istniejącego zagospodarowania terenu i nie przewiduje zmian w nawierzchni. Po zakończeniu robót budowlanych teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego i dopiero wówczas poddany zostanie odbiorowi końcowemu.

Budowa sieci kanalizacyjnej umożliwi rozwiązanie problemu związanego z efektywniejszym zarządzaniem ściekami na terenie Gminy Jastków. Spodziewanym efektem inwestycji będzie uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie objętym przedsięwzięciem poprzez eliminację zbiornika bezodpływowego na terenie działki 235/2.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlano-wykonawczy sieci kanalizacji sanitarnej dn160mm-PVC w miejscowości Tomaszowice Kolonia, i tak:

- włączenie do istniejącego kanału sanitarnego dn200 na działce 79/9, poprzez projektowaną studnię dn425mm, **S1**
- na sieci wykonać studzienki tworzywowe inspekcyjne o średnicy 425mm, **S2, S3**
- łączna długość sieci kan. sanit. o średnicy dn 160 mm wynosi 57,5m
- przejście poprzeczne w pasie drogi wojewódzkiej wykonane zostanie bez naruszenia konstrukcji jezdni asfaltowej za pomocą przewiertu sterowanego,
- kanalizacja sanitarna w pasie drogi wojewódzkiej prowadzona zostanie w rurze osłonowej dn250x14,8mm PE HD-100RC o długości 21,0m.

UWAGA:

1. Wszystkie roboty prowadzić zgodnie z uwagami zawartymi w:

- ❖ Decyzji ZDW w Lublinie nr UDM.431.222.1.2018.bk z dnia 05.06.2018, zezwalającej na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 830, i tak:
 - *Przejście poprzeczne pod pasem drogowym drogi wojewódzkiej należy wykonać metodą przewiertu – sieć ułożyć w rurze osłonowej na całej szerokości pasa drogowego. Komory przewiertowe należy zlokalizować poza terenem pasa drogowego. Szerokość pasa drogowego przy przejściu poprzecznym kanalizacji wynosi 20,0m. Zgodnie z powyższym w pasie drogowym zostanie ułożone 20,0m kanału dn160mm-PVC kanalizacji sanitarnej oraz 20,0m rury osłonowej dn250mm-PE. Pas drogowy przedstawiono kolorem zielonym – rys 1, rys. 2*
 - *Projektowane studnie S2, S3 zlokalizować poza terenem pasa drogowego, odległość studni S2 do granicy pasa drogowego wynosi 0,6m, natomiast studni S3 wynosi 2,0m (odległość liczona od ściany zewnętrznej studni).*
- ❖ Protokole z Narady Koordynacyjnej nr GGZ.6630.490.2018.AD z dnia 08.06.2018 – w szczególności ze względu na skrzyżowania i zbliżenia do istn. uzbrojenia terenu
- ❖ Warunkami technicznymi wod.-kan. wydanymi przez UG Jastków znak SI.7021.69.2018.JKO.1 z dnia 16.04.2018

3. DANE MATERIAŁOWE

- kanalizację sanitarną projektuje się z rur kanalizacyjnych z niezmiekczonego (lite)PVC-U klasy SN 8 o średnicy d_z 160x4,7 łączonych na uszczelki gumowe,
- na istniejącym i projektowanym kanale sanitarnym zaprojektowano studzienki inspekcyjne (**S1, S2, S3**) tworzywowe o średnicy ϕ 425 mm, z zatrząskową pokrywą żeliwną klasy D 400, typu ciężkiego,

- rurę osłonową projektuje się z rur PE HD-100 RC, SDR 17 o dn 250x14,8 i L=21,0m na odcinku S2-S3.

Rura przewodowa wprowadzana do wewnątrz rury osłonowej nie powinna spoczywać bezpośrednio na rurze osłonowej. Rury przewodowe muszą być uniesione na odpowiednią wysokość przez zastosowanie płóz dystansowych na rurze przewodowej o odległości co 1,5m (na początku i końcu przepustu zaleca się stosowanie podwójnych obwodów płóz) Uszczelnienie pomiędzy rurą przewodową a rurą osłonową wykonać przez zastosowanie manszety ochronnej na obu końcach rury osłonowej.

4. ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA

UWAGA:

Na profilu wskazano standardowe zagłębienia infrastruktury podziemnej, a na planie zagospodarowania ich usytuowanie (skrzyżowania zaznaczone kolorystycznie w zależności od istn. uzbrojenia). Brak możliwości dokładnego określenia rzędnych zabudowy istniejącej infrastruktury podziemnej wymaga, aby na etapie realizacji robót budowlanych, dla każdego ze skrzyżowań wykonane zostały przekopy kontrolne, celem określenia nie tylko lokalizacji sieci obcych, ale także rzeczywistej głębokości ułożenia istniejącego uzbrojenia terenu.

Przed rozpoczęciem robót zlokalizować istniejące uzbrojenie krzyżujące się z projektowaną siecią i odejściem kanalizacji sanitarnej i zabezpieczyć je zgodnie z uwagami i zaleceniami zawartymi w Protokole Narady Koordynacyjnej, czyli:

- ✓ istniejąca sieć wodociągowa w80,
- ✓ istniejące kable telefoniczne t – należy zabezpieczyć dwudzielnymi rurami osłonowymi typu A110PS i długości L=2,0m – 2szt
- ✓ roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością. W przypadku uszkodzenia jakiegokolwiek urządzenia podziemnego wykonawca dokona naprawy wyrządzonej szkody własnym staraniem i na własny koszt, pod nadzorem instytucji branżowej.

Przestrzeń między zaprojektowanym i ułożonym uzbrojeniem, a biegnącym nad nim istniejącym uzbrojeniem wypełnić starannie piaskiem o wskaźniku zagęszczenia jak dla gruntu obsypki ochronnej.

5. TECHNOLOGIA WYKONANIA ROBÓT

5.1. WARUNKI GRUNTOWO-WODNE

W rejonie projektowanej sieci występują warunki gruntowo-wodne pozwalające na bezpośrednie posadowienie.

Podłoże gruntowe jest jednorodne i nieuwarstwione. Pod warstwą gleby i humusu występują grunty spoiste (lessy i utwory lessowe). Zwierciadło wód podziemnych stabilizuje się na poziomie 20 m poniżej terenu istniejącego z tendencją do zanikania.

Obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej posadowienia.

Wzrost wilgotności naturalnej gruntów spoistych może być spowodowany opadami atmosferycznymi. Przy wykonywaniu wykopów grunty spoiste będą narażone na bezpośrednie oddziaływanie opadów atmosferycznych. Oddziaływania wywołane pracującym sprzętem budowlany, ruchem na placu budowy itp. będą ułatwiać i przyspieszać absorbowanie wody

opadowej przez spoiste podłoże gruntowe, co w efekcie może prowadzić do jego uplastycznienia.

5.2. Roboty ziemne

Przewiduje się wykonywanie robót ziemnych mechanicznie i ręcznie (przy zbliżeniach do istniejącego uzbrojenia).

UWAGA:

Podczas pracy na prywatnych posesjach, wielkość sprzętu należy dobrać pod względem zagospodarowania działek i uzgodnić z właścicielami działek i Inspektorem Nadzoru. Przewiduje się pracę minikoparkami na działkach prywatnych, gdzie praca ciężkim sprzętem może uniemożliwić późniejsze doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego.

Przejęcie kanalizacją sanitarną w pasie drogi wojewódzkiej (S2+S3) należy wykonać bez naruszenia konstrukcji jedni. Roboty wykonać za pomocą przewiertu, kanał sanitarny prowadzić w rurze osłonowej. Lokalizacja, średnica i długość rury osłonowej – patrz rys1.

Podczas wykonywania robót ziemnych w terenach zielonych Wykonawca oddzieli humus od gruntu, w taki sposób, żeby móc go wykorzystać w ostatniej fazie zasypywania wykopu.

Wykopy należy wykonać jako ciągłe, wąskoprzestrzenne o ścianach pionowych odeskowanych i rozpartych należy pamiętać o zabezpieczeniu przed napływem wód powierzchniowych.

Do umocnienia ścian wykopu należy stosować szalunki inwentaryzowane, wielokrotnego użytku np. :

- ✓ płyty wykopowe PW-261 i PW-131,
- ✓ szalunki do liniowych wykopów ziemnych typu „ZREMB”.

Odkład urobku powinien być dokonywany tylko po jednej stronie wykopu, w odległości co najmniej 0,60 m od krawędzi wykopu. Rozszalowywanie powinno nastąpić bez naruszenia obsypki (zabezpieczenie ścian wykopu wyciągane z jednoczesnym warstwowym zagęszczaniem).

Posadowienie rur wykonać zgodnie z częścią rysunkową. Dno wykopu należy wykonać ze spadkiem określonym w projekcie.

Należy unikać zbędnego rozspajania gruntu w obrębie dna wykopu. Pod przewody należy wykonać z piasku podsypkę o grubości 20 cm zagęszczoną przy pomocy ubijaków. Obsypkę rur wykonać również z piasku i do jej zagęszczania stosować zagęszczarki typu lekkiego (płytowe) o ciężarze nie większym niż 60 kg. Nie należy stosować zagęszczarek typu „skoczek”. W celu zapewnienia statycznego bezpieczeństwa rurociągów obsypywanie i zagęszczanie należy prowadzić po obu stronach rurociągu równocześnie. Obsypkę prowadzić do wysokości 30 cm ponad wierzch rury i zagęścić aż do uzyskania wskaźnika $J_s = 0,97$.

Wykopy poza pasem drogowym zasypać gruntem rodzimym (pod warunkiem, że wielkość cząsteczek nie przekroczy 3cm) zagęszczając je warstwami do wskaźnika $I_s=0,98$.

Każda warstwa po zagęszczeniu powinna być odebrana przez uprawnionego geologa celem sprawdzenia czy osiągnięto wymagane zagęszczenie.

Zwraca się uwagę na zagęszczanie zasypki w obrębie rury i przykrycia gdyż od 0,3 do 1,0 m ponad wierzch rury nie należy stosować ciężkiego sprzętu do zagęszczania, lecz średniej

wielkości zagęszczarki wibracyjne o ciężarze roboczym do 0,6 kN lub płytowe o ciężarze roboczym do 3 kN. Ciężkie urządzenia zagęszczające można stosować dopiero przy przykryciu rury powyżej 1,0 m ponad lico rury.

Roboty należy prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi określonymi PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania.”

5.3. Roboty montażowe

Rury kanalizacyjne układać na podłożu z piasku. W miejscach złączy kielichowych należy wykonać dołki montażowe (o głębokości ok. 10 cm) dla umożliwienia montażu bosego końca rury w kielich. Kształt i wielkość dołka montażowego musi zapewniać warunki czystości – piasek nie powinien dostać się do wnętrza kielicha.

Rury kanalizacyjne PVC łączone na uszczelki gumowe. Przewody montować przy dodatnich temperaturach otoczenia od 0÷25°C. Niedopuszczalne jest spuszczenie mas ziemi z samochodów bezpośrednio na rury.

Rury osłonowe PE łączone poprzez zgrzewanie doczołowe. Zgrzewania rur i kształtek PE należy dokonywać ściśle wg instrukcji zgrzewania czołowego producenta rur. Zgrzewać można tylko rury o tej samej średnicy i grubości ścianki. Temperatura zgrzewania, siła docisku przy zgrzewaniu, czas zgrzewania i chłodzenia zależy od średnicy rury i własności zgrzewanego materiału.

Urządzenie do zgrzewania rur PE musi być obsługiwany przez pracowników posiadających odpowiednie uprawnienia.

5.4. Próby i odbiory

Ułożone kanały grawitacyjne należy poddać badaniom w zakresie szczelności na eksfiltrację ścieków do gruntu oraz infiltrację wód gruntowych do kanalizacji. Próbę należy przeprowadzać odcinkami pomiędzy studniami. Próbę należy przeprowadzać po ułożeniu przewodu, przysypaniu z podbiciem obu stron rury dla zabezpieczenia przed przesunięciem się przewodu.

Należy ją uznać za pozytywną, jeśli w przeciągu 1,5 h (1 h stabilizacji i 0,5 h czas badań) nie nastąpi ubytek wody w napełnionym rurociągu do wierzchu studni i nie zostaną stwierdzone przecieki na połączeniach rur i w przejściach przez studnie kanalizacyjne. Ilość dodanej wody nie może przekraczać 0,15 l/m² powierzchni zwilżonej, np.: dla kanału Dn200 mm o L=100m ilość uzupełnianej wody nie może wynosić więcej niż 9,4 litra w ciągu 0,5 h. Próbę szczelności na eksfiltrację wykonać zgodnie z PN-EN 1610/2002/Ap1:2007 „Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych”.

6. UWAGI KOŃCOWE – kontrola jakości, nadzór i odbiór robót

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić wszystkich użytkowników o rozpoczęciu robót oraz opracować harmonogram robót.

Służby geodezyjne wyznaczają w sposób trwały w terenie oś projektowanej sieci. Wykonawca sprawdza rzędne terenu i istniejącego uzbrojenia podziemnego, a wszystkie roboty budowlano-montażowe wykonywać zgodnie z:

- „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych” – oprac. COBRRI,
- wszystkie zastosowane do budowy materiały i urządzenia (rury, studnie) muszą posiadać aktualne świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie atest i aprobatę techniczną,

- następującymi normami:

PN-B-10736:1999	Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania.
PN-85/B-01700: 1999	Wodociągi i kanalizacja. Urządzenia i sieć zewnętrzna. Oznaczenia graficzne.
PN-EN 752-1:2008	Zewnętrzne systemy kanalizacyjne. Pojęcia ogólne i definicje.
PN-EN 124:2000	Zwieńczenia wpustów i studzienek kanalizacyjnych do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego. zasady konstrukcji, badania typu, znakowanie, sterowanie jakością.
PN-EN 476:2001	Wymagania ogólne dotyczące elementów stosowanych w systemach kanalizacji grawitacyjnej.
PN-EN 1610:2002	Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych.
PN-EN 1610:2002/Ap1: 2007	Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych
PN-EN 1295-1: 2002	Obliczenia statyczne rurociągów ułożonych w ziemi w różnych warunkach obciążenia. Część 1:Wymagania ogólne.

Poza powyższym przy opracowywaniu tego projektu i przy dalszej realizacji niniejszej inwestycji należy stosować się do obowiązujących przepisów, rozporządzeń i ustaw:

- ustawa z dn. 7 lipca 1994 Prawo Budowlane wraz z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dn. 25 kwietnia 2012 roku (Dz. U. z dn. 27 kwietnia 2012, Poz. 462),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U z 2004 r, Nr 202, poz. 2072 wraz z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 Nr 130, poz. 1389),
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26 września 1997 r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003 Nr 169, poz. 1650 wraz z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z dn. 08.01.2013 poz. 21)
- Ustawa z dnia 27.07.2001 o wprowadzeniu ustawy- Prawo Ochrony Środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz.U.2001 Nr100 poz.1085)

II. INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r.

nazwa obiektu budowlanego:

**sieć kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tomaszowice
Kolonia**

INWESTOR: Gmina Jastków

Ul. Chmielowa 3

21-002 Jastków

JEDNOSTKA EWID.: 060907_2 JASTKÓW

OBRĘB: 0026 – Tomaszowice Kolonia

INWESTYCJA DOTYCZY DZIAŁEK:

nr: 79/9, 616, 235/2

projektowała:

mgr inż. Agnieszka Dziaduszek

upr. bud. nr ewid. LUB/0116/PWBS/15

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

CZĘŚĆ OPISOWA

do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

ZAKRES ROBÓT

- budowa kanalizacji sanitarnej o dn160mm-PVC

KOLEJNOŚĆ REALIZACJI

- wykonanie wykopów pod kanalizację sanitarną o głębokości 2,0÷2,85 m i szerokości ok 1,0 m oraz wykopów obiektowych,
- wykonanie przejścia poprzecznego pod pasem drogi wojewódzkiej za pomocą przewiertu, prowadzenie rury przewodowej w rurze osłonowej,
- zabezpieczenie wykopów przez oznakowanie taśmą białą w czerwone pasy,
- montaż rur PVC oraz studni - ułożenie ich na podsypce piaskowej (szczegóły wg opisu),
- włączenie do istn. kanału kanalizacji sanitarnej dn200 na projektowaną studnię S1 na dz. nr 79/9,
- po geodezyjnym odbiorze trasy kanalizacji sanitarnej wykonanie pozostałych prac ziemnych
- doprowadzenie terenu do stanu pierwotnego

Wszystkie roboty należy wykonywać przy zachowaniu wymogów „Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robot budowlanych” (Dz. U. nr 47/2003 r. poz. 401).

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Sieć kanalizacji sanitarnej zaprojektowano w działkach prywatnych (dz. nr 79/9, 235/2) oraz pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 830 (dz. nr 616) w miejscowości Tomaszowice Kolonia. W obrębie prowadzonych robót wystąpią następujące podziemne obiekty budowlane: istn. wodociąg w80, istniejące kable telefoniczne.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- wykopy pod kanalizację sanitarną, montaż studni,
- włączenie do istniejącej kanalizacji sanitarnej,
- wykonanie przewiertu,
- montaż proj. uzbrojenia na skrzyżowaniu z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym: istn. wodociąg (możliwość zalania wykopu)

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Podczas realizacji robót teoretycznie istnieje ryzyko powstania następujących zagrożeń dla pracowników lub osób postronnych:

- ✓ przysypania ziemią w wykopie,
- ✓ upadku z wysokości – wpadnięcia do wykopu,
- ✓ przygniecenia lub uderzenia przez ciężkie elementy budowlane (elementy studni oraz niewłaściwie zabezpieczone krzyżujące się uzbrojenie podziemne),
- ✓ porażenia prądem elektrycznym od urządzeń budowlanych,
- ✓ najechania przez samochody lub maszyny,
- ✓ potknięcia, poślizgnięcia lub uderzenia,
- ✓ uderzenia przez części ruchome i wirujące,
- ✓ hałas lub wibracje pochodzące od sprzętu mechanicznego.

Zagrożenia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia mogą wystąpić:

- ✓ przy realizacji wykopów z powodu: niewłaściwego oszalowania ścian wykopów (istnieje bezwzględna konieczność stosowania szalunku w wykopach głębszych od 1,0m), braku zabezpieczenia pracowników przy zakładaniu obudowy wykopów, składowania urobku zbyt blisko krawędzi ścian wykopów, zalania wykopu wodą opadową lub z uszkodzonego wodociągu, niewłaściwego usuwania zabezpieczenia wykopów podczas zasypki, braku lub niewłaściwego zabezpieczenia wykopów przed dostępem osób postronnych, braku lub niewystarczającej ilości drabin zejściowych do wykopów, braku lub niedostatecznej ilości barier ochronnych oraz kładek dla pieszych, ruchu sprzętu ciężkiego i pojazdów samochodowych w strefie niebezpiecznej wykopu,
- ✓ przy realizacji wykopu wzdłuż istniejącego uzbrojenia, przy odpowiednio małej odległości między wykopami (starym, zasypanym piaskiem i obecnie realizowanym) zachodzi niebezpieczeństwo gwałtownego zawalenia się (oberwania się) nie zabezpieczonej ściany wykopu ze względu na małe grubości istniejącego gruntu (wykopy należy pogłębiać z równoczesnym opuszczeniem płyty wykopowej).
- ✓ podczas realizacji skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym może nastąpić uszkodzenie wodociągu (zalanie wykopu),
- ✓ podczas używania urządzeń zasilanych energią elektryczną bez właściwego zabezpieczenia podczas nieodpowiednich warunków atmosferycznych (opady) oraz przez kontakt ze sprzętem osób nieupoważnionych lub niezgodne z przeznaczeniem i nierozważne użytkowanie urządzeń,
- ✓ podczas pracy sprzętu ze względu na: niewłaściwy montaż albo demontaż ciężkich elementów, nieprzestrzeganie wymaganych odległości od krawędzi wykopów, przebywanie osób pomiędzy krawędzią wykopu i koparką, obecność zbędnych osób w strefie niebezpiecznej, nieprawidłowy załadunek i rozładunek materiałów,
- ✓ podczas prowadzenia robót związanych z podłączeniem do istniejącej sieci kanalizacyjnej (zagrożenie sanitarne związane z wykonywaniem włączeń do czynnej kanalizacji sanitarnej),
- ✓ podczas wykonywania robót przy użyciu dźwigów, podawaniu rur oraz podczas montażu studni kanalizacyjnych zagrożenia w postaci przygniecenia lub uderzenia przez ciężkie elementy,
- ✓ podczas wykonywania robót w studniach istnieje możliwość upadku, a w przypadku studni kanalizacyjnych, na czynnym kanale sanitarnym, dodatkowo ryzyko zatrucia i utraty przytomności,
- ✓ podczas robót związanych z wykonaniem sieci metodą przecisku lub przewiertu - charakterystyczne zagrożenia wynikające bezpośrednio z specyfiki zastosowanych urządzeń i technologii,
- ✓ w przypadku niewłaściwego składowania rur, niewłaściwej wysokości ich składowania i niestaranego zamocowania istnieje ryzyko przygniecenia znajdujących się w pobliżu ludzi,
- ✓ podczas robót związanych z użyciem elektronarzędzi do cięcia i rozbiórki elementów budowlanych,
- ✓ podczas robót ziemnych związanych z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu,

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie prowadzenia prac i zasad BHP określonych w następujących przepisach:

- ✓ Dz.U.2003.47.401 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- ✓ Dz.U.2001.118.1263 - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych.
- ✓ Dz.U.1993.96.437 - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 01.10.1993r. w sprawie BHP przy eksploatacji, remontach i konserwacji sieci kanalizacyjnej.

- ✓ Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z dn. 08.01.2013 poz. 21)
- ✓ Ustawa z dnia 27.07.2001 o wprowadzeniu ustawy- Prawo Ochrony Środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz.U.2001 Nr100 poz.1085)

Dla pracowników muszą być organizowane szkolenia BHP.

Przed przystąpieniem do realizacji robót upoważniona osoba, posiadająca odpowiednie kwalifikacje, powinna przeszkolić pod względem BHP robotników i operatorów sprzętu na stanowisku pracy ze specjalnym zwróceniem uwagi na zasady wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych, zasady postępowania w przypadku występowania zagrożenia oraz konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.

Pracownicy wykonujący roboty muszą ponadto zostać zapoznani z zagospodarowaniem placu budowy oraz zostać zapoznani z zasadami postępowania w przypadkach zagrożenia zdrowia i życia ludzkiego. Każdy pracodawca ma obowiązek ustalić wykaz prac szczególnie niebezpiecznych występujących na budowie oraz sposobu postępowania przy wykonaniu tych prac.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

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

Pracownicy zatrudnienia na budowie powinni posiadać odpowiednie uprawnienia dopuszczające do pracy przy urządzeniach elektrycznych, pojazdach mechanicznych, maszynach budowlanych, itp.

Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w odpowiedni dla danej pracy sprzęt ochrony osobistej lub zbiorowej oraz powinni być wyposażeni w odzież ochronną wg obowiązujących przepisów BHP właściwych dla określonego stanowiska pracy. Pracownicy są zobowiązani do stosowania ich zgodnie z przeznaczeniem.

W dokumentacji budowy powinny znajdować się wszystkie dokumenty potwierdzające przeprowadzenie szkoleń w zakresie bhp, protokoły z dokonanych kontroli, wykaz wydanych zaleceń w zakresie bhp, itp.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Zależy zapewnić następujące środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom:

- ✓ wykonać zabezpieczenie ścian wykopów poprzez ich obudowę zapewniającą stabilność gruntu, zapobiegającą jego przemieszczeniom i osunięciom,
- ✓ wygrodzić i oznaczyć wykopy z zapewnieniem bezpiecznej komunikacji (w tym tymczasowe kładki dla pieszych) dla osób postronnych,
- ✓ wykopy zabezpieczyć przed osobami postronnymi,
- ✓ roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie mapy do celów projektowych określającej położenie sieci i urządzeń podziemnych,
- ✓ wyposażać pracowników w indywidualny sprzęt ochronny, właściwą odzież roboczą i obuwie robocze oraz pilnowanie, aby były one używane,
- ✓ w czasie prac prowadzonych w pasie drogowym pracownicy powinni nosić odzież odblaskową,
- ✓ dla robót w pasach drogowych należy opracować projekt organizacji ruchu drogowego na okres realizacji robót z zamknięciem lub ograniczeniem ruchu na poszczególnych odcinkach,
- ✓ przestrzegać zasady nie składowania urobku i materiałów na krawędzi wykopu,
- ✓ przestrzegać instrukcji obsługi sprzętu, instrukcji montażu elementów, instrukcji producentów materiałów, instrukcji obowiązujących na danym stanowisku pracy, oznaczyć czynniki mogące stwarzać zagrożenie,
- ✓ wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci tj.: energetycznych, gazowych, telekomunikacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonane do

- istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu sieci podziemnych powinno odbywać się ręcznie.
- ✓ zapewnić przejezdności dróg dojazdowych do istniejących obiektów,
 - ✓ wyposażyć zaplecze budowy w środki łączności, środki pierwszej pomocy medycznej, wykaz telefonów alarmowych (w tym do kierownictwa budowy) oraz instrukcje stanowiskowe,
 - ✓ używać sprawne i sprawdzone urządzenia oraz sprzęt,
 - ✓ przestrzegać szczególnych środków ostrożności przez robotników przebywających w zasięgu pracy sprzętu ciężkiego,
 - ✓ spełnić wymogi p.poż. dla placu budowy,
 - ✓ przestrzegać by prace nie były prowadzone bez odpowiedniego zabezpieczenia w warunkach w warunkach mogących stwarzać zagrożenie dla życia lub zdrowia,
 - ✓ zapewnić właściwą lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych związanych z budową,
 - ✓ roboty należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami p.poż. oraz bezpieczeństwa i higieny pracy, nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności oraz dostatecznej znajomości przepisów BHP,
 - ✓ przestrzegać zakazu pracy po spożyciu alkoholu lub innych środków odurzających,
 - ✓ w razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników lub osób postronnych, osoba kierująca robotami zobowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia,
 - ✓ zapewnić należyty nadzór nad realizacją robót o wszelkich środkach technicznych oraz organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z realizacji robót budowlanych, ze szczególnym uwzględnieniem zapewnienia bezpiecznej i sprawnej komunikacji, umożliwiającej szybką ewakuację,

opracowała:

mgr inż. Agnieszka Dziaduszek

upr. bud. nr ewid. LUB/0116/PWBS/15

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

TARGEO Damian Wnuk Leszczyna 46 23-250 Urzędów NIP: 715-189-50-04 R:061710151 tel. 693-250-997 e-mail: biuro@tar-geo.com			
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGO.6640.1651.2018	
Miejscowość		Tomaszowice Kolonia dz. 235/2-79/9	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	060907 2	
	nazwa	Jastków	
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0026	
	nazwa	Tomaszowice Kolonia	
Skala mapy	Arkusz mapy	1:1000	135 243 242
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	1965 strefa 1	
	wysokości	Kronsztadt '60	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji			
Mapa aktualna na dzień: 2018-04-05			
UWAGA!!! Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej. Granice przedmiotowych działek nie spełniają wymogów odnośnie standardów określonych rozporządzeniem MSWiA z dn. 9 listopada 2011r. (Dz. U. Nr 263 poz. 1572). Niniejszą mapę wykonano na podstawie mapy zasadniczej sekcji 135.243.242 w skali 1:1000.			
 inż. geodeta DAMIAN WNUK tel. 693-250-997		Andrzej Sieczyński GEODETA UPRAWNIONY UPR. 7337, ZAKR. 1,2 tel. 798 111 368	
nazwa / imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		2018-04-05 imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	

ORIENTACJA:

2018,2806

30-05-2018

SYTUACJA 1:1000

OZNACZENIA:

— - projektowana kanalizacja sanitarna z rur PVC o dn160mm

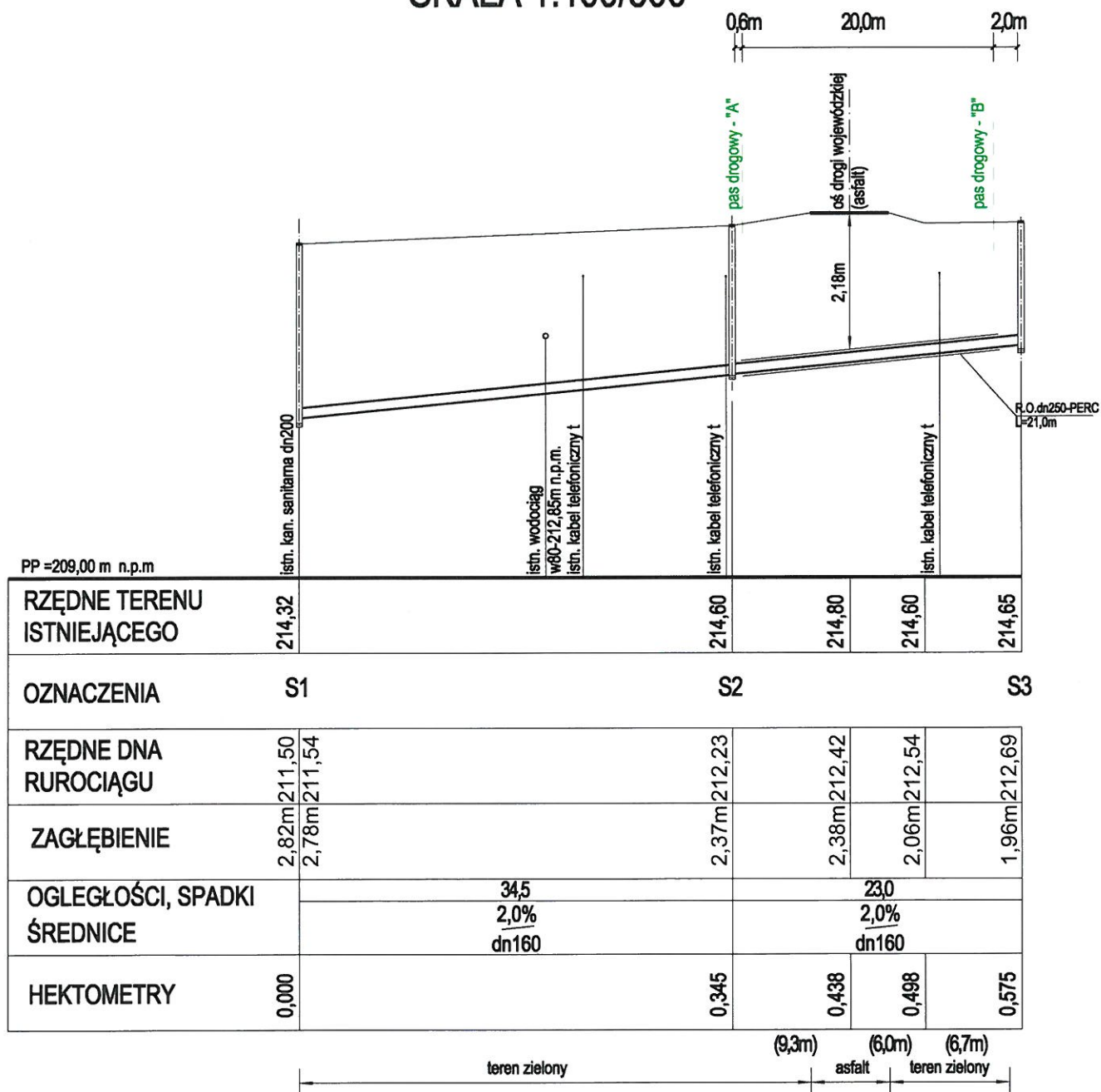
S1, S2, S3- projektowana studzienka inspekcyjna o średnicy 425mm
R.O.- rura osłonowa dn250x14,8 PE HD 100-RC

- kanalizacja sanitarna nie objęta opracowaniem

za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych mgr inż. Agnieszka Dziaduszek; upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń: wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	
Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek Wola Niemiecka 17M, 21-025 Niemce, NIP: 714 155 61 64 REGON: 367219406	
tytuł - P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA 06.2018
adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)	
inwestor: Gmina Jastków Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków	
SYTUACJA	
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń: wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Agnieszka Kisio upr. bud. nr PDL/0056/PWBS/17 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń: wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis
SKALA 1:1000	RYS. NR 1

PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ

SKALA 1:100/500



OZNACZENIA:

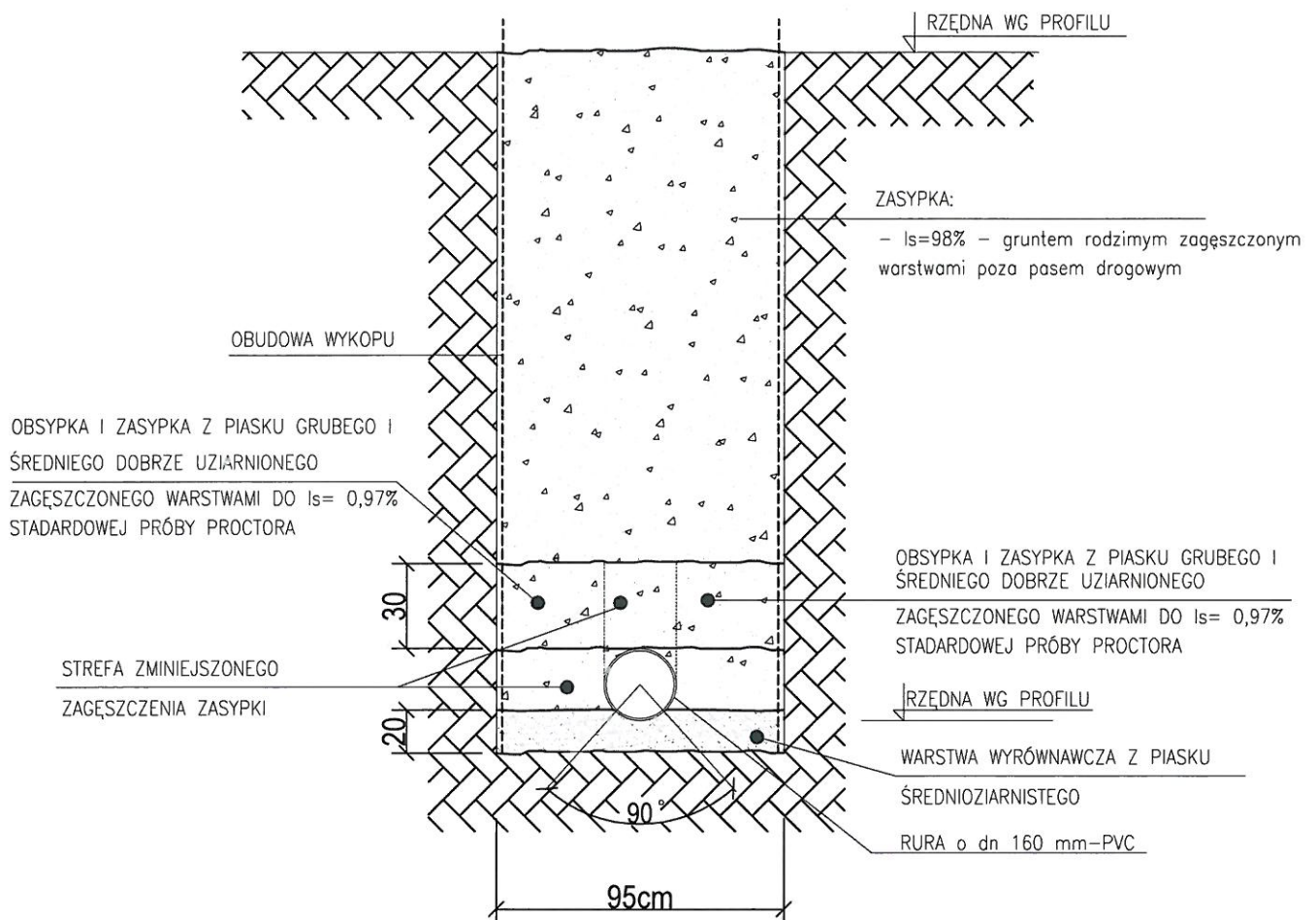
Projektowana kanalizacja sanitarna z rur PVC o dn160mm

S1, S2, S3- projektowana studzienka inspekcyjna o średnicy 425mm

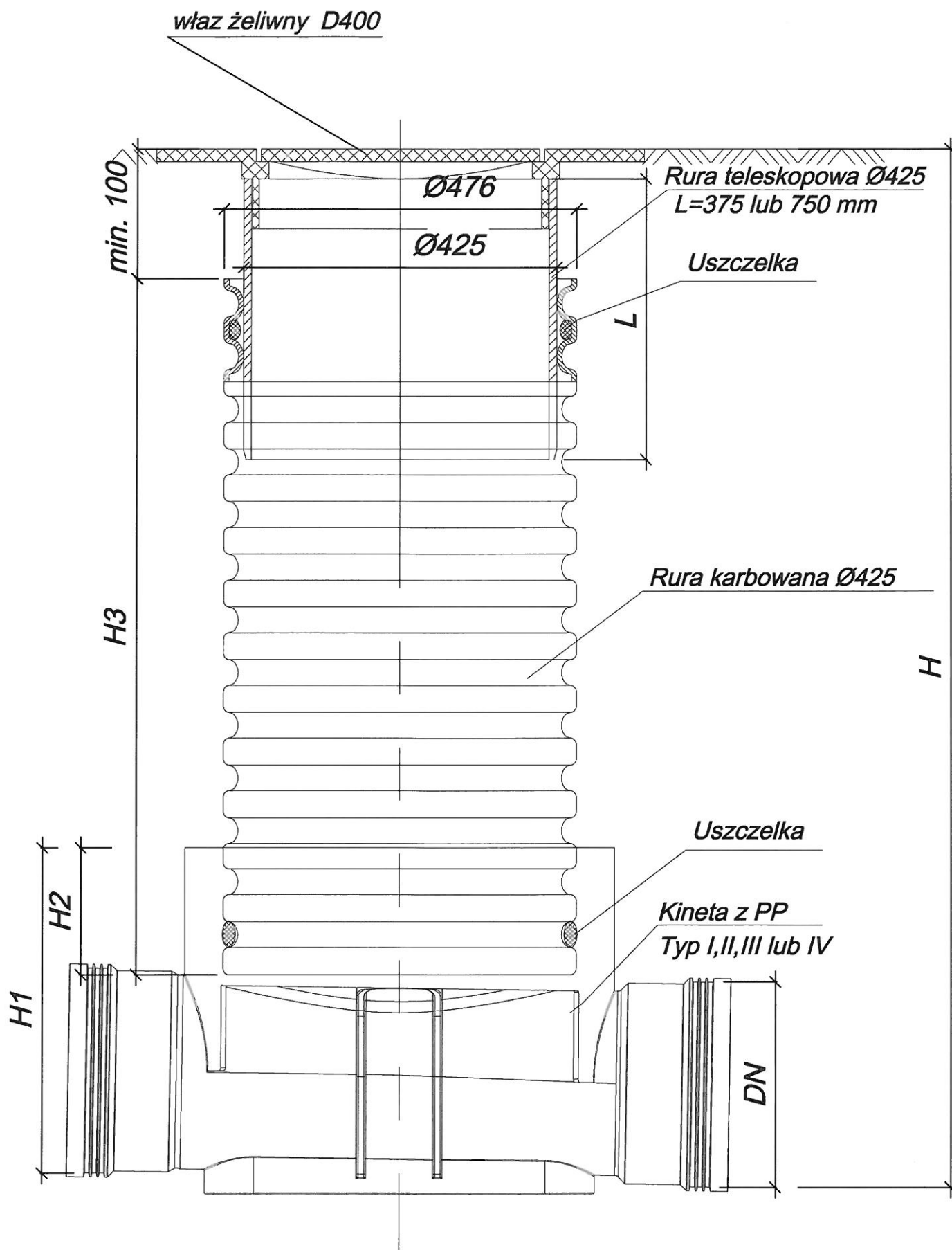
R.O.- rura osłonowa dn250x14,8 PE HD 100-RC

Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek	
Wola Niemiecka 17M, 21-025 Niemce, NIP : 714-95 61-64 REGON: 148729406	
tytuł - P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA 06.2018
adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)	
inwestor: Gmina Jastków Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków	
PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ	
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek upr. bud. nr LUB/0116/P/WBS/15 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis SKALA 1:100/500
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Agnieszka Kisło upr. bud. nr PDL/0056/P/WBS/17 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis RYS. NR 2

PRZEKRÓJ POSADOWIENIA RUR KANALIZACJI SANITARNEJ W WYKOPIE



Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek	
Wola Niemiecka 17M, 21-025 Niemce, NIP : 714-205 61-61 REGON: 147210406	
tytuł - P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA 06.2018
adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)	
inwestor: Gmina Jastków Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków	
PRZEKROJ POSADOWIENIA RUR KANALIZACYJNYCH W WYKOPIE	
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis SKALA b/s
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Agnieszka Kisło upr. bud. nr PDL/0056/PWBS/17 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis RYS. NR 3



**Studzienka inspekcyjna Ø425 z rurą teleskopową
i włazem żeliwnym klasy D**

DOKUMENTACJA FORMALO-PRAWNA

1. oświadczenie projektanta i sprawdzającego
2. uprawnienia i przynależność do Izby Inżynierów Budownictwa
3. warunki techniczne wod.-kan. Wydane przez UG Jastków znak SI.7021.69.2018.JKO.1 z dnia 16.04.2018
4. protokół z narady koordynacyjnej nr GGZ.6630.490.2018.AD z dnia 08.06.2018 + mapa,
5. Decyzja ZDW w Lublinie zezwalająca na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej wraz w pasie drogowym znak UDM.431.222.1.2018.bk z dn. 25.06.2018r.
6. Uzgodnienie P.B.-W. sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tomaszowice Kolonia przez ZDW w Lublinie z dnia 05.07.2018
7. wykaz właścicieli działek przez które projektowana jest kanalizacja sanitarna,
8. mapa do celów projektowych – w egz. ze wszystkimi oryginałami,

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 1 Ustawy z dnia 16.04.2004 roku o zmianie ustawy - Prawo Budowlane (Dz.U. nr 93, poz. 888) oświadczam, że projekt budowlany pt.:

NAZWA OPRACOWANIA:

P.B.-W. sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tomaszowice Kolonia

JEDNOSTKA EWID.: 060907_2 JASTKÓW

OBRĘB: 0022 – Tomaszowice Kolonia

INWESTYCJA DOTYCZY DZIAŁEK:

nr: 79/9, 616, 235/2

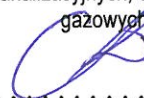
INWESTOR: Gmina Jastków
Ul. Chmielowa 3
21-002 Jastków

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Agnieszka Dziaduszek

upr. bud. nr ewid. LUB/0116/PWBS/15

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



.....
imię i nazwisko projektanta, nr uprawnień i podpis

mgr inż. Agnieszka Kisło

upr. bud. nr PDL/0056/PWBS/17

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



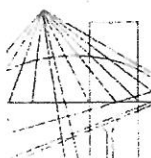
.....
imię i nazwisko sprawdzającego, nr uprawnień i podpis

Wola Niemiecka, czerwiec 2018

Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek

Tel: 505 259 521 e-mail: agnieszka.dziaduszek@gmail.com

Wola Niemiecka 17M, 21-025 Niemce, NIP : 714-195-61-64 REGON: 367219406



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 2 czerwca 2015 r.

LOPB.OKK.7131/172-7132/172/15

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa /tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 1946/, art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt. 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm./ oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. poz. 1278 /, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pani Agnieszka DZIADUSZEK

magister inżynier

urodzona dnia 15 czerwca 1986 r. w Lubartowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0116/PWBS/15

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

UZASADNIENIE

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

POUCZENIE

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

dr inż. Kazimierz Bonetyński

Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Dziaduszek
ul. Langiewicza 3/28
20-032 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a

Członek

inż. Andrzej Adameczuk

Przewodniczący

dr inż. Andrzej Pichla



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pani Agnieszka DZIADUSZEK

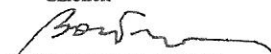
I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
 - wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- bez ograniczeń**

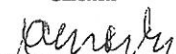
**II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. poz. 1278/, uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej bez ograniczeń uprawniają do projektowania i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.
Sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.**

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


Członek

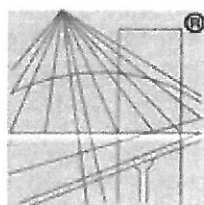

dr inż. Kazimierz Bonetyński

Członek


inż. Andrzej Adamczuk

Przewodniczący


dr inż. Andrzej Pichla



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-2BS-FIN-ZYF *

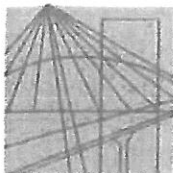
Pani Agnieszka Dziaduszek o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0003/16
adres zamieszkania ul. Mariana Langiewicza 3/28, 20-032 Lublin
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-02-01 do 2019-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-12-21 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 12 czerwca 2017 r.

POIIB.KK. 7131-7132/003/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290, z późniejszymi zmianami) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

Pani AGNIESZKA KISŁO
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzona dnia 17 sierpnia 1989 r. w Białymstoku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDL/0056/PWBS/17

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 23, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

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

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Malesza
2. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki
3. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Rębacz
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jarosław Werbel
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. architekt Jerzy Andrejczuk
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz

Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Kisło
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.



Uprawnienia budowlane nadane

Pani AGNIESZCE KISŁO
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzonej dnia 17 sierpnia 1989 r. w Białymstoku

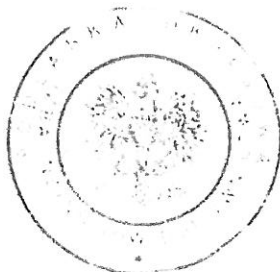
numer ewidencyjny PDL/0056/PWBS/17
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

upoważniają do:

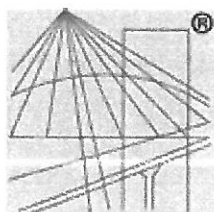
- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- 2) sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 3) sprawowania nadzoru autorskiego,
- 4) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie ww. specjalności,
- 5) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w zakresie ww. specjalności,
- 6) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów w zakresie ww. specjalności,
- 7) wykonywania nadzoru inwestorskiego w zakresie ww. specjalności,
- 8) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych w zakresie ww. specjalności.

Podstawa prawna: art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290, z późniejszymi zmianami), w związku z § 14 ust. 3 oraz § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. poz. 1278).

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Malesza
2. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki
3. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Rębacz
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jarosław Werbel
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. architekt Jerzy Andrejczuk
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz



[Handwritten signatures of the commission members]



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-LYM-SME-B43 *

**Pani Agnieszka Kisto o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0087/17
adres zamieszkania ul. Muławki 11 / 1, 11-400 Kętrzyn
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-07-31.**

**Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-04 roku przez:**

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



Gmina Jastków

ul. Chmielowa 3 21-002 Jastków
tel: (81) 502-04-25 fax: 502-01-44
NIP: 713-28-71-020

Internet:
<http://www.jastkow.pl>
poczta@jastkow.pl

Jastków, dnia 16-04-2018

SI.7021.69.2018.JKO.1

WARUNKI TECHNICZNE NA OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ BUDOWY ODCINKA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI TOMASZOWICE KOLONIA

1. Opracować projekt techniczny odcinka sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami, uzgodnić z Gminą Jastków.
2. Miejsce włączenia sieci: do projektowanej studzienki na sieci $\phi 200$ mm w działce nr 79/9 w miejscowości Tomaszowice Kolonia.
3. Do budowy sieci dopuszczamy stosowanie rur (posiadające aprobatę techniczną i świadectwo zgodności z następujących materiałów: PVC SN 8 – spełniające wymogi normy PN-EN 1401).
4. Studnie rewizyjne projektować z kręgów betonowych o średnicy min $\phi 1000$ mm. Dopuszcza się możliwość wykonania na ciągach kanalizacyjnych studni przeglądowych z tworzyw sztucznych o średnicy min $\phi 400$ mm.
5. Materiały użyte powinny posiadać atesty dopuszczające do stosowania w budowie kanalizacji sanitarnej.
6. Przy projektowaniu kanalizacji zachować odpowiednie spadki i postępować wg obowiązujących norm i warunków technicznych wykonania i odbioru kanalizacji sanitarnej.
7. Przebieg sieci i przyłączy ustalić z właścicielami działek, przez które przebiega projektowana trasa.
8. Przejścia pod przeszkodami trwałymi (drogi, parkingi, zjazdy) wykonać w rurach osłonowych.
9. Projekt techniczny podlega uzgodnieniu na naradzie koordynującej w Starostwie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
10. Wykonane odcinki sieci kanalizacji zainwentaryzować geodezyjnie.
11. Roboty powinny być wykonywane pod nadzorem osób posiadających stosowne uprawnienia budowlane z zachowaniem warunków technicznych wykonania i odbioru robót kanalizacyjnych opracowanych przez COBRTI INSTAL w Warszawie.
12. Warunki tracą ważność z upływem dwóch lat od daty wystawienia.

Podinspektor ds. instalacji sanitarnych

mgr inż. Joanna Kozłowska

Lublin, 2018-06-08

Starosta Lubelski

PROTOKÓŁ NR GGZ.6630.490.2018.AD Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

Na podstawie art. 28b-28g ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne.
(Dz. U. z 2015 r. poz. 520 z późn. zm.)

Przedmiot narady: **sieć kanalizacji sanitarnej**
Lokalizacja: **Tomaszowice Kolonia gmina: JASTKÓW**

Wnioskodawca: **Gmina Jastków**

adres: **21-002 JASTKÓW**
Chmielowa 3

Przewodniczący narady: **Agnieszka Słomka - Kierownik Referatu ds. koordynacji
usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu**

Miejsce narady: **Starostwo Powiatowe w Lublinie ul. Spokojna 9A, pok. 109**

Sposób przeprowadzenia narady: **stacjonarny**

Data wpływu: **2018-06-07**


Data narady: **2018-06-08**

Usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu uczestnicy narady skoordynowali pozytywnie z uwagami.

Uwagi i zalecenia:

1. Roboty ziemne w rejonie istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością.
W przypadku uszkodzenia jakiegokolwiek urządzenia podziemnego inwestor dokona naprawy wyrządzonej szkody własnym staraniem i na własny koszt, pod nadzorem instytucji branżowej.
2. Skrzyżowania i zbliżenia z innymi urządzeniami należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.
3. W rejonie pkt. poligonowych wykopy prowadzić ręcznie. W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia pkt. poligonowych inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
4. W przypadku braku inwentaryzacji sieci na mapach i braku informacji branżowych o ich przebiegu za ewentualne uszkodzenia sieci w trakcie prac ziemnych odpowiedzialność ponosi zarządzający daną siecią.

Ciąg dalszy na str. 2


[Illegible handwritten text]

Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej w dniu 08.06.2018 r.

Lp.	Instytucja	Imię i nazwisko	Podpis	Uwagi
1	Starostwo Powiatowe w Lublinie Wydział Architektoniczno- Budowlany	Golan Katarzyna Eleonora Nowosielska	<i>[Signature]</i>	
2	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego	Krzysztof Stopyra Arkadiusz Mroczek	<i>[Signature]</i>	
3	Zarząd Dróg Powiatowych w Lublinie z siedzibą w Bełżcach	Grażyna Dajos Franciszek Pietroni Bogusław Stochmalski	<i>[Signature]</i>	
4	Urząd Gminy <i>Żelazna</i>	<i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>	
5	PSG Sp. z o.o. w Warszawie Oddział Zakład Gazowniczy w Lublinie	Tomasz Życzynski	<i>[Signature]</i>	
6	Rejon Energetyczny Lublin- Teren Rejon Energetyczny Puław (Kraśnik) Rejon Energetyczny Lublin- Miasto Rejon Energetyczny Puławy	Mariusz Pawlak Brodowski Maciej Wiesław Sławek Andrzej Bajdowski	<i>[Signature]</i>	
7	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość Rejon Energetyczny Zamość		<i>[Signature]</i>	
8	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Lublinie	Sandra Sienicka Bożena Krzeszowska	<i>[Signature]</i>	
9	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad o/Lublin	Ewa Bartoszek	<i>[Signature]</i>	
10	„WODROL” Sp. z o.o. w Lublinie	Wojciech Oziemczuk Robert Bandzarewicz	<i>[Signature]</i>	
11	Zakład Budowy i Eksploatacji Wiejskich Urządzeń Komunalnych w Bełżycach	Marian Kajdzik Dorota Pasternak	<i>[Signature]</i>	
12	NETIA S.A.	Zbigniew Kielech	<i>[Signature]</i>	
13	Operator Gazociągów Przesyłowych. GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Tarnowie - Terenowa Jednostka Eksploatacji w Sandomierzu	Krzysztof Świder	<i>[Signature]</i>	
14	Gminny Zakład Komunalny Głusk Sp. z o.o.	Łukasz Wojtowicz	<i>[Signature]</i>	

W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do istniejącej sieci gazowej
prace ziemne prowadzić ręcznie,
ze szczególną ostrożnością w obecności pracownika PSG.
Podlegają one zgłoszeniu do Gazowni

W *Lublinie* ul.
tel. fax
która dokona protokołowego odbioru robót
przy czyszczeniu sieci gazowej.

[Signature]
PODINSPEKTOR
[Signature]
mgr inż. Agnieszka Domin

TARGEO Damian Wnuk Leszczyna 46 23-250 Urzędów NIP: 715-189-50-04 R:061710151 tel. 693-250-997 e-mail: biuro@tar-geo.com			
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGO.6640.1651 2018	
Miejscowość		Tomaszowice Kolonia dz. 235/2-79/9	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator nazwa	060907 2 Jastków	
Obręb ewidencyjny	identyfikator nazwa	0026 Tomaszowice Kolonia	
Skala mapy	Arkusz mapy	1:1000	135 243 242
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich wysokości	1965 strefa 1 Kronsztadt '60	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji			
Mapa aktualna na dzień: 2018-04-05			
UWAGA!!! Wykonania niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej. Granice przedmiotowych działek nie spełniają wymogów odnośnie standardów określonych rozporządzeniem MSWiA z dn. 9 listopada 2011r (Dz.U Nr 263 poz. 1572)			
Niniejszą mapę wykonano na podstawie mapy zasadniczej sekcji 135 243 242 w skali 1:1000			
 inż. geodeta DAMIAN WNUK tel. 693-250-997		2018-04-05 Andrzej Sieczyński GEODETA UPRAWNIONY UPR. 7337, ZAKR. 1,2 tel. 798 111 368 imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	
nazwa / imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę			

ORIENTACJA:

2018.2806

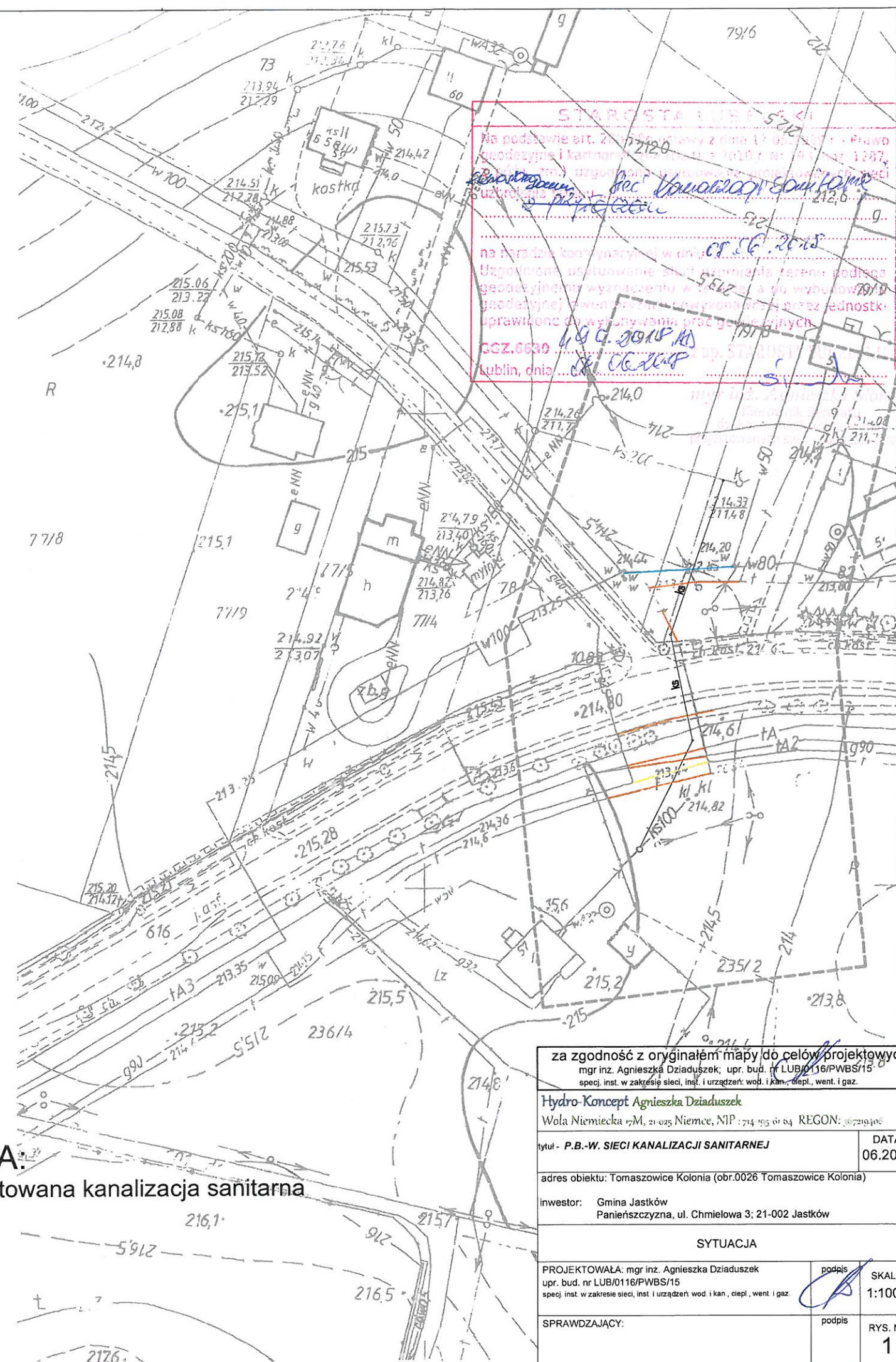
30-05-2018

mgr inż. Agnieszka Dziaduszek
spec. inst. w zakresie wod. i kan., ciepł., went. i gaz.

OZNACZENIA:

ks

- projektowana kanalizacja sanitarna



za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych mgr inż. Agnieszka Dziaduszek; upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 spec. inst. w zakresie wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	
Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek Wola Niemiecka 17M, 21-025 Niemce, NIP: 714 155 61 64 REGON: 147219106	
tytuł - P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA 06.2018
adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)	
inwestor: Gmina Jastków Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków	
SYTUACJA	
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 spec. inst. w zakresie wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis
SPRAWDZAJĄCY:	podpis
SKALA 1:1000	
RYS. NR 1	

UDM.431.222.1.2018.bk

Lublin, 2018-06-25

DECYZJA

Na podstawie art. 21 ust. 1a oraz art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz.U. z 2017 roku, poz. 2222) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2017 roku, poz. 1257), w oparciu o uchwałę Zarządu Województwa Lubelskiego Nr CLXXIII/3606/2017 z dnia 2 maja 2017 roku w sprawie udzielenia pełnomocnictwa Panu Grzegorzowi Doboszowi – Zastępcy Dyrektora Zarządu Dróg Wojewódzkich w Lublinie, po rozpatrzeniu wniosku

Pani Agnieszki Dziaduszek
Hydro-Koncept
21-025 Niemce
Wola Niemiecka 177M
działającej w imieniu i na rzecz
Gminy Jastków
21-002 Jastków
ul. Chmielowa 3

z dnia 23 maja 2018 roku w sprawie wydania zezwolenia na zlokalizowanie sieci kanalizacji sanitarnej PVC dn160 (przejście poprzeczne – 1 szt.) w rurze osłonowej dn250x14,8 PE HD 100 RC w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 830 Lublin – Nałęczów – Bochońnica, km ok. 12+020 w m. Tomaszowice Kolonia, gmina Jastków

z e z w a l a m

na zlokalizowanie sieci kanalizacji sanitarnej PVC dn160 (przejście poprzeczne – 1 szt.) w rurze osłonowej dn250x14,8 PE HD 100RC w pasie drogowym (działka nr ewid. 616 – obręb 26 Tomaszowice Kolonia) drogi wojewódzkiej nr 830 Lublin – Nałęczów – Bochońnica w m. Tomaszowice Kolonia, według przebiegu wyszukanego na załączonym planie sytuacyjnym kolorem brązowym.

Warunki na zlokalizowanie sieci ks w pasie drogowym:

1. Przejście poprzeczne pod pasem drogowym drogi wojewódzkiej należy wykonać metodą przewiertu – sieć ułożyć w rurze osłonowej na całej szerokości pasa drogowego na głębokości min. 2,00m licząc od istniejącej rzędnej w osi drogi wojewódzkiej. Komory przewiertowe należy zlokalizować poza terenem pasa drogowego drogi wojewódzkiej.
2. Projektowane studnie S2 i S3 należy zlokalizować poza terenem pasa drogowego drogi wojewódzkiej. Minimalna odległość studni S2 – 0,50m od granicy pasa drogowego, natomiast minimalna odległość studni S3 – 2,00m od granicy pasa drogowego.
3. Przed uzyskaniem Pozwolenia na budowę lub Zgłoszenia budowy należy uzgodnić w tut. Zarządzie projekt budowlany (2 egz.+płyta CD) budowy powyższej infrastruktury. W projekcie należy podać obmiar sieci przewidziany do wykonania w pasie drogowym oraz kolorem zaznaczyć granice pasa drogowego.
4. Na prowadzenie robót w pasie drogowym drogi wojewódzkiej, Inwestor zadania uzyska odrębne zezwolenie tut. Zarządu, przedkładając na 1 m-c przed przystąpieniem do robót, stosowny wniosek wraz z następującymi załącznikami:
 - a. po 3 egz. mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 lub 1:1000 z naniesioną lokalizacją planowanego zajęcia pasa drogowego oraz uzgodniony projekt budowlany.
 - b. kserokopia Pozwolenia na budowę lub Zgłoszenia budowy wydane przez lubelski Urząd Wojewódzki w Lublinie, ulica Spokojna 4,
 - c. po 3 egz. kserokopii niniejszej decyzji.
 - d. kserokopia protokołu z narady koordynacyjnej,
5. Wykopy pod przedmiotową infrastrukturę prowadzone w pasie drogowym oraz poza jego granicą nie mogą naruszać istniejących znaków granicznych oraz punktów geodezyjnych usytuowanych w obrębie prowadzonych robót oraz negatywnie wpływać na system korzeniowy rosnących drzew.
6. Za uszkodzenia pasa drogowego w wyniku prowadzenia powyższych robót odpowiada właściciel sieci.

7. Po zakończeniu robót związanych z wykonaniem powyższych robót należy przedłożyć do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Lublinie z/s w Bychawie powykonawczą inwentaryzację geodezyjną, po uprzednim zaewidencjonowaniu jej w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.
8. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wojewódzkiej wymagać będzie przełożenia w/w urządzenia, jego właściciel zobowiązany będzie do wykonania na swój koszt niezbędnych robót mających na celu usunięcie kolizji w terminie dwóch miesięcy od powiadomienia przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Lublinie. W przypadku niewykonania powyższego zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (t.j. Dz.U. z 2017 roku, poz. 2222) właściciel urządzenia obciążony zostanie kosztami przełożenia kolidującego urządzenia.

Niniejsza decyzja:

- nie zwalnia Inwestora z obowiązku uzyskania dokumentów wymaganych do realizacji procesu inwestycyjnego, określonych w przepisach ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2017 roku, poz. 1332),

- stanowi zgodę na dysponowanie nieruchomością tj. pasem drogowym celem uzyskania właściwych dokumentów określonych prawem budowlanym lecz nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym drogi wojewódzkiej.

Decyzja jest ważna 1 rok od daty wydania.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107, § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej stronom przysługuje prawo wniesienia odwołania za moim pośrednictwem do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 3 i art. 4, załącznik do ustawy, część III, kol. 4, pkt. 9 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2016 roku, poz. 1827) decyzja niniejsza zwolniona jest z opłaty skarbowej.

Z upoważnienia

Zarządu Województwa Lubelskiego

Z-ca DYREKTORA
[Podpis]
mgr inż. Grzegorz Dobosz

Załącznik:

1. Plan sytuacyjny – 1 szt.
2. Profil przejścia pod drogą wojewódzką – 1 szt.

Otrzymują:

(za potwierdzeniem odbioru)

1. Pełnomocnik
Pani Agnieszka Dziaduszek
21-025 Niemce
Wola Niemiecka 17M
2. UDM a/a

SYTUACJA 1:1000

OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja sanitarna z rur PVC o dn160mm

S1, S2, S3, S6- projektowana studzienka inspekcyjna o średnicy 425mm

R.O.- rura osłonowa dn250x14,8 PE HD 100-RC

za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
mgr inż. Agnieszka Dziaduszek, upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15
specj. inst. w zakresie śled. i urz. d. wod. i kan., ciepł., went. i gaz.

Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek
Wola Niemiecka 7M, 21-002, Niemce, NIP: 74 135 61 64 REGON: 14254465

tytuł - **P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ** DATA
06.2018

adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)

inwestor: Gmina Jastków
Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków

SYTUACJA

PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek
upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15
specj. inst. w zakresie śled. i urz. d. wod. i kan., ciepł., went. i gaz.

podpis SKALA
1:1000

SPRAWDZAJĄCY:

podpis RYS. NR
1

Załącznik nr do decyzji

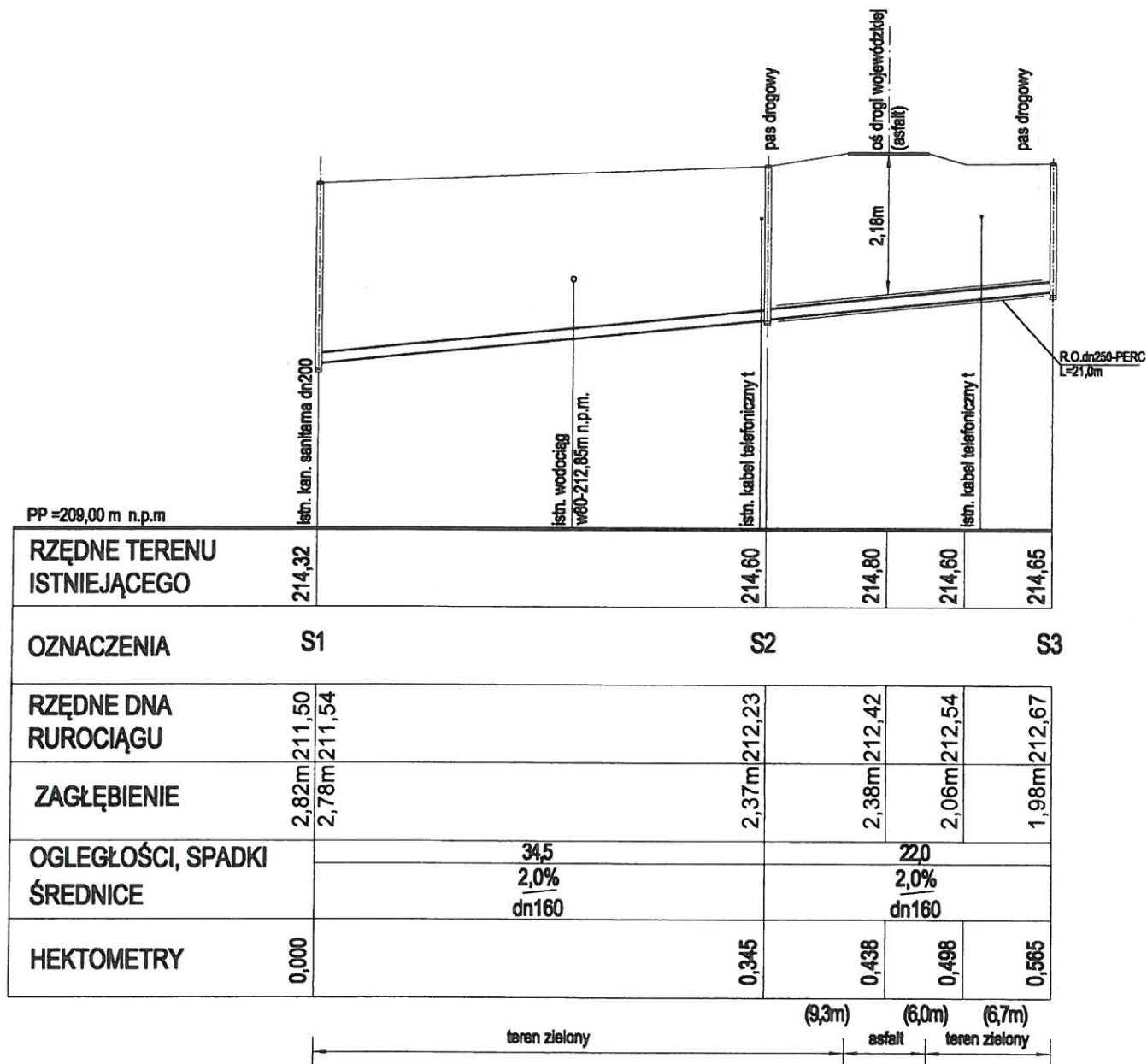
UDM. 431 20.18. bk

z dnia 2018

Inspektor
Wydziału Dróg i Mostów
Bianka Krzeszowska

PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ

SKALA 1:100/500



OZNACZENIA:

Projektowana kanalizacja sanitarna z rur PVC o dn160mm

S1, S2, S3, S6 - projektowana studzienka inspekcyjna o średnicy 425mm

R.O. - rura osłonowa dn250x14,8 PE HD 100-RC

tel. 91 340 11 00, fax 749 53 41

załącznik nr 9 do decyzji

UDM: 491 222.1 20.18 bk
25.06.2018

Inspektor
Wydział Drog i Mostów

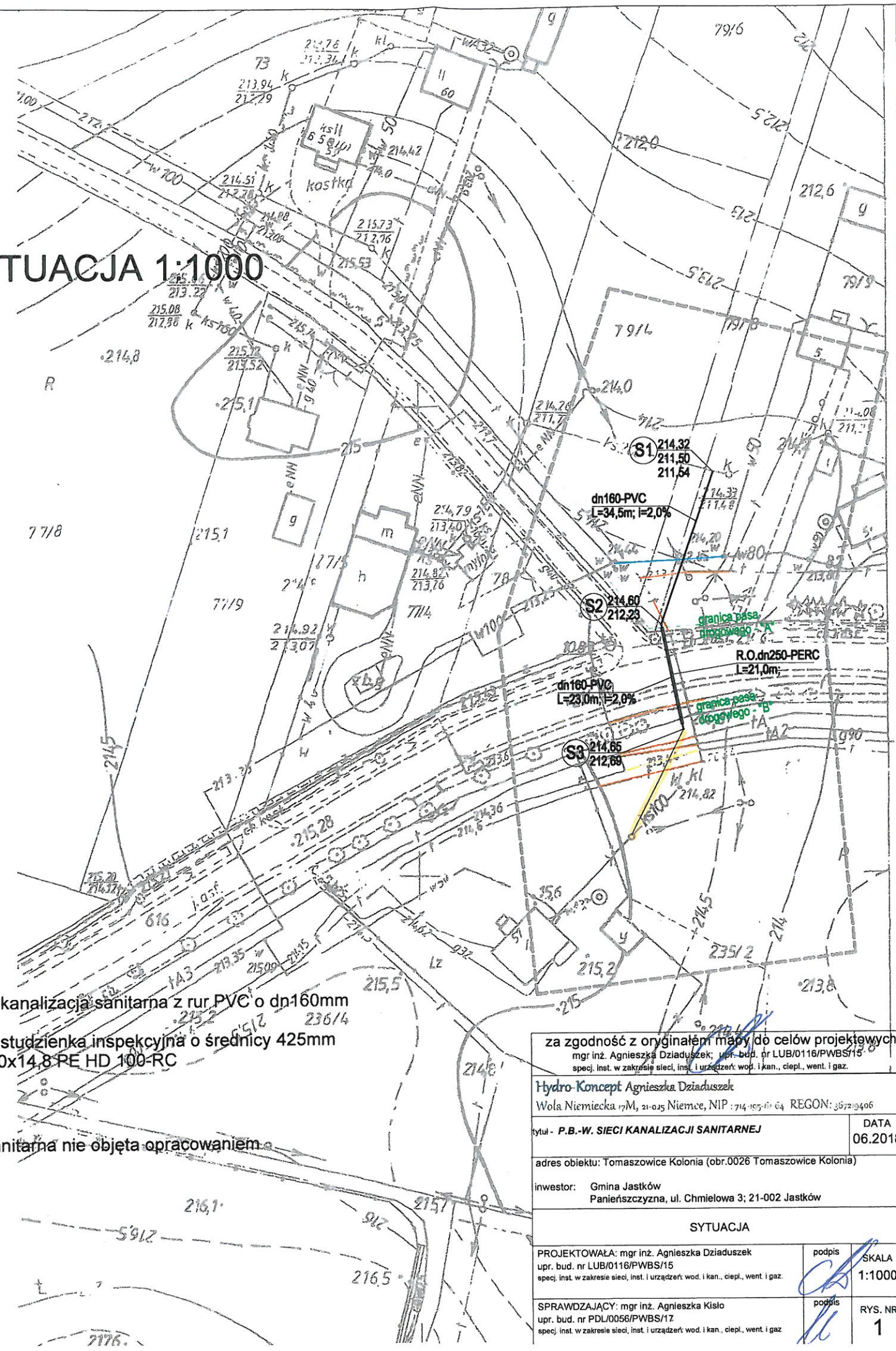
Beata Krzeszowska

Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek	
Wola Niemceńska 17M, 01-013 Niemce, NIP 144 95 61 64 REGON: 3629360	
tytuł - P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA 06.2018
adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)	
inwestor: Gmina Jastków Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków	
PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ	
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 specj. inst. w zakresie sieć, inst. i urządzeń wod. i kan., ciepł., went. i gaz	podpis SKALA 1:100/500
SPRAWDZAJĄCY:	podpis RYS. NR 2

TARGEO Damian Wnuk Leszczyna 46 23-250 Urzędów NIP: 715-189-50-04 R:061710151 tel. 693-250-997 e-mail: biuro@tar-geo.com			
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GGO.6640.1651.2018	
Miejscowość		Tomaszowice Kolonia dz. 235/2-79/9	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	080907 2	
Obwód ewidencyjny	identyfikator	0026	
Skala mapy	Arkusz mapy	1:1000 135.243 242	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	1965 strefa 1	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	wysokości	Kronsztafci '60	
Mapa aktualna na dzień: 2018-04-05			
UWAGA! Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej. Granice przedmiotowych działek nie spełniają wymogów odnośnie standardów określonych rozporządzeniem MSiM z dn. 9 listopada 2011r. (Dz. U. Nr 263 poz. 1572). Niniejszą mapę wykonano na podstawie mapy zasadniczej sekcji 135.243.242 w skali 1:1000.			
		Andrzej Sieczyński GEODETA UPRAWNIONY UPR. 7337, ZAKR. 1,2 tel. 798 111 368 imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawniającego, który opracował mapę	
nazwa / imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		2018-04-05	



SYTUACJA 1:1000



ORIENTACJA:

uzgadnia / nie uzgadnia
PROJEKT BUDOWLANY
w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 830
w m. Tomaszowice Kolonia
w zakresie UDM. 431
bez uwag / z następującymi uwagami
uzgodnienie jest ważne
podpis
m-cy

Lublin, 05.07.2018
Naczelnik
Wydziału Dróg i Mostów
mgr inż. Piotr Gajewski

OZNACZENIA:

- projektowana kanalizacja sanitarna z rur PVC o dn160mm
- S1, S2, S3- projektowana studzienka inspekcyjna o średnicy 425mm
- R.O.- rura osłonowa dn250x14,8 PE HD 100-RC
- kanalizacja sanitarna nie objęta opracowaniem

za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych mgr inż. Agnieszka Dziaduszek; upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń: wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	
Hydro-Koncept Agnieszka Dziaduszek Wola Niemiecka 17M, 21-025 Niemce, NIP: 714-105-64 REGON: 36719406	
tytuł - P.B.-W. SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ	DATA 06.2018
adres obiektu: Tomaszowice Kolonia (obr.0026 Tomaszowice Kolonia)	
inwestor: Gmina Jastków Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3; 21-002 Jastków	
SYTUACJA	
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Agnieszka Dziaduszek upr. bud. nr LUB/0116/PWBS/15 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń: wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis SKALA 1:1000
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Agnieszka Kisio upr. bud. nr PDL/0056/PWBS/17 specj. inst. w zakresie sieci, inst. i urządzeń: wod. i kan., ciepł., went. i gaz.	podpis RYS. NR 1

2018.2806

30-05-2018



Wykaz właścicieli działek przez które projektowana jest kanalizacja
sanitarna
Tomaszowice Kolonia, gm. Jastków

nr zgody	nr dz.	nr obr.	ark. nr	Właściciel/władający	Sposób wydania zgody i ewentualne uwagi
1a	79/9	26	2	Katarzyna Monika Kryczka Wś. Huta Radoryska 25 Krzywda	umowa zgodnie z załącznikiem graficznym
1b				Izabela Rutkowska Wś. Tomaszowice Kol. 59 Tomaszowice	
1c				Helena Zofia Szymańska Tomaszowice Kolonia 59 21-008 Tomaszowice	
1d				Dariusz Szymański Kol. Tomaszowice 21-008 Tomaszowice	
-	616	26	2	Województwo Lubelskie Zarząd Dróg Wojewódzkich w Lublinie Ul. Turystyczna 7A Lublin	Decyzja UDM.431.222.1.2018.bk z dnia 25.06.2018
2a	235/2	26	2	Andrzej Jan Witkowski Tomaszowice Kolonia 57 21-008 Tomaszowice	umowa zgodnie z załącznikiem graficznym
2b				Ewa Marta Witkowska Tomaszowice Kolonia 57 21-008 Tomaszowice	