Inwestor:

GPWiK Izabelin
„Mokre Łąki" Sp. z o.o.
ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Izabelin

Wykonawca:

USŁUGI PROJEKTOWE
Krystyna Szarlik
ul. Przechodnia 12, Blizne Łaszczyńskiego
05-082 Stare Babice

PROJEKT BUDOWLANY

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej

w ul. Kordeckiego

w Izabelinie B, Gm. Izabelin

Inwestycja na dz. nr 1363, 1505/2

obręb 0001 Izabelin, jedn. ewid. 143202_2 Izabelin

kategoria obiektu XXVI

Projektowała: mgr inż. Elżbieta Kozłowska
upr. St-708/87

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projekt. nr St-708/87
specjalność instalacyjna
w zakresie ochrony środowiska
(Dz. U. nr 38, poz. 229 oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

Opracowała: mgr inż. Krystyna Szarlik

Sprawdził: mgr inż. Paweł Antczak
upr. MAZ / 0575 / PBS /17

mgr inż. Paweł Antczak
upr. bud. do proj. w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych bez ograniczeń
MAZ/0575/PBS/17

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI
nr 323/2020
z dnia 16.03.2020
AB.6740.283.2020.GH

Izabelin, 18. 02. 2020 r.

Egz. 3

SPIS TREŚCI

1. Przedmiot i zakres opracowania....4
2. Materiały wykorzystane w opracowaniu....4
3. Projektowane zagospodarowanie terenu....4
   3.1. Istniejący stan zagospodarowania terenu....4
   3.2. Projektowane zagospodarowanie terenu....4
   3.3. Informacja o obszarze oddziaływania inwestycji....5
   3.4. Warunki gruntowo-wodne....5
   3.5. Zieleń....6
   3.6. Sposób zagospodarowania mas ziemnych i odpadów....6
4. Rozwiązania projektowe....6
   Przyłącza kanalizacyjne....7
5. Zestawienie materiałowe....7
6. Odwodnienie wykopów....7
7. Roboty ziemne....8
8. Ogólne warunki wykonania i odbioru....9
9. Informacja BIOZ (bezpieczeństwa i ochrony zdrowia)....12
   9.1. Dane ogólne....12
   9.2. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych robót....12
   9.3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych....12
   9.4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia....12
   9.5. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót....13
   9.6. Wydzielenie i oznakowanie miejsc prowadzenia robót budowlanych z uwagi na zagrożenia....13
   9.7. Zakres instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót....13
   9.8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom....13
   9.9. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia....14
10. Wyciąg z dokumentacji geologiczno-inżynierskiej....15
11. Zestawienie przyłączy kanalizacyjnych....19

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Protokół z Narady Koordynacyjnej nr OD. 6630.382.2019 z dn.09.07.19.....21
2. Warunki techniczne dla realizacji sieci kanalizacyjnej.....24
3. Decyzja UG nr 33/SKR/L/2019 z dn. 10.04. 2019.....25
4. Wypis z MPZP 28
5. Uprawnienia projektanta i sprawdzającego 30
6. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego 35
7. Uzgodnienie Eksploatatora (na stronie tytułowej)

SPIS RYSUNKÓW

1. Orientacja.....36
2. Projekt zagospodarowania terenu 1:500 37
3. Profil podłużny kanalizacji sanitarnej 38
4. Przekrój poprzeczny wykopu 39

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Kordeckiego w Izabelinie B, Gm. Izabelin.

Inwestycja będzie realizowana na działkach gminnych nr ew. 1363, 1505/2 – obręb 0001 Izabelin, jedn. ewid. 143202_2 Izabelin.

Projektowana sieć posiada długość 284 m i będzie włączona do istniejącego kanału w ul. Kordeckiego.

Teren inwestycyjny objęty jest zatwierdzonym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego. Teren jest przewidziany pod budownictwo mieszkaniowe niskie.

Inwestorem i zleceniodawcą jest Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" Sp. z o.o., ul. Mokre Łąki 8, 05 – 080 Izabelin.

2. Materiały wykorzystane w opracowaniu

- mapa do celów projektowych 1:500
- protokół, decyzja, warunki stanowiące załączniki do projektu
- MPZP zatwierdzony Uchwałą Rady Gminy Izabelin nr L/318/2002 z dn.06.03.2002 opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Mazowieckiego nr 90/2002 z dn. 07.04.2002r;poz. 1878

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

3.1. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Ocenę stanu istniejącego uzbrojenia wzdłuż trasy projektowanej kanalizacji wykonano w oparciu o mapę d/c projektowych i wizję lokalną. Na profilu zaznaczono wszystkie widoczne na mapie elementy uzbrojenia podziemnego krzyżujące się z projektowanym przewodem. Są to kable energetyczne i sieć wodociągowa. Treść mapy d/c proj. może nie zawierać wszystkich elementów uzbrojenia. W przypadku wykrycia nieujawnionych na planach geodezyjnych elementów uzbrojenia podziemnego podczas prowadzenia prac należy je odpowiednio zabezpieczyć przed uszkodzeniem i fakt ten zgłosić do odpowiednich służb eksploatacyjnych. Projektowany przewód ułożony będzie w pasie drogowym utwardzonym. Na trasie projektowanego kanału nie rosną żadne drzewa ani krzewy.

3.2. Projektowane zagospodarowanie terenu

Sieć kanalizacyjna będąca przedmiotem opracowania nie zmienia sposobu zagospodarowania terenu i zostaje utrzymane przeznaczenie terenu zgodne z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego. Działki nie leżą w obszarze objętym ochroną konserwatorską, nie leżą na terenie wpływów eksploatacji górniczej, nie leżą na terenie zmeliorowanym. Inwestycja przebiega po terenie gminnym. Zostały zachowane zasady uzbrojenia terenu określone w MPZP w zakresie infrastruktury technicznej. Lokalizacja projektowanych obiektów została uzgodniona przez Zespół Koordynacyjny przy Starostwie Powiatowym.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

3.3. Informacja o obszarze oddziaływania inwestycji

Przez obszar oddziaływania należy rozumieć teren w otoczeniu projektowanego obiektu, w którym z powodu realizacji planowanej inwestycji mogą wystąpić ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu.

Zabudowa i zagospodarowanie działki

Projektowana inwestycja ma charakter liniowy. Obejmuje przewód kanalizacyjny o średnicy Dz 200 i długości 284 m . Obiekty te zajmą w planie powierzchnię ok. 57 m2. Projektowane obiekty są obiektami podziemnymi.

Analiza oddziaływania w zakresie funkcji

Projektowana sieć kanalizacyjna jest inwestycją proekologiczną zgodną z zapisami MPZP.

Analiza uwarunkowań formalno-prawnych

Na podstawie § 3 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – Dz. U. Nr 213/2010 r. poz. 1397 budowa sieci kanalizacyjnej o długości nie większej niż 1 km nie podlega kwalifikacji i dla tych inwestycji nie uzyskuje się decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nie określa się obszaru oddziaływania inwestycji na środowisko, należy tylko uzyskać (ze względu na wymagane Prawem Budowlanym) pozwolenie na budowę lub zgłoszenie wykonania robót budowlanych (art. 72 ust. 1 pkt 1 i ust. 1a UOOŚ).

Nie ma również zastosowania Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12.04.2012 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, pod kątem wyznaczania w otoczeniu **obiektu budowlanego** terenu, na który obiekt ten oddziałuje wprowadzając ograniczenia w jego zagospodarowaniu. Rozporządzenie to nie dotyczy projektowanej sieci kanalizacyjnej, bowiem w świetle prawa budowlanego sieć kanalizacyjna jest budowlą, dla której charakterystycznym parametrem jest długość.

Oddziaływanie inwestycji w trakcie realizacji

Oddziaływanie inwestycji w trakcie realizacji budowy będzie niewielkie ze względu na płytkie wykopy i niewielki zakres prac. Pewną uciążliwość stanowić może praca sprzętu ciężkiego (hałas, emisja spalin), jednakże będą to uciążliwości występujące tylko w godzinach dziennych, chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu.

W świetle powyższej analizy **obszar oddziaływania projektowanej sieci kanalizacyjnej mieści się w granicach działek objętych inwestycją i nie wchodzi na działki sąsiednie.**

3.4. Warunki gruntowo-wodne

Dla celów projektowanej inwestycji była wykonywana dokumentacja geologiczno-inżynierska przez firmę SALGEO w czerwcu 1997r. Na podstawie wykonanych dwu odwiertów nr 85 i 86 wzdłuż projektowanego odcinka kanalizacji stwierdzono, że w podłożu projektowanej sieci, pod warstwą glebową i gruntami nasypowymi występują dwie warstwy geotechniczne. W obrębie tarasu kampinoskiego występuje jeden poziom wód gruntowych (przypowierzchniowych wód podziemnych) o swobodnym zwierciadle od 1,5 -1,8m ppt. Jeśli warunki takie potwierdzą się w okresie prowadzenia robót ziemnych wystąpi konieczność odwodnienia wykopów .

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Podłoże terenu charakteryzuje się prostymi warunkami geotechnicznymi. Obiekty kwalifikowane są w drugiej kategorii geotechnicznej.

Wyciąg z dokumentacji geologiczno-inżynierskiej stanowi załącznik do projektu.

3.5. Zieleń

Roboty budowlane przy realizacji przedmiotowej sieci kanalizacyjnej nie będą stanowić zagrożenia dla istniejących drzew i krzewów.

3.6. Sposób zagospodarowania mas ziemnych i odpadów

W trakcie budowy powstaną nadwyżki mas ziemnych w ilości ok.80 m3. Nadmiar ziemi należy wywieźć na miejsce wskazane przez Inwestora lub zagospodarować na działkach sąsiednich.

4. Rozwiązania projektowe

Trasa projektowanego przewodu przebiega w działkach drogowych gminnych o nawierzchni nieutwardzonej. Kanał będzie włączony do istniejącej studzienki w ul. Kordeckiego o rzędnych dna 92,48 m npm, rzędna terenu 94,55 m npm.

Na trasie występuje sieć wodociągowa, gazowa, kable energetyczne, jednakże ze względu na budowę nowych obiektów, również w ulicach mogą wystąpić sieci jeszcze nie zainwentaryzowane. Trasę przewodu pokazano na rys. 2.

Ostatecznym odbiornikiem ścieków jest Oczyszczalnia „Mokre Łąki".

Projektowany kanał będzie posiadał długość l=280 m i odrzut do projektowanego ciągu drogowego o długości ok. 4m. Kanał należy wykonać z rur kanalizacyjnych kielichowych Dz 200 x 5,9 PVC-U SN8 łączonych na firmowe uszczelki.

Trasa przewodu powinna być zgodna z opinią ZUD (zał. nr 1) oraz projektem zagospodarowania (rys. nr 2). Profil przewodów grawitacyjnych pokazano na rys.3.

Zagłębienie przewodu wynosi od 1,3 m do 2,1 m p.p.t w odniesieniu do rzędnych istniejącego terenu. Spadek kanału wynosi 0,4% .

Na trasie zaprojektowano studzienki z tworzywa o średnicy Dz 600 mm – 6 szt z kinetami dostosowanymi do zaprojektowanego układu kanalizacji. Włazy na studzienkach z żeliwa sferoidalnego dla obciążenia 40 T.

Do kanalizacji sanitarnej mogą być odprowadzane wyłącznie ścieki bytowe. Nie wolno wprowadzać wód deszczowych.

Przy układaniu rur kanalizacyjnych należy zastosować się do poniższych zaleceń:

- wykop należy rozpocząć od najniższego punktu;
- spód wykopu wykonywać ręcznie na poziomie niższym od projektowanego ok. 5 cm;
- z dna wykopu należy usunąć kamienie i grudy, dno wyrównać, a następnie przystąpić do wykonania podłoża;
- w trakcie wykonywania robót ziemnych nie wolno dopuścić do naruszenia rodzimego podłoża w dnie wykopu. W tym celu prace ziemne należy prowadzić starannie, możliwie szybko, nie trzymając zbyt długo otwartego wykopu;
- grunty naruszone należy usunąć z dna wykopu zastępując je zagęszczoną warstwą piaskową;
- podłoże wraz z warstwą wyrównawczą należy profilować w miarę układania kolejnych odcinków;

STAROSTWO POWIATOWE
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

- przewód po ułożeniu powinien ściśle przylegać do podłoża na całej swej długości na co najmniej ¼ swego obwodu;
- niedopuszczalne jest podkładanie pod rury kawałków drewna, kamieni w celu uzyskania odpowiedniego spadku rurociągu
- obsypkę rurociągu wykonywać z gruntu mineralnego sypkiego, o średnicy nie większej niż 20 mm, warstwami do wysokości co najmniej 30 cm nad rurą;
- zasypkę rurociągu i zagęszczenie należy wykonywać warstwami 10 – 15 cm, a ubijanie (za pomocą ubijaków drewnianych) od ścian wykopu do rurociągu.

Mechaniczne zagęszczenie nad rurą można rozpocząć gdy nad rurą zostanie wykonana warstwa grubości co najmniej 0,5 m.

Miejsca połączeń pozostawić należy nie obsypane do czasu wykonania prób szczelności wodociągu.

Podczas zagęszczania gruntu urządzeniami wibracyjnymi miejsca pracy mają być oznakowane przenośnymi zaporami oraz mają być przestrzegane warunki bhp określone w dokumentacji techniczno-ruchowej i w instrukcji obsługi tych urządzeń. Wydobywany grunt należy składować po jednej stronie wykopu a jego nadmiar wynikający z zastosowania podsypki i zasypki należy wywieźć na odkład w wyznaczone przez Inwestora miejsce.

Przyłącza kanalizacyjne

Ze względu na brak zainwentaryzowanej obecnie zabudowy usytuowanie przyłączy będzie potwierdzane z właścicielami terenu w trakcie realizacji kanalizacji. Projektowane odcinki przyłączy będą obejmować tylko teren pasa drogowego. Pozostałe odcinki właściciele posesji wykonują we własnym zakresie.

Przyłącza (15 szt) należy wykonać z rur kanalizacyjnych Dz 160x4,7 PVC, SN 8 kPA łączonych na uszczelki gumowe firmowe. Spadek przewodu powinien wynosić co najmniej i=2%. Tylko w wyjątkowych sytuacjach dopuszcza się mniejszy spadek. Włączenie przyłączy kanalizacyjnych projektuje się w dno studzienek („oś w oś") lub na trójnik Dz200/160. Wykaz przyłączy wraz ze sposobem ich włączenia podano w tabeli pkt 12. Łącznie przewidziano docelowe podłączenie 15-u posesji. Ponadto należy wykonać odrzut Dz 200 ze studzienki S1.

5. Zestawienie materiałowe

- rura kanalizacyjna Dz 200 x 5,9 PVC-U SN 8 kPa – 280 + 4 m (odrzut)
- rura kanalizacyjna Dz 160 x 4,7 PVC-U SN 8 kPa – 85 m
- studzienka z tworzywa Dz 600 – 6 szt
- trójnik Dz 200/160 – 6 szt

6. Odwodnienie wykopów

Na podstawie dotychczas realizowanej sieci kanalizacyjnej w sąsiedztwie planowanej inwestycji należy sądzić, że nie będzie potrzeby odwadniania wykopów. Odwodnienie wykopów należy prowadzić do poziomu min. 0,5 m niżej dna posadowienia pompowni lub przewodu.

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Skutecznym sposobem obniżenia zwierciadła wody gruntowej dla występujących współczynników filtracji k od 1,96 – 3,98 m/dobę dla piasków drobnych i pylastych i k od 3,99 – 5,15 m/dobę dla piasków średnich jest zastosowanie instalacji igłofiltrów składającej się z zestawu pompowego i igłofiltrów.

Głębokość wpłukiwania igłofiltrów wynika z konieczności obniżenia zwierciadła wody min. o 0,5 m poniżej dna wykopu, jednak nie głębiej jak do warstwy gruntów nieprzepuszczalnych, w tym wypadku do stropu glin.

Z uwagi na wysoki poziom wody gruntowej przyjęto:
- dla głębszych odcinków wykopu – igłofiltry usytuowane po obydwu stronach wykopu;
- dla płytszych odcinków – igłofiltry jednostronne.

W celu wykonania odwodnienia przewiduje się zastosowanie 4 zestawów 2-rzędowych lub 4 zestawów 1-rzędowych igłofiltrów o długości 20 m każdy w rozstawie co 1m. Praca igłofiltrów musi być prowadzona w sposób ciągły do momentu zasypania wykopu.

Charakterystyka pracy zestawu:
- średnica igłofiltra - ϕ 32 mm;
- długość filtra - 30 cm;
- rozstaw igłofiltrów - 1,0 m;
- liczba igłofiltrów w zestawie - 20 szt.;

Szczegółowe wytyczne do prowadzenia odwodnienia:
- pompować ze środka wykopu;
- głębokość wpłukiwania – góra filtru min 0,5 m poniżej dna wykopu (nie dotyczy stropu warstwy nieprzepuszczalnej)
- pompowanie należy rozpocząć od 16 godzinnego pompowania wstępnego ze zmniejszonym podciśnieniem (poprzez dopuszczenie powietrza tuż przed agregatem) przy użyciu jednej pompy w agregacie;
- agregat należy montować w centralnej części kolektora ssawnego, agregat powinien być posadowiony możliwie najniżej nad poziomem wody gruntowej.

Ze względu na rodzaj gruntu i poziom wody gruntowej prace odwodnieniowe należy prowadzić niezwykle starannie. Prace należy prowadzić w sposób ciągły i równomierny aby zabezpieczyć się przed ujemnym wpływem wahań wody, które mogą doprowadzić do naruszenia struktury gruntu i do obniżenia jego nośności oraz powstania nierównomiernych osiadań. Niedopuszczalne jest jakiekolwiek pompowanie wody bezpośrednio z wykopu.

Przewód dla odprowadzenia wody pompowanej z wykopu przyjęto z rur stalowych, kołnierzowych Dn150 mm. Przewód ułożony zostanie po terenie. Na przewodzie przewidziano osadnik z kręgów betonowych ϕ 600 w miejscach odbioru wody lub przy załamaniach trasy przewodu.

7. Roboty ziemne

Przewód kanalizacyjny należy układać w wykopie wąsko przestrzennym z systemem szalowania pionowym ciągłym. Projektowana szerokość wykopów 0,8 m, ściany pionowe.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

W przypadku wystąpienia gruntów spoistych i nie budowlanych należy dokonać wymiany gruntów. Rury kanalizacyjne będą układane w wykopie otwartym na podsypce z piasku g=15 cm.
Dno wykopu przed zasypaniem powinno zostać osuszone i oczyszczone z pozostałości po instalowaniu rurociągu. Stosowany materiał i sposób zasypywania nie powinny powodować uszkodzenia ułożonego rurociągu, obiektów na rurociągu.
Grunt użyty do zasypki wykopu powinien odpowiadać wymaganiom wg PN-B-03020. Grunt ten może być gruntem rodzimym dla rurociągów układanych w terenach zielonych. Grunt stosowany do zasypki nie powinien zawierać materiałów mogących uszkodzić przewód, gruntów zbrylonych, gruzu i śmieci. Zasypkę wykopu należy przeprowadzić zgodnie z PN-B-10736. Grubość warstwy zabezpieczającej w strefie niebezpiecznej ponad górą rurociągu powinna wynosić co najmniej 0,5 m. Jako materiał do zasypywania dla strefy niebezpiecznej należy zastosować grunt mineralny G1, sypki, drobno lub średnioziarnisty, nie skalisty, bez brył i kamieni, zgodnie z PN-B-02480. Podłoże pod rurociąg wyprofilować pod kątem opasania 120°.
Po zamontowaniu i ułożeniu rur na dobrze zagęszczonym podłożu wykonanego z gruntu G1, należy boki rur podbić gruntem G1 ubijakami drewnianymi. Szerokość obsypki przewodu powinna być równa szerokości wykopu i sięgać do wysokości 30 cm od wierzchu rury. Ponad 30 cm od wierzchu rury zasypkę wykonać należy gruntem łatwo zagęszczalnym G2 z piasku sypkiego drobno-średnio- lub gruboziarnistego bez grud i kamieni zagęszczanego ręcznie warstwami o grubości 10 cm równocześnie z obu stron.
Grunt użyty do zasypki wykopu powinien odpowiadać wymaganiom wg PN-B-03020.
Zasypkę przewodu można wykonać z gruntu rodzimego zagęszczonego bez części organicznych, spełniającego warunek nośności dla podłoża budowlanego G1 lub jeżeli powyższy warunek nie może być spełniony, z gruntu wymienionego.
Wykonane nasypy powinny charakteryzować się następującymi wskaźnikami zagęszczenia:

- wykopy w elementach pasa drogowego **o nawierzchniach utwardzonych** do głębokości 1,2 m od spodu warstwy odsączającej Is≥1,00, poniżej 1,2 m Is≥0,97
- wykopy w elementach pasa drogowego **o nawierzchniach nie utwardzonych** do głębokości 1,2 m od spodu warstwy odsączającej Is≥0,97, poniżej 1, 2 m Is≥0,95.

W czasie zasypywania wykopu zabezpieczenie należy demontować stopniowo od dna wykopu. Miejsca połączeń pozostawić należy nie obsypane do czasu wykonania prób szczelności.
Podczas zagęszczania gruntu urządzeniami wibracyjnymi miejsca pracy mają być oznakowane przenośnymi zaporami oraz mają być przestrzegane warunki bezpieczeństwa i higieny pracy, określone w dokumentacji techniczno-ruchowej i w instrukcji obsługi tych urządzeń.
Wydobywany grunt należy składować po jednej stronie wykopu a jego nadmiar wynikający z zastosowania podsypki i zasypki należy wywieźć na odkład w wyznaczone przez Inwestora miejsce.

8. Ogólne warunki wykonania i odbioru

Prace należy prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi Eksploatatora, załączoną decyzją zarządcy drogi gminnej, protokołem Zespołu Narady Koordynacyjnej i pozwoleniem na budowę lub zgłoszeniem robót.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Przed przystąpieniem do robót ziemnych geodeta powinien wytyczyć trasę przewodu i pompowni, a po zrealizowaniu przeprowadzić inwentaryzację.
Prace muszą być wykonywane pod nadzorem osób uprawnionych.
Prace w rejonie istniejących przewodów gazowych, kabli energetycznych oraz wodociągu prace ziemne należy prowadzić ręcznie i w porozumieniu z eksploatatorami sieci raz z zachowaniem szczególnej ostrożności.
W miejscu skrzyżowań z siecią gazową prace prowadzić pod nadzorem PSG Oddział w Warszawie.
Na istniejące krzyżujące się z kanalizacją kable NN należy nałożyć dwudzielne rury AROTA A 110 Ps koloru niebieskiego o długości 1,0 m każda.
Przed zasypaniem wykonane prace należy zgłosić do odbioru przez Eksploatatora.
Przed przekazaniem do eksploatacji należy dokonać odbioru końcowego, który polega na sprawdzeniu poprawności zainstalowania rurociągów i armatury, aktualności dokumentacji powykonawczej, świadectw producentów, kompletności dokumentów i protokołów.
Po wykonaniu prac należy przywrócić pierwotny stan terenu.
Przy realizacji kanalizacji obowiązują przepisy bhp określone w rozporządzeniu Ministerstwa Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28 marca 1972 r (Dz.U. nr 13 poz. 93) oraz wymagania dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych zamieszczone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn.06.02.2003r (Dz.U. nr 47, poz.401 z dn.19.03.2003r)-Roboty ziemne.

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. [illegible]
specjalność inż. [illegible] eryjna
w zakresie [illegible]
(Dz. U. nr 38, [illegible] oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Inwestor:	**GPWiK Izabelin** **„Mokre Łąki" Sp. z o.o.** **ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Izabelin**
Wykonawca:	**USŁUGI PROJEKTOWE** **Krystyna Szarlik** **ul. Przechodnia 12, Blizne Łaszczyńskiego** **05-082 Stare Babice**

INFORMACJA BIOZ

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej

w ul. Lubomirskiego

w Izabelinie B, Gm. Izabelin

dz. nr 1363, 1505/2

obręb 0001 Izabelin, jedn. ewid. 143202_2 Izabelin

kategoria obiektu XXVI

Projektowała: mgr inż. Elżbieta Kozłowska
upr. St-708/87

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projekt. nr St-708/87
specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych
w zakresie ochrony środowiska
(Dz. U. nr 38, poz. 229 oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

Sprawdził: mgr inż. Paweł Antczak
upr. MAZ / 0575 / PBS /17

mgr inż. Paweł Antczak
upr. bud. do proj. w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych bez ograniczeń
MAZ/0575/PBS/17

Opracowała: mgr inż. Krystyna Szarlik

Izabelin, 18.02. 2020 r.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

9. Informacja BIOZ (bezpieczeństwa i ochrony zdrowia)

9.1. Dane ogólne

Przedmiotem opracowania jest Informacja BIOZ (bezpieczeństwa i ochrony zdrowia) opracowana w ramach projektu budowlanego budowy sieci kanalizacyjnej w ul. Kordeckiego w Izabelinie B, Gm. Izabelin.

Zakres nin. opracowania obejmuje:

- przewód kanalizacji sanitarnej Dz 200 w ul. Lubomirskiego o długości 284 m
- odrzuty przyłączy kanalizacyjnych do 15-u posesji

Inwestycja będzie realizowana na działkach nr ew. 1363, 1505/2 – obręb 0001 Izabelin, jedn. ewid. 143202_2 Izabelin

Inwestorem i zleceniodawcą jest Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" Sp. z o.o., ul. Mokre Łąki 8, 05 – 080 Izabelin.

9.2. Zakres robót dla zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych robót

Roboty budowlane objęte niniejszym opracowaniem polegać będą na wybudowaniu sieci kanalizacyjnej , pompowni oraz przewodu tłocznego.

Kolejność realizacji poszczególnych robót

1. wytyczenie trasy projektowanego kanału;
2. wykonanie wykopu wąsko przestrzennego umocnionego dla rur;
3. ułożenie rur;
4. wykonanie prób szczelności i kamerowania przewodów;
5. zasypanie wykopów i zagęszczenie gruntu;
6. wywóz nadmiaru gruntu po zasypaniu wykopów;
7. dokonanie komisyjnego odbioru robót.

9.3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Budowa projektowanego kanału będzie prowadzona w sąsiedztwie istniejącej zabudowy. Z przewodem kanalizacyjnym krzyżują się kable energetyczne/ teletechniczne.

9.4. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia

Elementami zagospodarowania terenu na trasie projektowanej kanalizacji, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są głównie kable energetyczne – w przypadku ich uszkodzenia oraz ruch samochodowy.

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

9.5. Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót

- przysypanie człowieka ziemią podczas wykonywania wykopów oraz układania rur ;
- upadek człowieka z powierzchni terenu do wykopu;
- upadek narzędzi lub przedmiotów do wykopów, w których mogą znajdować się ludzie;
- ruch pojazdów oraz samochodów dostarczających materiały budowlane;
- praca elektronarzędzi i urządzeń mechanicznych;

9.6. Wydzielenie i oznakowanie miejsc prowadzenia robót budowlanych z uwagi na zagrożenia

- Rejon wykopów pod układane przewody należy wygrodzić i oznakować tablicami „Uwaga głębokie wykopy";
- Wykopy nie zasypane zabezpieczyć barierką, w nocy oświetlić;
- Roboty ziemne prowadzić z zachowaniem przepisów BHP oraz przepisów zawartych w normie branżowej BN-83/8836-02 „Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze." w powiązaniu z normą PN-86/B-02480 „Grunty budowlane".

9.7. Zakres instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

Do pracy należy dopuścić tylko pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe oraz znajomość przepisów BHP. Zakres szkolenia pracowników musi być zgodny z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 28.05.1996 w sprawie szczegółowych zasad szkolenia i higieny pracy (Dz.U. nr 62 poz. 285).

Zakres instruktażu powinien obejmować:

- zasady organizacji budowy;
- zakres i miejsce odbywających się danego dnia robót;
- zasady bezpieczeństwa pracy na stanowisku roboczym;
- możliwe zagrożenia i tryb postępowania w przypadku powstania zagrożenia.

9.8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom

W celu wskazania 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, ustala się jak niżej:

Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom

- Zabezpieczenie przeciwporażeniowe

  W przypadku zastosowania sprzętu mechanicznego przy wykonywaniu wykopów przebiegających pod napowietrzną linią elektroenergetyczną wysokiego napięcia 220 kV, sprzęt ten (koparka, dźwig) należy wyposażyć w czujniki i sygnalizatory napięcia.

- Zabezpieczenie przeciwpożarowe

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

-gaśnica proszkowa 6 kg – 1 szt.
-koc gaśniczy - 1 szt.
-piasek lub ziemia

- Zabezpieczenie medyczne - apteczka pierwszej pomocy (w pomieszczeniu kierownika budowy)
- Środki łączności - telefony stacjonarne lub komórkowe.

Środki ochrony indywidualnej

Pracownicy powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej tj. kaski, okulary ochronne, szelki i liny bezpieczeństwa posiadające odpowiednie certyfikaty oraz znak bezpieczeństwa.

Środki organizacyjne

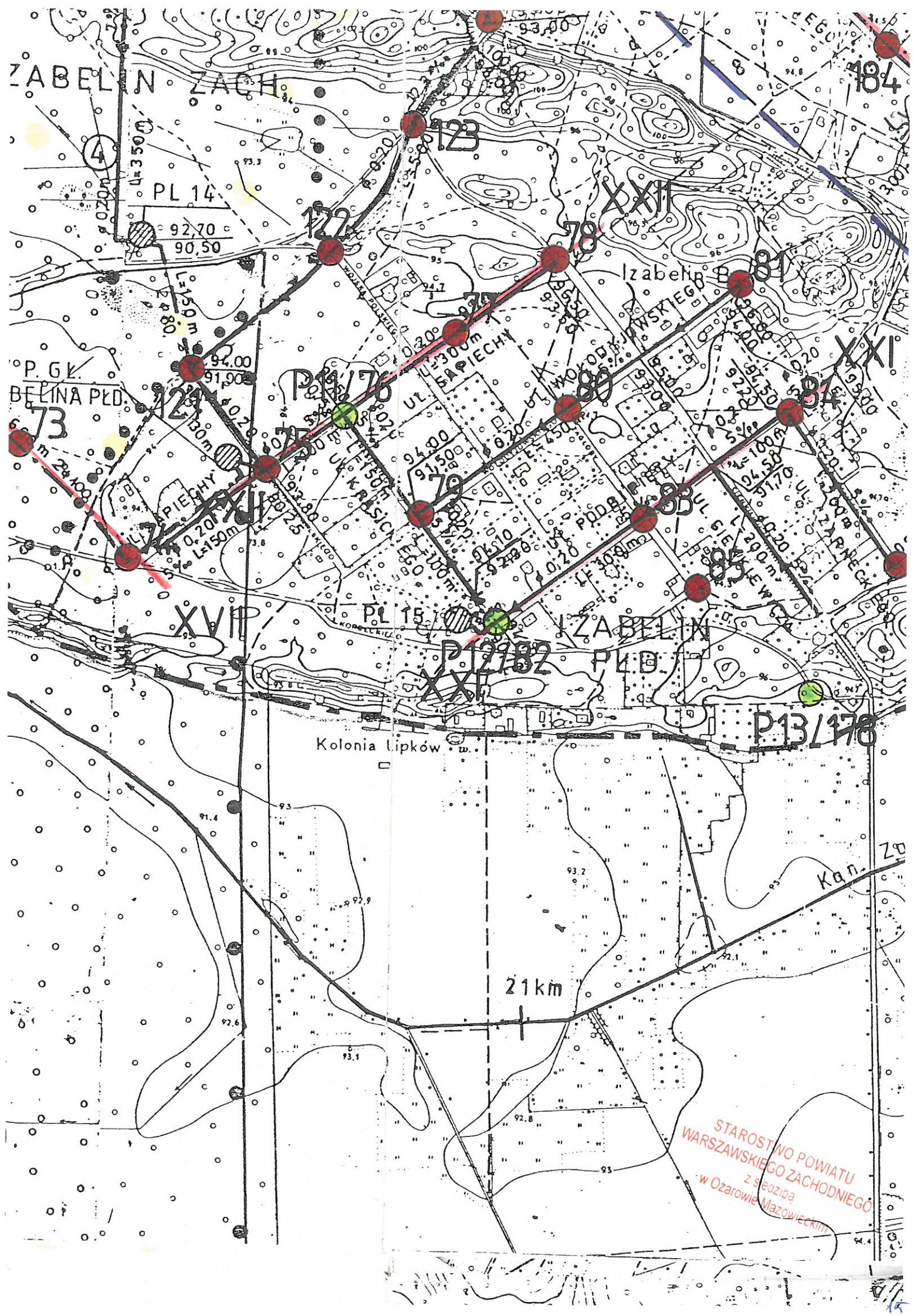
Za nadzór nad realizacją i bezpieczeństwem robót odpowiedzialni są kierownik budowy lub kierownik robót wg imiennego zestawienia w dzienniku budowy oraz Inwestor.

9.9. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003 opublikowanym w Dzienniku Ustaw z dn. 10.07.2003 nr 120 nie ma potrzeby opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Wynika to z niewielkiego zakresu prac realizacyjnych (czas wykonania mniej niż 500 osobodni).

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
upr. bud. proj. nr [illegible]/708/87
specjalność instalacyjna sanitarna
w zakresie ochrony środowiska
(Dz. U. nr 33, [illegible] oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ozarowie Mazowieckim


IZABELIN ZACH.
PL 14
92,70
90,50
P.GK.
BELINA PŁD.
P14/176
IZABELIN
PL 15
P12/182
P13/178
Kolonia Lipków
21km
STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

ARTA GEOTECHNICZNA WYROBISKA Nr IZAB./74

. Dane ogólne

ytuł opracowania: badania geotechniczne - kanalizacja gm. Izabelin
azwa archiwum źródłowego: badania polowe
r archiwalny opracowania:
r archiwalny wyrobiska: 74
kala planu sytuacyjnego (archiwalnego): 1 : 5000
odzaj wyrobiska: wiercenie badawcze-udarowo-okrętne
ata wykonania wyrobiska: 17/4/1997 - 17/4/1997
spółrzędne wyrobiska: x = 0 y = 0
ędna w m npm: 94.1
okalizacja: Warszawa -
ykonawca karty (instytucja,nazwisko,data): Salgeo - W.Dzierzyk - 22/4/1997

3. Profil wyrobiska

Lp.	Poziomy wody grunt. sączenia	Głębokość (m ppt)	Profil graficzny w skali 1:50	Miąższość (m)	PROFIL OPISOWY: Nazwa gruntu	Barwa	Wilgotn.	Stan gruntu	Geneza	Stratygrafia	Symbol międz.	Seria	PARAMETRY GEOTECHNICZNE: Sposób określenia	n	II	Kąt tar. wew. (°)	Spójność (kPa)	Wilgotność (%)	Edom. moduł ściśl. (kPa)
										Q	Q		Makr						
1		0.2		0.2	gleba	szara	w			Q	SP		Makr		0.50				
2				0.8	piasek drobny	c.żółta	w	śzg											
3		1.0		0.7	piasek drobny	j.szara	w	śzg		Q	SP		Makr		0.50				
4	▽	1.7		2.3	piasek drobny	j.szara	nw	śzg		Q	SP		Makr		0.50				
		4.0																	

Objaśnienia wilgotności:
w - grunt wilgotny
nw - grunt nawodniony

Objaśnienia stanu gruntu:
śzg - średnio zagęszczony

Objaśnienia genezy:

Objaśnienia stratygrafii:
Q - czwartorzęd

Objaśnienia sposobu określenia:
Makr - analiza makroskopowa

1. poziom wody: nawiercony-1.70 ustabilizowany-1.70 (m ppt)

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO P
Warszawskiego Zachodn
z siedzibą w Warszawie
/1/

GEOTECHNICZNA WYROBISKA Nr IZAB./82

e ogólne

opracowania: badania geotechniczne - kanalizacja gm. Izabelin
archiwum źródłowego: badania polowe
hiwalny opracowania:
hiwalny wyrobiska: P12
planu sytuacyjnego (archiwalnego): 1 : 5000
wyrobiska: wiercenie badawcze-udarowo-okretne
ykonania wyrobiska: 19/6/1997 - 19/6/1997
zedne wyrobiska: x = 0 y = 0
w m npm: 94.3
zacja: Warszawa -
wca karty (instytucja,nazwisko,data): Salgeo - W.Dzierzyk - 20/6/1997

fil wyrobiska

Głębokość (m ppt)	Profil graficzny w skali 1:50	Miąższość (m)	PROFIL OPISOWY: Nazwa gruntu	Barwa	Wilgotn.	Stan gruntu	Geneza	Stratygrafia	Symbol międz.	Seria	PARAMETRY GEOTECHNICZNE: Sposób określenia	n	Il	Kąt tar. wew. (°)	Spójność (kPa)	Wilgotność (%)	Edom. moduł ściśl (kPa)
0.0		0.5	piasek drobny	szaro-braz	w	śzg		Q	SP		Makr						
0.5		1.0	piasek drobny	j.szara	w	śzg		Q	SP		Makr		0.60				
1.5	zwierciadło wody	4.5	piasek drobny	j.szara	nw	śzg		Q	SP		Makr		0.60				
6.0																	

.enia wilgotności:
unt wilgotny
unt nawodniony

.enia stanu gruntu:
średnio zagęszczony

.enia genezy:

.enia stratygrafii:
vartorzed

.enia sposobu określenia:
analiza makroskopowa

.om wody: nawiercony-1.50 ustabilizowany-1.50 (m ppt)

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
z siedzibą w Warszawie
/1/

ARTA GEOTECHNICZNA WYROBISKA Nr IZAB./85

Dane ogólne

ytuł opracowania: badania geotechniczne - kanalizacja gm. Izabelin
azwa archiwum źródłowego: badania polowe
r archiwalny opracowania:
r archiwalny wyrobiska: 85
kala planu sytuacyjnego (archiwalnego): 1 : 5000
odzaj wyrobiska: wiercenie badawcze-udarowo-okretne
ata wykonania wyrobiska: 19/6/1997 - 19/6/1997
spółrzędne wyrobiska: x = 0 y = 0
zędna w m npm: 94.9
okalizacja: Warszawa -
ykonawca karty (instytucja,nazwisko,data): Salgeo - W.Dzierzyk -

Profil wyrobiska

L.p.	Poziomy wody grunt. sączenia	Głębokość (m ppt)	Profil graficzny w skali 1:50	Miąższość (m)	PROFIL OPISOWY: Nazwa gruntu	Barwa	Wilgotn.	Stan gruntu	Geneza	Stratygrafia	Symbol międz.	Seria	PARAMETRY GEOTECHNICZNE: Sposób określenia	n	Il	Kat. tar. wew. (°)	Spójność (kPa)	Wilgotność (%)	Edom. moduł ściśl. (kPa)
1		0.0		0.7	nasyp niebudowlany piaszczysty	szara	w	śzg	A	Q	NN		Makr						
2		0.7		0.7	piasek drobny	żółto-szara	w	śzg		Q	SP		Makr						
3	▽	1.4		2.6	piasek drobny	szaro-żółta	nw	śzg		Q	SP		Makr						
		4.0																	

Objaśnienia wilgotności:
w - grunt wilgotny
nw - grunt nawodniony

Objaśnienia stanu gruntu:
śzg - średnio zagęszczony

Objaśnienia genezy:
A - grunty antropogeniczne

Objaśnienia stratygrafii:
Q - czwartorzęd

Objaśnienia sposobu określenia:
Makr - analiza makroskopowa

1. poziom wody: nawiercony-1.40 ustabilizowany-1.40 (m ppt)

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

STAROSTWO POWIATU
Warszawskiego Zachodniego
z siedzibą w Warszawie
/1/

Tabela przyłączy kanalizacyjnych – ul. Kordeckiego

L.p.	nr działki	nr posesji	miejsce włączenia w ulicy	oznaczenie przyłącza	odległość do granicy działki [m]	spadek przyłącza [%]	rzędna terenu istniejącego		sposób włączenia
							rz. dna przył. w ulicy	rz. dna przył. na granicy dz.	
1	1506		T	Pk 1	7	2	94,55 92,56/92,76	94,55 92,90	T 200/160 „poderwany”
2	-		S1	Pk 1’	4	0,5	94,55 92,60	94,55 92,62	odrzut do proj. drogi Dn200
3	1362		S1	Pk 2	7	2	94,55 92,60	94,55 92,76	„oś w oś”
4	1361		S2	Pk 3	6	2	94,55 92,67	94,55 92,82	„oś w oś”
5	1377		S2	Pk 4	5	2	94,55 92,67	94,55 92,80	„oś w oś”
6	1360		S3	Pk 5	5	2	94,55 92,81	94,55 92,91	„oś w oś”
7	1376		S3	Pk 6	5,5	2	94,50 92,81	94,50 92,91	„oś w oś”
8	1359		T	Pk 7	5,5	2	94,50 92,86	94,50 92,97	T 200/160
9	1375		T	Pk 8	5,5	2	94,50 92,95	94,50 93,16	T 200/160
10	1358		S4	Pk 9	4	2	94,50 92,99	94,50 93,09	„oś w oś”
11	1357		S4	Pk 10	4	2	94,50 92,99	94,50 93,09	„oś w oś”

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim
Zatwierdzono

12	1369		T	Pk 11	6,5	2	94,50 93,05	94,50 93,15	T 200/160
13	1356		S5	Pk 12	5	2	94,50 93,09	94,50 93,20	„oś w oś”
14	1368		T	Pk 13	5	2	94,50 93,17	94,50 93,27	T 200/160
15	1355		T	Pk 14	5,5	2	94,50 93,19	94,50 93,30	T 200/160
16	1365	20	S6	Pk 15	8,5	1	94,50 93,22	94,50 93,31	„oś w oś”

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawnienia budowlane St-708/87
specjalność inżynieryjno-inżynieryjna
w zakresie budownictwa podowiska
(Dz. U. [illegible] 229 oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim
z siedzibą

20

ZAŁ. 1

OD.6630.382.2019

Starosta Warszawski Zachodni

Ożarów Mazowiecki, dn. 09.07.2019 r.

Znak sprawy: OD.6630.382.2019

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
przeprowadzonej w dniach od 03.07.2019 r. do 09.07.2019 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	kanalizacja sieć
Lokalizacja:	gm. Izabelin,obr. Izabelin, ul.Kordeckiego (dr.gm.) dz.ew.1363,1505/2
Wnioskodawca:	AZYMUT II USŁUGI GEODEZYJNE KRZYSZTOF ZALEWSKI ul. POWSTAŃCÓW 18B lok/7, 05-870 Błonie
Inwestor:	GMIN. PRZED. WOD. I KAN. IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" SP .Z O.O. ul. MOKRE ŁĄKI 8, 05-080 Truskaw
Przewodniczący:	Marcin Rąbek
Miejsce narady:	-
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	18.06.2019 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	**Przewodniczący Narady** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie z uwagami** Przy punktach osnowy geodezyjnej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie bez naruszania ich posadowienia . W przypadku uszkodzenia lub zniszczenia punktu geodezyjnego należy powiadomić Geodetę Powiatowego poprzez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej , ul. Poznańska 133, 05-850 Ożarów Maz .	**Marcin Rąbek**
2	**Mokre Łąki** elektroniczny	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
3	**ORANGE Polska S.A.** elektroniczny	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
4	**PGE Dystrybucja S.A. RE Pruszków** elektroniczny	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
5	**Przedstawiciel Gminy Izabelin** elektroniczny	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
6	**PSG Sp. z o.o.** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** W miejscu skrzyżowań z siecią gazową i w jej pobliżu prace prowadzić ręcznie w porozumieniu i pod nadzorem Polska Spółka Gazownictwa oddz. w Warszawie; 02-235 Warszawa ul. Równoległa 4a.	**Paweł Bieńkowski**
7	**Regionalne Centrum Informatyki Warszawa** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** bez uwag	**Anna Rolka**

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

21

8	**Wydz. Arch. i Bud.** elektroniczny	**Uzgodniono pozytywnie** Bez uwag	**Grażyna Mąkosa**

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 421.1373, 421.1374.

Przewodniczący Zespołu Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej

Z up. STAROSTY
mgr inż. Marcin Rąbek
Przewodniczący
narady koordynacyjnej

.....

Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.

3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.).

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

22

Województwo: mazowieckie
Powiat: warszawski zachodni
Jednostka ewidencyjna: 143202_2, Izabelin
Obręb: 0001, Izabelin

OD.6640.1.1673.2019

SKALA 1:500

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI
P. 1432 2019 2058 z up. STAROSTY
2019 -04- 19
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu
Imię, nazwisko i podpis osoby wprowadzającej dane

STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI
WYKONAWCZO SIEĆ
382.2019
2019
Z up. STAROSTY

AZYMUT II
USŁUGI GEODEZYJNE
05-816 Michałowice, ul. Reymonta 18 lok. 7

MAPA SYTUACYJNO-WYSKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Terenu położnonego: **gm. Izabelin**
obr. 0001, Izabelin
dz. ew. 1363, 1505/1, 1505/2

Skala: **1:500** Sekcja: **mapa numeryczna**
Układ wysokości "Kronsztadt 06", Układ współrzędnych "PUWG 2000"
Teren oznaczony **kolorem niebieskim** został zaktualizowany pomiarem sytuacyjno wysokościowym i inwentaryzacją urządzeń podziemnych w miesiącu **marcu 2019r.**
- brak służebności
- nie badano służebności
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji

Błonie dnia ..... Wykonał:

mgr inż. Paweł Antczak
upr. bud. do proj. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń
MAZ/0575/PBS/17

Geodezja Zalewski
05-870 Błonie, ul. Konstantów 13B lok. 1

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Skala: 1:500 Obiekt: Izabelin, dz. nr 1363, 1505/1, 1505/2

Usytuowanie stałego przewodu:
przewodu kanalizacyjnego nn odcinku
30-31-32-33-34-35

wkreślono do realizacji.

Przed rozpoczęciem robót należy wystąpić o wyznaczenie projektowanej trasy w terenie
(podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dn. 26.VIII.1991r.)

Błonie dn. 12 CZE. 2019 Wykonawca:

Geodezja Zalewski
05-870 Błonie, ul. Konstantów 13B lok.

Błonie dn. 2019-04-15

1351/2, 1364, 1365, 1368, 1369, 1375, 1376, 1377, 1352/1, 1363, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1362, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1433/3, 1436/1, 1434, 1440/1, 1505/1, 1505/2, 354, Kordeckiego, mj2, mj, jkp, 1

ZAŁ. 2

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
IZABELIN „MOKRE ŁĄKI" SP. Z O.O.
Mokre Łąki 8, Truskaw 05-080 Izabelin tel./fax 22 721 84 24 • 721 80 72

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO w Ożarowie Mazowieckim

WT/179/2018

Warunki techniczne dla realizacji sieci i przyłączy kanalizacyjnych

z dnia 08.08.2018 r.

Dla: Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki' Sp. z o.o., Truskaw, ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Izabelin, NIP 1181592156.

Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" Sp. z o.o. zarządzając siecią kanalizacyjną Gminy Izabelin ustala następujące warunki techniczne dla realizacji sieci kanalizacyjnej na terenie Gminy Izabelin.

Warunki dla realizacji

1. Sieć kanalizacyjną Ø 200 z przyłączami należy zaprojektować na terenie Gminy Izabelin wg. uzgodnień z GPWiK Izabelin „Mokre Łąki" Sp. z o.o.
2. Wszystkie zainstalowane przez Wykonawcę materiały i urządzenia powinny posiadać certyfikaty lub aprobatę techniczną.
3. Wykonawca powinien udzielić trzyletniej gwarancji na wykonane prace.
4. Warunki techniczne są ważne przez okres 2 lat od daty sporządzenia.

II. Wykonanie sieci wodociągowej wymaga:

1. Uzyskania opinii Zespołu Uzgodnień Dokumentacji Projektowej dla powiatu Warszawskiego-Zachodniego i spełnić wymagania jednostek uzgadniających ZUDP.
2. Uzyskania zezwolenia na budowę sieci wraz z przyłączami.
3. Uzgodnienia projektu przez eksploatatora – GPWiK Izabelin „ Mokre Łąki" Sp. z o.o.
4. Sporządzenia inwentaryzacji powykonawczej wykonanych prac oraz dostarczenie zarządcy sieci w ciągu dwóch miesięcy od daty protokolarnego odbioru sieci oraz przyłącza.
5. Uzyskanie decyzji od zarządcy drogi na lokalizację urządzenia oraz decyzji o zajęcie pasa drogowego.

Wykonanie przyłącza należy powierzyć uprawnionemu wykonawcy zgodnie z przepisami zawartymi w polskich Normach i ustawie Prawo Budowlane.

Zarządzający siecią zastrzega sobie prawo dozoru prac oraz konieczność odbioru prac przed zasypaniem ,a także nadzoru w trakcie wykonywania wcinki w sieć gminną.

Po protokolarnym odbiorze sieci oraz przyłaczy, należy podpisać umowę na odbiór ścieków z gminnych urządzeń kanalizacyjnych z Zarządcą sieci :

Gminnym Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji
Izabelin „Mokre Łąki" Sp. z o.o.
ul. Mokre Łąki 8 Truskaw
05-080 IZABELIN

Osobą upoważnioną do udzielania informacji i wyjaśnień dotyczących „Warunków technicznych....." jest **Tomasz Ciećwierz.**

Kierownik
Biura Obsługi Klienta
Ciećwierz Tomasz

Otrzymałem/łam.....

GMINNE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI IZABELIN "MOKRE ŁĄKI" Sp. z o.o.
ul. Mokre Łąki 8, Truskaw, 05-080 Izabelin
NIP 118-15-92-156, REGON 017277808
(2)

WÓJT
GMINY IZABELIN
woj. mazowieckie

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
w Ożarowie Mazowieckim

SKR.6853.61.2019.DM

Izabelin, 10.04.2019 r.

DECYZJA Nr 33/SKR/L/2019

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt. 4, art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2068 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 z późn. zm.), **po rozpatrzeniu wniosku z dnia 01.04.2019 r.**, zmodyfikowanego w trakcie postępowania o wskazanie jeszcze jednej działki na trasie projektowanej sieci, **dotyczącego lokalizacji odcinka sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Kordeckiego w Izabelinie B,** złożonego przez Panią Krystynę Szarlik – Pełnomocnika Gminnego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" sp. z o. o., Truskaw, ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Izabelin, działając z upoważnienia Wójta Gminy Izabelin

z e z w a l a m

Inwestorowi: Gminnemu Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" sp. z o. o., Truskaw, ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Izabelin na lokalizację w pasie drogowym drogi publicznej kategorii gminnej ul. Kordeckiego (dz. nr ew. 1363, 1505/2) we wsi Izabelin B odcinka sieci kanalizacji sanitarnej, pod warunkiem, że w/w infrastruktura wykonana zostanie zgodnie z przebiegiem przedstawionym na kopii mapy, która stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

U z a s a d n i e n i e

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuję od uzasadnienia decyzji wobec uwzględnienia w całości żądania strony.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie, ul. Kielecka 44, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Zgodnie z art. 127a § 1 oraz § 2 ustawy - kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 kpa).

Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na:

a) prowadzenie robót w pasie drogowym,
b) umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

Uwaga

Uzyskanie zezwolenia na lokalizowanie w pasie drogowym urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego nie stanowi podstaw do prowadzenia robót w pasie drogowym.

Zał. 1.

Z up. WÓJTA
mgr inż. [illegible] Bartoszewicz
Kierownik Wydziału Środowiska

WÓJT GMINY IZABELIN * 2 *

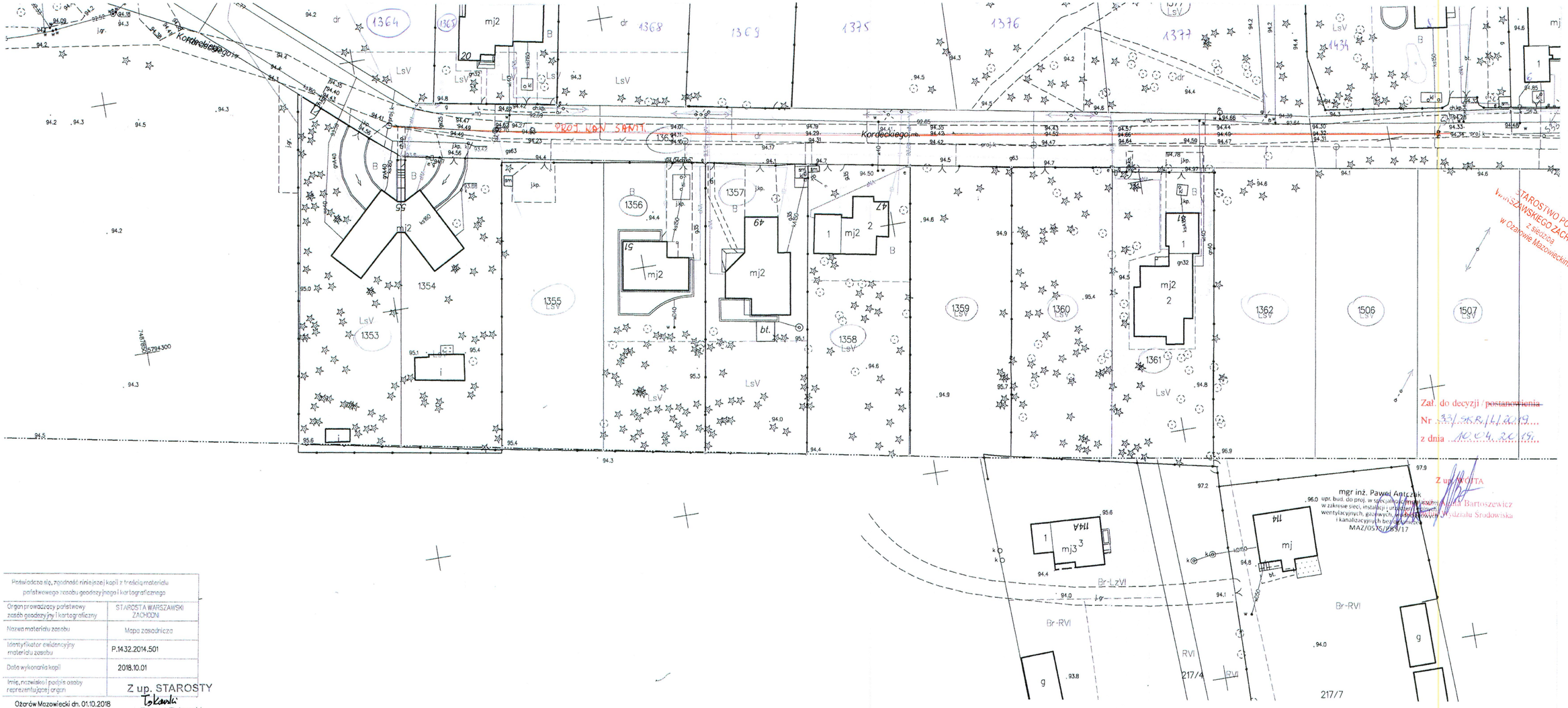
Otrzymują:

1. Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Izabelin „Mokre Łąki" sp. z o. o.
   ul. Mokre Łąki 8, Truskaw
   05-080 Izabelin
   Pełnomocnik GPWiK sp. z o. o. – Pani Krystyna Szarlik,
2. a/a.

URZĄD GMINY IZABELIN
Stwierdza, że niniejsza decyzja
w dniu 07.05.2019 r.
stała się ostateczna.
Izabelin, dnia 14.05.2019 r.

Z up. WÓJTA
mgr inż. [illegible] Bartoszewicz
Kierownik Wydziału Środowiska

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Zał. do decyzji / ~~postanowienia~~
Nr 33/SKR/11/2019
z dnia 10.04.2019 r.

Z up. WÓJTA
mgr inż. Paweł Antczak
upr. bud. do proj. w specjalności inżynieryjnej mostowej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń
MAZ/0575/PBS/17
Z up. Agnieszka Bartoszewicz
Inspektor Wydziału Środowiska

Poświadcza się, zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI
Nazwa materiału zasobu	Mapa zasadnicza
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.1432.2014.501
Data wykonania kopii	2018.10.01
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z up. STAROSTY Robert Tokarski Starszy Geodeta

Ożarów Mazowiecki dn. 01.10.2018
Sporządził(a) wydruk: Robert Tokarski

Projekt 3

ARKUSZ 4

27

RADA GMINY
Izabelin

ZAŁ. 4

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

UCHWAŁA Nr L / 318 / 2002
RADY GMINY IZABELIN

z dnia 6 marca 2002 roku

w sprawie zatwierdzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wsi Izabelin Południowy część B, stanowiącego zmiany miejscowego planu szczegółowego zagospodarowania przestrzennego wsi Izabelin Południowy zatwierdzonego uchwałą Nr XVII/118/92 Rady Gminy Stare Babice z dnia 20 maja 1992r.

Na podstawie art. 26 i 28 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. o zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz.U. z 1999r. Nr 15, poz.139 z późn zm.), oraz art. 18 ust.2 pkt 5, art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U . z 2001r. Nr 142, poz. 1591 z późn. zm.), uchwala się zmiany w miejscowym szczegółowym planie zagospodarowania przestrzennego wsi Izabelin Południowy w zakresie określonym w uchwale Nr XXXV/228/2001 z dnia 21 lutego 2001r. Rady Gminy Izabelin w sprawie zmiany Uchwały Rady Gminy Izabelin Nr XXV/148/2000 z dnia 24 maja 2000 roku, dotyczącej przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu wsi Izabelin Południowy część B.

Rozdział 1

Zakres obowiązywania planu

§1

Zatwierdza się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego wsi Izabelin Południowy część "B", zwany dalej planem, w obszarze obejmującym część wsi Izabelin Południowy, którego granice stanowią: od północy południowa linia rozgraniczająca ulicy 3-go Maja, dalej wschodnia linia zabudowy wzdłuż ulicy Małachowskiego do ulicy Słowackiego, następnie ulica Słowackiego w kierunku południowym do ulicy Kmicica, dalej w kierunku południowym ulicą Kmicica do ulicy Jana Kazimierza, dalej w kierunku zachodnim ulicą Jana Kazimierza oraz ulicą Charłampa poprzez południową granicę wsi Izabelin Południowy do granic KPN, dalej wzdłuż gr. iic KPN do ulicy 3-go Maja, obszar ten uzupełnia się przebiegiem drogi od ul. Ks. Kordeckiego pasem szerokości 30m w kierunku zachodnim po terenie KPN zwyczajowo uczęszczaną drogą do wschodniej linii rozgraniczającej ul. I Poprzecznej położonej na terenie wsi Hornówek a następnie w kierunku północnym wschodnią linią rozgraniczającą ulicy I Poprzecznej i ul. Szczerej na wysokości z ul. Herbową.

§2

Granice obszaru objętego planem są wyznaczone na rysunku planu, sporządzonym w skali 1:1000, stanowiącym integralną część niniejszego planu (załącznik nr 1 do uchwały).

§3

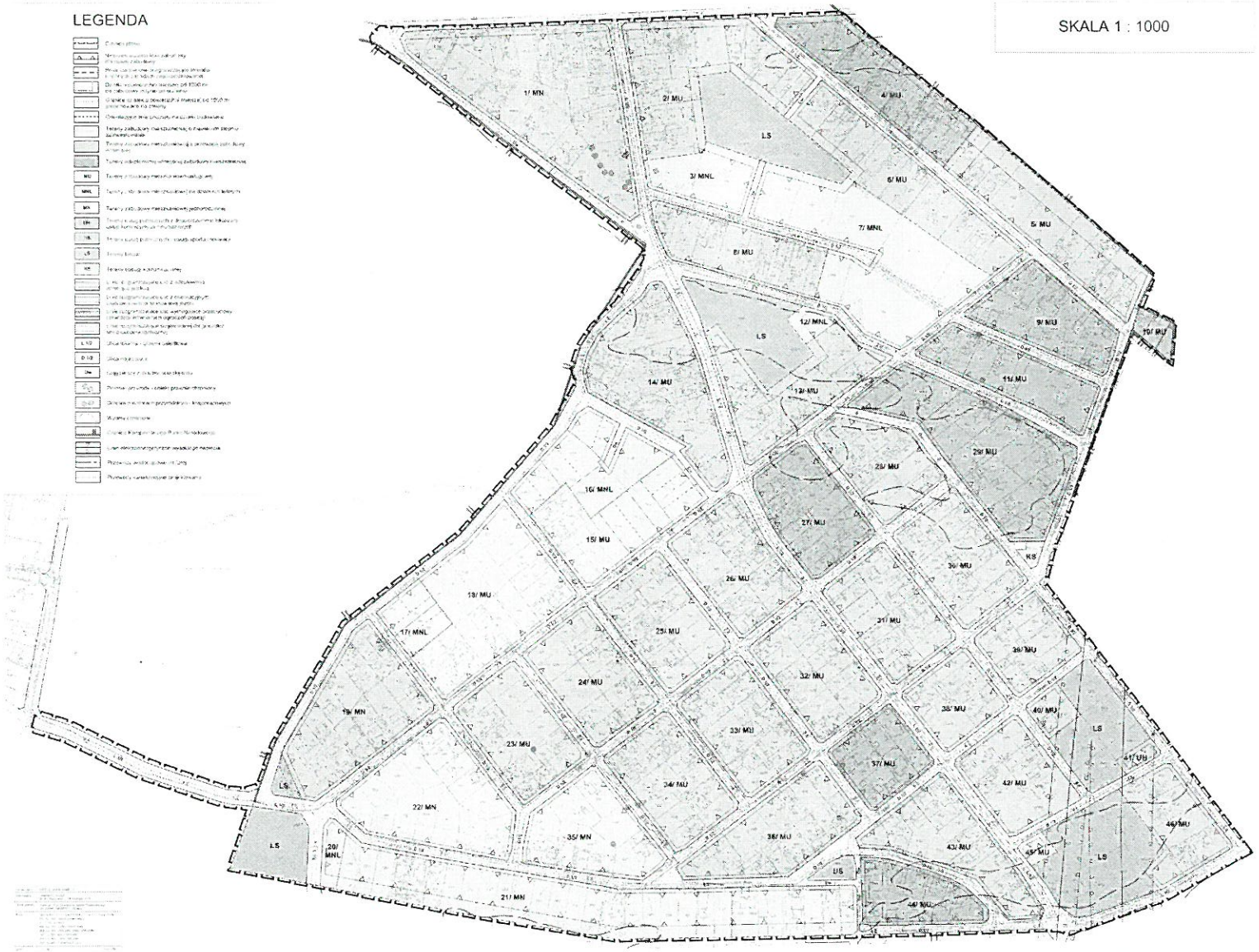
Plan zawiera ustalenia dotyczące:

1) przeznaczenia terenów oraz linii rozgraniczających tereny o różnych funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania,

MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO WSI IZABELIN POŁUDNIOWY - CZĘŚĆ B

LEGENDA

SKALA 1 : 1000



STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEG
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

ZAŁ.5

URZĄD
MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY I NADZORU BUDOWLANEGO

Nr ewidencyjny St-708/87

Warszawa, 1987-10-10

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. – Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz §. 2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.2, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.c rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. ELŻBIETA KRYSTYNA KUCHNOWSKA c.Roberta

magister inżynier inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 29 kwietnia 1959 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie ochrony środowiska:

1/ do sporządzania projektów instalacji i urządzeń służących do ochrony przed zanieczyszczeniem wód i gleby, łącznie ze związanymi z nimi konstrukcjami wsporczymi,

2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji i urządzeń służących do ochrony przed zanieczyszczeniem wód i gleby, łącznie ze związanymi z nimi konstrukcjami wsporczymi.-

ZASTĘPCA
DYREKTORA DS. ARCHITEKTURY
mgr inż. Jan Piątkowski

URZĄD MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projekt. [illegible]/87
specjalność instalac[illegible]ynieryjna
w zakresie ochron[illegible]owiska
(Dz. U. nr 38, p[illegible] oraz
Dz. U. nr 8 poz. 46).

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim

Repertorium A [illegible]/2014
Poświadczam zgodność niniejszej kopii z okazanym dokumentem.
Pobrano: [illegible]
Ilekroć rozporządzenie § 6 ust. 2 pkt 2 § 13 ust. 1 pkt 1 lit. a tej ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o tym podatku (t.j. Dz.U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054 ze zm.), w kwocie 1,38 zł.
Warszawa, dnia 19 września 2014 roku.
Oświadcza Przedstawiciel, że mocodawczyni Elżbieta Krystyna Kozłowska, córka Roberta oświadcza za zgodnością nazwisko „KOZŁOWSKA", zaś jej poprzednie nazwisko to „KLIMKOWSKA"
i na potwierdzenie okazuje swój dowód osobisty AMW 860830 z ważnością do dnia 04 stycznia 2018 roku

KANCELARIA NOTARIALNA
[illegible] Izydy Lipińskiej Kapłan Dzierb
notariusze
spółka cywilna
01-531 Warszawa ul. Mikołajewicza 22 lok. 4
tel. 22 839-46-55 NIP 525-245-88-11

Magdalena Dzierba
notariusz

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projektowe nr [illegible]/87
specjalność instalacyjno-inżynieryjna
w zakresie o[illegible] sieciowiska
(Dz. U. nr [illegible] poz. [illegible] oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

za zgodność z oryginałem

.....

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-TE5-R1N-1GY *

Pani ELŻBIETA KOZŁOWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0374/02
adres zamieszkania ul. KS. I.KŁOPOTOWSKIEGO 14 m 6, 03-717 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-01-01 do 2020-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-12-16 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

Za zgodność z oryginałem

.....

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projekt. nr SL-708/87
specjalność instalacyjno-inżynieryjna
w zakresie ochrony środowiska
(Dz. U. nr 38, poz. 229 oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

* 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.

Podpis jest prawdziwy

ZAŁ. 4

MAZOWIECKA OKRĘGOWA I Z B A INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131/ 1645 /17 /S

Warszawa, dnia 28 grudnia 2017 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.:Dz.U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332) oraz § 10 i 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Paweł Anteczak
ur. dnia 27 grudnia 1988 roku w Płocku
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0575/PBS/17
do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń

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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz.1257 t.j.):
§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

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

mgr inż. Krzysztof Latoszek .....

mgr inż. Teresa Mocek – Rarka .....

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-L71-CMD-2GX *

Pan PAWEŁ ANTCZAK o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0259/18
adres zamieszkania ul. PSZCZELA 2 m. 100, 09-400 PŁOCK
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-03-01 do 2020-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-02-18 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

za zgodność z oryginałem.

.....

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projekt. nr St-708/87
specjalność instalacyjno-inżynieryjna
w zakresie ochrony środowiska
(Dz. U. nr 38, poz. 229 oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)

*** 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.**

Zał.6

Izabelin, 18.02.2020

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

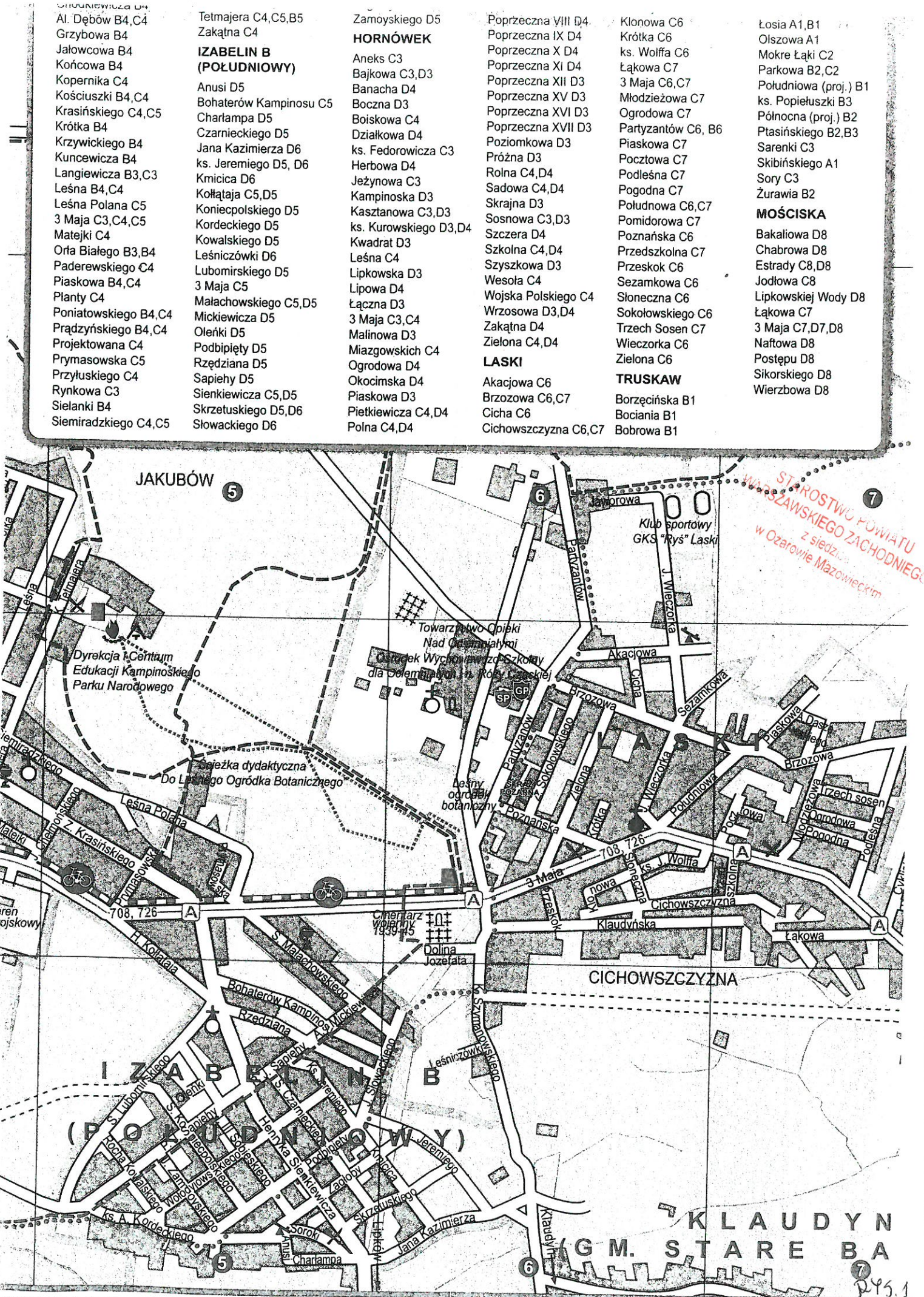
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Niniejszym oświadczam, że „Projekt budowlany budowy sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Lubomirskiego w Izabelinie B, Gm. Izabelin" (inwestycja na dz. nr 1363, 1505/2 – obręb 0001 Izabelin) został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej w zakresie rozwiązań instalacyjnych i stosownie do Ustawy Prawo Budowlane art.20 ustęp 4 (Dz.U. 2019 poz.1186, tekst jednolity).

Jednocześnie oświadczam, że projekt jest kompletny i może służyć celowi, jakiemu jest przeznaczony.

mgr inż. Paweł Antczak
upr. bud. do proj. w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych bez ograniczeń
MAZ/0575/PBS/17

mgr inż. ELŻBIETA KOZŁOWSKA
uprawn. projekt. nr [illegible]/87
specjalność instalacyjna [illegible]yjna
w zakresie ogrzewania [illegible]wnictwa
(Dz. U. nr 38, poz. 229 oraz
Dz. U. nr 8, poz. 46)



STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

EDUKACJA Szkoła Podstawowa im. płk S. Królickiego, Gimnazjum im. ks. A. Fedorowicza Izabelin, ul. 3 Maja 49, tel: 22 722 60 22, **http://izabelin.edu.pl**, Gminne Przedszkole w

KAMPINOSKI PARK NARODOWY Dyrekcja i Centrum Edukacji, ul. Tetmajera 38 tel. 22 722 60 01, 22 722 60 21, fax 22 722 65 60, **www.kampinoski-pn.gov.pl**

Województwo: mazowieckie
Powiat: warszawski zachodni
Jednostka ewidencyjna: 143202_2, Izabelin
Obręb: 0001, Izabelin

OD.6640.1.1673.2019

SKALA 1:500

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI
P. 1432 2019 . 2058
z up.: STAROSTY
2019 -04- 19
Konrad Szymański
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu
imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

ZESTAWIENIE ODCINKÓW MIĘDZY STUDZIENKAMI

Odcinek	Długość [m]
Sist.-PK1	20
PK1-S1	10
S1-S2	16
S2-S3	34
S3-PK7	15,5
PK7-PK8	17,7
PK8-S4	10,8
S4-PK10	1,5
PK10-Pk11	14,5
PK11-S5	9,2
S5-PK13	16,7
PK13-PK14	9,7
PK14-S6	4,4

SUMA: 180m
i=4‰

MAPA SYTUACYJNO-WYSKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Terenu położnonego: ***gm. Izabelin***
obr. 0001, Izabelin
dz. ew. 1363, 1505/1, 1505/2
Skala: ***1:500*** Sekcja: ***mapa numeryczna***
Układ wysokości "Kronsztadt 06", Układ współrzędnych "PUWG 2000"
Teren oznaczony ***kolorem niebieskim*** został zaktualizowany pomiarem sytuacyjno wysokościowym i inwentaryzacją urządzeń podziemnych w miesiącu ***marcu 2019r.***
- brak służebności
- nie badano służebności
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji
Błonie dnia 17 KWI. 2019 Wykonał:

AZYMUT II USŁUGI GEODEZYJNE Krzysztof Zalewski 05-816 Reguły, Towarowa 10B lok. 7 tel. 604255647

za zgodność z oryginałem
Mgr inż. Elżbieta Kozłowska
uprawnienia specjalność inżynieryjna w zakresie (Dz. U. nr [illegible] Dz. U. nr [illegible])

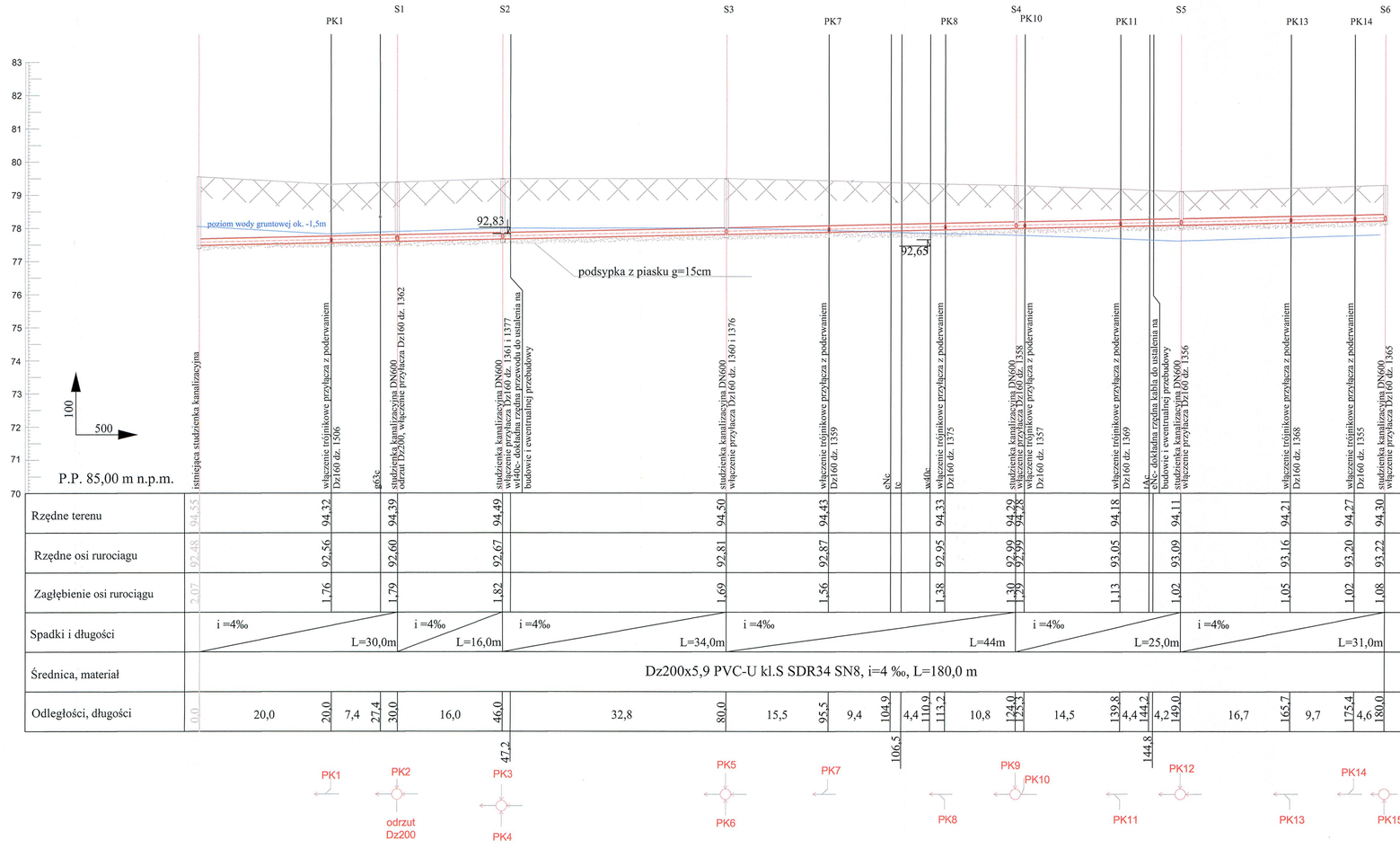
Geodeta Uprawniony Krzysztof Zalewski 05-870 Błonie, Powstańców 10B lok. 7 tel. 604255647 Zasób Nr 12460

STAROSTWO POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Błonie dn. 2019-04-15

Wykonawca projektu: **Usługi Projektowe - Krystyna Szarlik ul. Przechodnia 12, Blizne Łaszczyńskiego**		Inwestor: **GPWiK Izabelin "Mokre Łąki" Sp. z o.o. ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Truskaw**	
Inwestycja:	**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Kordeckiego (dz. 1363 i 1505/2) w Izabelinie**		
Tytuł:	**Projekt zagospodarowania terenu**		
Projektant:	**mgr inż. Elżbieta Kozłowska Upr. nr St-708/87**		
Sprawdzający:	**mgr inż. Paweł Antczak Upr. nr MAZ/0575/PBS/17**		
Opracowała:	**mgr inż. Krystyna Szarlik**		
Projekt budowlany	Data: **02.2020 r.**	Skala: **1:500**	Rys. **2**

37



UWAGI:

1. RUROCIĄG UKŁADAĆ NA PODSYPCE PIASKOWEJ ZAGĘSZCZONEJ MECHANICZNIE g=15cm PRZED UKŁADANIEM RUROCIĄGU NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA RUR;
2. ODCINKI WYKOPU POD RUROCIĄG W POBLIŻU KOLIZJI Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM NALEŻY WYKONYWAĆ RĘCZNIE PRZY ZACHOWANIU SZCZEGÓLNEJ OSTROŻNOŚCI
3. RZĘDNE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA SĄ WARTOŚCIAMI PRZYBLIŻONYMI DOKŁADNE WARTOŚCI USTALIĆ PODCZAS PRAC WYKONAWCZYCH

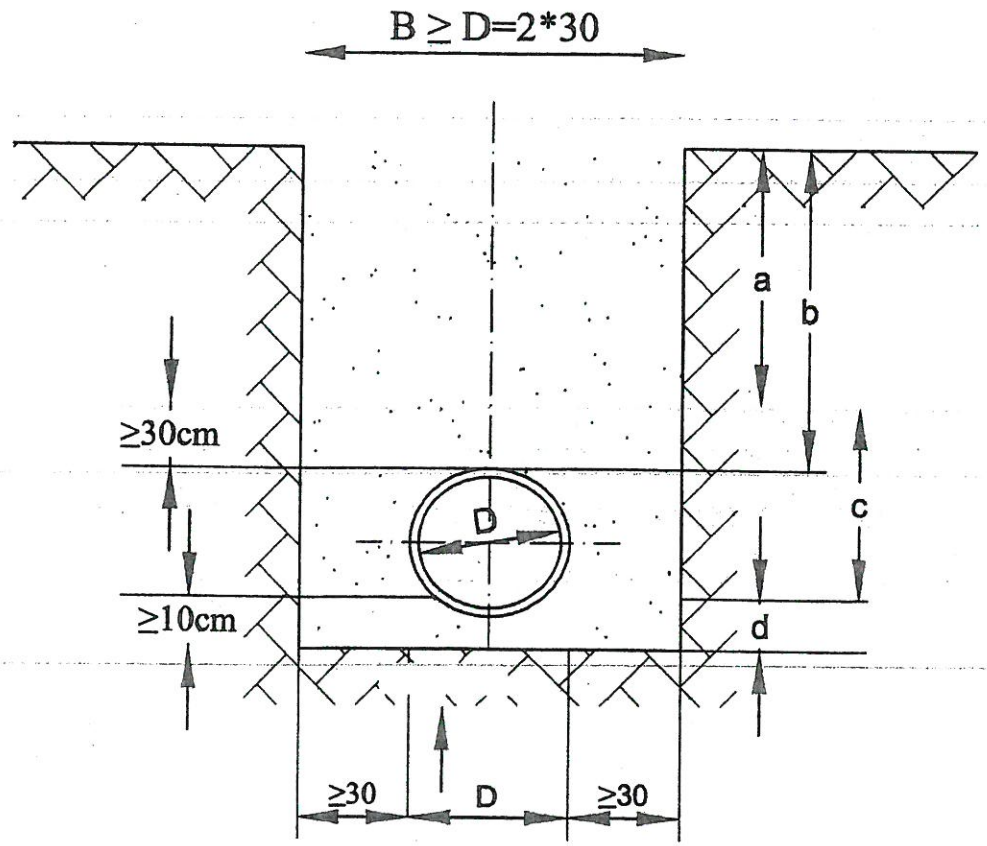
STAROSTWO Powiatowe WARSZAWSKIEGO Zachodniego z siedzibą w Ożarowie Mazowieckim

Wykonawca projektu: Usługi Projektowe - Krystyna Szarlik ul. Przechodnia 12, Błizne Łaszczyńskiego	Inwestor: GPWiK Izabelin "Mokre Łąki" Sp. z o.o. ul. Mokre Łąki 8, 05-080 Truskaw
Inwestycja:	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Kordeckiego (dz. 1363 i 1505/2) w Izabelinie
Tytuł:	Profil podłużny sieci kanalizacyjnej
Projektant:	mgr inż. Elżbieta Kozłowska Upr. nr St-708/87
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Antczak Upr. nr MAZ/0575/PBS/17
Opracowała:	mgr inż. Krystyna Szarlik
Projekt budowlany	Data: 18.02.2020 r. / Skala: 1:100/500 / Rys. 3

Rysunek

Przekrój poprzeczny wykopu - schemat

STAROSTWO POWIATU
WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
z siedzibą
w Ożarowie Mazowieckim



a - zasypka (grunt rodzimy)
b - głębokość przykrycia
c - strefa ochronna - obsypka
d - warstwa wyrównawcza
e - podłoże naturalne lub wzmocnione

Obsypkę i warstwę wyrównawczą rurociągu wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i wytycznym producenta rur.

RYS.4