ZAKŁAD PROJEKTOWO INWESTYCYJNY „INGPRO" LESZEK PIETKIEWICZ
57 – 300 KŁODZKO, UL. SPÓŁDZIELCZA 16/14,

PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT: **PROJEKT BUDOWLANY „BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. DĘBOWEJ W KŁODZKU"**
KATEGORIA OBIEKTU: XXVI

INWESTOR: **GMINA MIEJSKA KŁODZKO,**
PL. BOLESŁAWA CHROBREGO 1,
57 – 300 KŁODZKO

LOKALIZACJA: **57 – 300 KŁODZKO, UL. DĘBOWA,**
NOWY ŚWIAT
MIASTO KŁODZKO:
OBRĘB 0006 TWIERDZA:
ARKUSZ MAPY 1: DZ. NR 59, 105,

BRANŻA: **SANITARNA**

PROJEKTOWAŁ: **mgr inż. Leszek Pietkiewicz**
NR upr. UAN VI-6/3/124/90

mgr inż. Leszek Pietkiewicz projektant i inspektor nadzoru upr. z 5.2.6, 7113 w specjalności inżynieryjno-lądowej w zakresie sieci wod.-kan.-gaz. i ciepl. Nr upr. UAN VI-6/3/124/90

ASYSTOWAŁ: **mgr inż. Maciej Pluta**

Na podstawie Art. 20 ust. 4 Prawa budowlanego
Oświadczam, że w/w projekt budowlany sporządzony został z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Kłodzko, MAJ 2017 r.

Zawartość opracowania

I. Część opisowa

1. Strona tytułowa		str. 1
2. Zawartość opracowania		str. 2
3. Opis techniczny		str. 3 – 12
4. Uprawnienia i oświadczenia projektanta		str. 13 – 16
5. Wykaz działek objętych opracowaniem		str. 17 – 19

II. Uzgodnienia

str. 20 – 39

III. Część graficzna

1. Projekt zagospodarowania terenu	skala 1 : 500	rys. nr 1
2. Projekt kanalizacji na mapie ew. gruntów	skala 1 : 2000	rys. nr 2
3. Profil podłużny kanalizacji san.	skala 1 : 500/100	rys. nr 3

OPIS TECHNICZNY

„BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. DĘBOWEJ W KŁODZKU "
57 – 300 KŁODZKO, UL. DĘBOWA, NOWY ŚWIAT,
OBRĘB TWIERDZA, AM-1: DZ. NR 59, 105

Spis treści:

1. Dane ogólne

1.1 Przedmiot i zakres opracowania

1.2 Podstawa opracowania

2. Dane szczegółowe

2.1 Bilans ścieków i określenie średnic przewodów kanalizacyjnych

2.1.1. Bilans ścieków
2.1.2. Określenie średnic przewodów kanalizacyjnych

2.2 Charakterystyka terenu inwestycji

2.3 Istniejące uzbrojenie podziemne

2.4 Sieć kanalizacyjna

2.4.1 Krótka charakterystyka projektowanego rozwiązania
2.4.2 Studzienki rewizyjne
2.4.3 Posadowienie kanalizacji

2.5 Roboty ziemne

2.6 Zestawienie ilościowe projektowanych sieci

3. Dane do planu BIOZ
4. Obszar oddziaływania sieci kanalizacji sanitarnej
5. Uwagi końcowe

1. Dane ogólne

1.1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest:

- projekt sieci kanalizacji sanitarnej dla budynków mieszkalnych jednorodzinnych (11 domów o numerach 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 16) zlokalizowanych przy ul. Dębowej w Kłodzku.

  Zakres opracowania obejmuje jedynie kanał w pasie drogowym ulicy Dębowej. Projekt nie obejmuje przyłączy kanalizacyjnych - w projekcie zasygnalizowano jedynie przykanaliki dla jego większej przejrzystości.

1.2. Podstawa opracowania:

- Zlecenie Inwestora – Gmina Miejska Kłodzko,
- mapa sytuacyjno – wysokościowa terenu do celów projektowych w skali 1 : 500,
- zapewnienie odbioru ścieków oraz warunki techniczne podłączenia do miejskiej sieci kanalizacyjnej wydane przez „Wodociągi Kłodzkie" Sp. z o. o.,
- wypis oraz wyrys z Planu Zagospodarowania Przestrzennego,
- normy i przepisy branżowe oraz pomoce projektowe,
- uzgodnienia z inwestorami.

2. Dane szczegółowe

2.1. Bilans ścieków i określenie średnic przewodów kanalizacyjnych

2.1.1. Bilans ścieków

Obliczeń wielkości zapotrzebowania na wodę i ilości ścieków wykonano przy zastosowaniu szczegółowych wskaźników jednostkowego zapotrzebowania na wodę w przeliczeniu na 1 mieszkańca lub użytkownika.

Wykorzystano przy tym:

- „Wytyczne do programowania zapotrzebowania wody i ilości ścieków w miejskich

jednostkach osadniczych" Warszawa, Min. Adm. Gosp. Ter. i Ochr. Środ., Inst. Kszt. Środ. 1983,

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody Dz. U. Nr 8, poz. 70.

Do obliczeń przyjęto następujące wskaźniki:

- średnie dobowe zapotrzebowanie na wodę w mieszkalnictwie: q = 200 dm^3/M_k*d,
- współczynnik nierównomierności dobowej dla wody N_d = 1,5 , współczynnik nierównomierności godzinowej dla wody N_h = 1,9
- współczynnik nierównomierności dobowej dla ścieków N_d = 1,5 , współczynnik nierównomierności godzinowej dla ścieków N_h = 1,7
- ilość mieszkańców ok. 55 osób

Bilans ścieków bytowo – gospodarczych:

Ilość budyn.	**Ilość mieszkańców**	**q jednostkowe** [l/m*d]	**$Q_{śrd}$ [m^3/d]**	**N_d**	**Q_{maxd}** [m^3/d]	**N_h**	**Q_{maxh}** [m^3/h]
1	5	200	1,0	1,5	1,5	1,7	0,106
RAZEM 11 budynków			**11,0**		**16,5**		**1,17**

2.1.2 Określenie średnic przewodów kanalizacji sanitarnej

Średnice przewodów kanalizacji sanitarnej określono na podstawie „Informacji technicznych" dla kanalizacji z PVC w taki sposób, aby była jak najmniejsza i równocześnie przepustowość całkowicie napełnionego kanału była większa niż obliczona maksymalna godzinowa ilość ścieków powiększona o 30 % (uwzględniono możliwość wystąpienia wód przypadkowych i infiltracyjnych w wysokości 30 % Q_{hmax}).

Przyjęto wykonanie odcinków grawitacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej z rur PVC-U, Ø 200.

2.2. Charakterystyka terenu inwestycji

Teren, w którym została zaprojektowana sieć kanalizacyjna, jest drogą miejską a w części drogą powiatową o nawierzchni asfaltowej w części kostka. Ulica Dębowa jest drogą

osiedlową o szerokość ok. 4 m zakończoną na ślepo placykiem manewrowym, w związku z powyższym prowadzenie robót kanalizacyjnych spowoduje jej zamknięcie. Przed wejściem na budowę należy powiadomić o tym fakcie wszystkich mieszkańców a po każdej zakończonej dniówce należy utrzymać przejezdność ulicy poprzez zasypanie i zagęszczenie wykopów.

2.3. Istniejące uzbrojenie podziemne

Teren objęty opracowaniem jest średnio uzbrojony. Występują tu:

- czynne sieci gazowe śc De 63 PE i nc De 160 PE oraz De 125 PE
- sieci energetyczne nN oraz inne,
- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć wodociągowa,
- kanalizacja teletechniczna.

Wszystkie znane kolizje z obcym uzbrojeniem podziemnym są uwidocznione na projekcie zagospodarowania terenu i profilach podłużnych. Odpowiednie uzgodnienia branżowe zostały dokonane, a ich kserokopie załączono w niniejszej dokumentacji.

UWAGA!!! kolizje z kablami energetycznymi zabezpieczyć zgodnie z wytycznymi do zabezpieczenia kabli wydanymi przez TAURON (w załączeniu).

Przed przystąpieniem do robót należy zapoznać się z treścią wszystkich uzgodnień zawartych w niniejszym projekcie !!!

2.4 Sieć kanalizacji sanitarnej

2.4.1 Krótka charakterystyka projektowanego rozwiązania

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej została włączona zgodnie z warunkami technicznymi podłączenia do istniejącego kanału ks Ø 200 biegnącego w ulicy Nowy Świat poprzez zabudowanie nowej studni kanalizacyjnej.

Główną nitkę kanalizacji zaprojektowano z rur PVC Ø 200 równolegle do sieci wodociągowej i gazociągu.

Z uwagi na duży wybór rur na rynku krajowym, a także innych elementów projektowanej kanalizacji, pozostawia się inwestorowi dowolność ich wyboru pod warunkiem, że nie będą odbiegały jakością i wytrzymałością od materiałów proponowanych oraz, że zostaną zachowane te same parametry techniczne.

Przyjęto wykonanie odcinków grawitacyjnej kanalizacji sanitarnej z rur PVC-U, SDR 34, Ø 0,200 o grubości ścianki 5,9 mm.

Użyte kształtki (kolana, trójniki, złączki i nasuwki) powinny być także odpowiedniej klasy.

2.4.2 Studzienki rewizyjne

Studzienki kanalizacyjne na zaprojektowanej sieci kanalizacyjnej zaprojektowano w ilości 13 sztuk wszystkie pasie drogowym ulic: Dębowej oraz owy Świat.

Studnie zostały zaprojektowane:

- 3 sztuki jako studzienki systemowe betonowe d = 1 000, wyposażone we włazy kanałowe żeliwne Dn 600, 40 T,
- 10 sztuk jako studzienki d = 425, zakończone teleskopem z włazem żeliwnym przejazdowym.

2.4.3 Posadowienie kanalizacji

Minimalna projektowana głębokość ułożenia kanalizacji wynosi 1,56 m od dna rury do nawierzchni, maksymalna głębokość wynosi 2,78 m.

Spadki kanału wynoszą od 0,5 do 4,9 %.

Rurociągi należy posadowić na projektowanych rzędnych (zgodnie z profilami podłużnymi).

Poszczególne odcinki rurociągów należy układać w wykopach oszalowanych na podsypce piaskowej grubości 10 cm. Ułożone rury należy dobrze podbić od spodu piaskiem.
Niedopuszczalne jest wyrównywanie podłoża przez podkładanie pod rury podkładek z drewna, cegły lub kamienia. Nad rurociągami należy zastosować obsypkę piaskową grubości 15 cm.

2.5 Roboty Ziemne

Roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z PN-B-10736 z marca 1999 r.
Zakłada się wykonanie wykopów pod rurociągi w formie wykopów otwartych, o ścianach pionowych obudowanych.
Ze względu na wykopy przekraczające na wielu odcinkach głębokość 2 m należy zwrócić szczególna uwagę na właściwe wykonanie pogłębień wykopów i deskowanie ich ścian. Przy pogłębianiu wykopu zachodzi konieczność wykonywania tej czynności stopniami wraz z deskowaniem jego ścian. Pozwoli to na bezpieczne prowadzenie robót ziemnych w dole wykopu przy prowizorycznym zabezpieczaniu ścian, mając jednocześnie rozpartą w sposób bezpieczny i stateczny górną część wykopu. Bardzo ważną rzeczą jest bowiem należyte rozparcie wykopu w jego górnej części przy krawędzi ściany.
Wykopy powinny być zabezpieczone i oznakowane.
W związku z przebiegiem kanału w jezdni przewidziano całkowitą wymianę gruntu, wykopy należy zasypywać materiałem zagęszczonym np. pospółką.
W miejscach kolizji z istniejącymi urządzeniami podziemnymi roboty ziemne należy prowadzić bezwzględnie ręcznie (pod nadzorem administratorów uzbrojenia) i stosować się do uzgodnień z właścicielami urządzeń, szczególnie w zakresie zabezpieczeń po ich odkryciu.
Po zakończeniu wszystkich robót ziemnych należy teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

2.6 Zestawienie ilościowe projektowanych sieci

Sieć kanalizacji sanitarnej

Kanalizacja sanitarna Ø 200 PVC-U	- 254,50 m
RAZEM	**- 254,50 m**

3. Dane do planu BIOZ

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ludzi powinien zawierać:

- wykaz projektowanych obiektów budowlanych,
- wykaz istniejących obiektów budowlanych,
- wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stanowić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowi ludzi,
- wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określający skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia,
- wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych,
- 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 szybka ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Ważniejsze zagrożenia występujące przy montażu instalacji wodociągowo – kanalizacyjnej to:

- roboty ziemne przy wykopach pod sieci i przyłącza,
- prace z montażem ciężkich elementów (studnie betonowe),
- prace przy użyciu sprzętu mechanicznego (koparka, wywrotka itp.).

Przy tych pracach należy zachować szczególną uwagę i staranność przygotowania miejsca pracy. Miejsce robót ziemnych i montażowych musi być wolne od składowania materiałów oraz innych przedmiotów mogących utrudnić ewakuację i organizację pracy.

Przy pracach montażowych w wykopie pracownicy muszą być całkowicie zabezpieczeni przed działaniem czynników zewnętrznych, obsuwania się urobku do wykopu czy osuwania

się ścian wykopu (szalowanie). Robotnicy powinni pracować przy asekuracji drugiej (kolejnej) osoby. Szalunki muszą być bardzo dokładnie zamontowane i sprawdzone.

Przy wykonywaniu robót budowlanych stosować przepisy BHP i Prawa Budowlanego a w szczególności:

1. USTAWA Z DNIA 7 LIPCA 1994 R. - PRAWO BUDOWLANE TEKST JEDNOLITY DZ. U. Z 2010 R. NR 243, POZ. 1623 ZE ZMIANAMI.
2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 12.04.2002 r. (Dz. U. 15.06.2002 Nr 75, poz 690) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (zmiany Dz. U. 2003 Nr 33 poz. 270, Dz. U. 2004 Nr 109, poz. 1156).
3. Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych. Tom II Instalacje sanitarne i przemysłowe, Arkady W-wa 1998 r.
4. Przepisy zawarte w Dz. U. Nr 129 poz. 844 (z późniejszymi zmianami) w sprawie ogólnych przepisów BHP (tekst jednolity Dz. U. Nr 169/2003)
5. Roboty prowadzić zgodnie z przepisami zawartymi w Dz. U. Nr 47, poz. 401 z 2003 r.

4. Obszar oddziaływania kanalizacji sanitarnej

Obszar oddziaływania przedsięwzięcia:

Obszar oddziaływania nie wykracza poza obszar działek, na których jest projektowana sieć tj wymienione w tytule. Obszar oddziaływania określono jako pas terenu o szerokości 2 m wzdłuż osi rurociągów. Pas ten wynika z krótkotrwałego okresu realizacji, pracy koparki, sprzętu, ustawienia barierek – dojść i dojazdów do posesji. Ogólnie oddziaływanie obiektu, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wzdłuż trasy inwestycji.

W okresie eksploatacji będzie to obszar na ewentualne usuwanie awarii oraz podłączania potencjalnych nowych obiektów.

„BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. DĘBOWEJ W KŁODZKU " nie stwarza ograniczeń w zakresie zagospodarowania sąsiednich działek, nie stwarza zwiększonego zanieczyszczenia powietrza, zapachów, hałasu itp. uciążliwości. Projektowana budowa odcinków rurociągów spełnia wymogi przepisów rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, przepisy z zakresu ochrony środowiska, ochrony zabytków, ochrony przyrody, prawa wodnego, przepisy z zakresu planowania przestrzennego.

Zasięg obszaru oddziaływania sieci infrastruktury technicznej uzbrojenia terenu przedstawiono powyżej w formie opisowej.

Określenie obszaru oddziaływania sieci kanalizacyjnej określono na podstawie przepisów techniczno – budowlanych a w szczególności:

1. *Ustawa z dnia 7.07.1994 r Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013 r poz. 1409 z późn. zmianami)*
2. *Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 460 ze zm.)*
3. *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12.04.2002 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. Nr 75/2002)*
4. *Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska Dz.U. Nr 62 z dnia 20 czerwca 2001 poz.627.*
5. *Rozp. Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r nr 213, poz 1397 z zm.)*
6. *Rozporządzenie MP i PS z dnia 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bhp (Dz. U. Nr 129, poz. 844) , tekst jednolity Dz.U. nr 169/2003*
7. *Rozp. Ministra Infrastruktury z 6.02 2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401 z 2003).*
8. *Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych drogowych (Dz. U. z 2001r. Nr 118, poz. 1263.*
9. *Norma PN-B-10736 z marca 1999 r. „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania".*

5. Uwagi końcowe

- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru rurociągów z tworzyw sztucznych" wydanymi przez Polską Korporację Techniki Sanitarnej, Grzewczej, Gazowej i Klimatyzacji i zaleconymi do stosowania przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa.
- O terminie rozpoczęcia robót i odbiorze końcowym należy powiadomić z wyprzedzeniem 2 tygodni zainteresowane instytucje.

- Należy spełnić warunki postawione przez instytucje w załączonych do niniejszego projektu uzgodnieniach.
- Rury i armatura użyte do budowy sieci muszą posiadać atest i specyfikację dostawcy.
- Ułożone rurociągi należy zgłosić przed zasypaniem do inwentaryzacji upoważnionej do tego jednostce geodezyjnej oraz odbioru technicznego Wodociągom Kłodzkim sp. z o. o.

Opracował: mgr inż. Leszek Pietkiewicz

Asystował: mgr inż. Maciej Pluta

URZĄD WOJEWÓDZKI
(pieczęć)

Wałbrzych dnia 15.03.1991 r.

Nr UAN.VI-6/3/124/90

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

Na podstawie § 2,ust.1,pkt 1,§ 5,ust.1,p.1,§ 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. a rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) LESZEK PIETKIEWICZ
(imię i nazwisko)

magister inżynier inżynierii środowiska
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 12 stycznia 1960 r. we Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

projektanta i kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

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

w zakresie sieci wodno-kanalizacyjne, gazowe i cieplne uzbrojenia terenu
(specjalizacja zawodowa)

i jest upoważniony(a) do:

1- sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i cieplnych uzbrojenia terenu, § 2,ust.1, pkt 1

2- kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i cieplnych uzbrojenia terenu, § 5, ust.1, pkt 1, § 7,

./.

m. p.

Wojewódzki
(podpis i pieczęć)

DZG 2713-391-1-0489 12.04.90 1000 A4

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-39Y-9SU-7WV *

Pan Leszek Pietkiewicz o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/2086/01
adres zamieszkania ul. Spółdzielcza 16/14, 57-300 Kłodzko
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-11-22 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.

Podpis jest prawidłowy

Kłodzko 09.05.2017 r.

O Ś W I A D C Z E N I E

NA PODSTAWIE ART. 20 UST. 4 USTAWY Z DNIA 7 LIPCA 1994 R. - (PRAWO BUDOWLANE TEKST JEDNOLITY DZ. U. Z 2010 R. NR 243, POZ. 1623 ZE ZMIANAMI) OŚWIADCZAMY, ŻE PROJEKT BUDOWLANY:

„BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ
W UL. DĘBOWEJ W KŁODZKU"
57 – 300 KŁODZKO, UL. DĘBOWA, NOWY ŚWIAT,
OBRĘB TWIERDZA, AM-1: DZ. NR 59, 105

ZOSTAŁ SPORZĄDZONY ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ.

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. Leszek Pietkiewicz
projektant i inspektor nadzoru
upr. z dn. 2. 5. 7 i 13
w specjalności instalac.-inżynier.
w zakresie sieci wod.-kan.-gaz. i ciepl.
Nr upr. UAN VI-6/3/124/90

ASYSTOWAŁ:

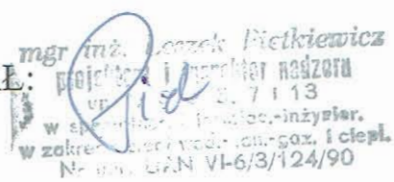
Kłodzko 09.05.2017 r.

O Ś W I A D C Z E N I E

Niniejszym zaświadczam za zgodność z oryginałami wszystkich kserokopii dokumentów zawartych w projekcie budowlanym:

„BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ
W UL. DĘBOWEJ W KŁODZKU"
57 – 300 KŁODZKO, UL. DĘBOWA, NOWY ŚWIAT,
OBRĘB TWIERDZA, AM-1: DZ. NR 59, 105

PROJEKTOWAŁ:



ASYSTOWAŁ:

WYKAZ DZIAŁEK

„BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. DĘBOWEJ W KŁODZKU" 57 – 300 KŁODZKO, UL. DĘBOWA, NOWY ŚWIAT, OBRĘB TWIERDZA, AM-1: DZ. NR 59, 105

Właściciel – Użytkownik, adres	m/obręb nr mapy	Nr działki
• MIEJSKA GMINA KŁODZKO, PL. B. CHROBREGO 1, 57 – 300 KŁODZKO	Kłodzko MIASTO / Obręb TWIERDZA, AM-1	**59**
• POWIAT KŁODZKI, ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KŁODZKU KŁODZKO, UL. OBJAZDOWA 20	Kłodzko MIASTO / Obręb TWIERDZA, AM-1	**105**

W załączeniu wypis z rejestru gruntów – zbiór danych z EGiB

STAROSTA KŁODZKI

Województwo: **dolnośląskie**
Powiat: **kłodzki**
Gmina: **Kłodzko**
Jednostka ewidencyjna: **020802_1, Kłodzko-miasto**
Obręb: **0006, Twierdza**

Nr kancelaryjny: **GK.6621.889.2017.KG14**

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

UPROSZCZONY

Nr jednostki rejestrowej: **G.555**

Własność, udział: 1/1

GMINA MIEJSKA KŁODZKO

gospodarowanie zasobem nieruchomości SP albo gminnym, powiatowym lub wojewódzkim zasobem nieruchomości na zasadach określonych w ustawie z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarowaniu nieruchomościami, udział: 1/1

BURMISTRZ MIASTA KŁODZKA

Siedziba: 57-300 KŁODZKO, ul. PL. BOLESŁAWA CHROBREGO 1

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Opisy użytków	Ozn. użyt. i kont. klas.	Powierzchnia		Nr KW lub oznaczenie innych dok.
					użytków w ha	działki w ha	
1	59	KŁODZKO, ul. DĘBOWA	Drogi	dr	0.1964	0.1964	SW1K/00067870/5
Id. dz.: 020802_1.0006.AR_1.59 Wartość: -, Rejon statystyczny: 892900							
				Razem:	**0.1964**	**0.1964**	

Sporządził(a): Magda Lewinowska, według stanu na dzień: 2017-03-02

Nr zlecenia: Z/KG/1861-1/2017

Z up. STAROSTY
mgr Agnieszka Batóg
2017-03-02, ...
(Imię i Nazwisko oraz stanowisko służbowe osoby reprezentującej organ)
Data i podpis

(pieczęć urzędowa)

Województwo: **dolnośląskie**
Powiat: **kłodzki**
Gmina: **Kłodzko**
Jednostka ewidencyjna: **020802_1, Kłodzko-miasto**
Obręb: **0006, Twierdza**

Nr kancelaryjny: **GK.6621.889.2017.KG14**

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

UPROSZCZONY

Nr jednostki rejestrowej: **G.512**

Własność, udział: 1/1

POWIAT KŁODZKI
REGON: BRAK DANYCH
Siedziba: 57-300 KŁODZKO ul. OKRZEI 1

trwały zarząd, udział: 1/1

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KŁODZKU
REGON: 890723858 NIP: 883-16-15-352
Siedziba: 57-300 KŁODZKO, ul. OBJAZDOWA 20

Arkusz mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Opisy użytków	Ozn. użyt. i kont. klas.	Powierzchnia		Nr KW lub oznaczenie innych dok.
					użytków w ha	działki w ha	
1	105	KŁODZKO, ul. NOWY ŚWIAT	Drogi	dr	1.4225	1.4225	KŁODZKO 83679
Id. dz.: 020802_1.0006.AR_1.105 Wartość: -, Numer drogi: 3226D, Rejon statystyczny: 892900							
				Razem:	**1.4225**	**1.4225**	

Sporządził(a): Magda Lewinowska, według stanu na dzień: 2017-03-02
Nr zlecenia: Z/KG/1861-1/2017

Nie podlega [illegible]

(pieczęć urzędowa)

Z up. STAROSTY
mgr Agnieszka Batóg
2017-03-02,.....
(Imię i Nazwisko oraz stanowisko służbowe osoby reprezentującej organ)
Data i podpis

Geodezji [illegible] w Kłodzku
w Wydziale [illegible]