

„ CONRAD SP. ZO.O. ”

90 - 562 Łódź

UL. Łąkowa 11

tel. 42 – 639 50 71, 639 50 72

e-mail: biuro@conrad.com.pl

TYTUŁ INWESTYCJI : UZBROJENIE TERENÓW INWESTYCYJNYCH W  
GMINIE DASZYNA – sieć i przyłącza wod-kan.

ADRES INWESTYCJI : 99-107 Daszyna  
działki nr ewid. : 114/3, 120/3 i 120/5, *120/6, 79*  
obręb: 0029 Walew  
*działki nr ewid. : 41, 42, 43, 40*  
*obręb: 0001 Daszyna*

INWESTOR : GMINA DASZYNA  
99-107 DASZYNA

BRANŻA: SANITARNA

TYTUŁ OPRACOWANIA : PRZYŁĄCZA WOD-KAN

AUTOR : inż. Janusz Kosmański upr. bud. nr 259/82/WML

*Janusz Kosmański*  
inż. Janusz Kosmański  
uprawniony projektant i kierownik rob. bud.  
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
upr. bud. nr 320/81/WML, nr 259/82/WML,  
nr 259/93/WML ŁÓDŹ/IS/3673/03  
tel. 606-150-239

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Mieczysław Mozer upr. bud. nr 138/81/WML

*Radosław Weidner*  
Radosław Weidner  
PIB PART  
90-550 Łódź, ul. Wierzyńskiego 25c/171  
tel. 42 661 70 64  
REG. SĄDOWY, NIP 732 129 11 34

## **SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA**

### **CZEŚĆ OPISOWA**

1. Podstawa opracowania.
2. Zakres opracowania projektu.
3. Opis stanu istniejącego.
4. Opis wykonania sieci wodociągowej.
5. Opis wykonania sieci kanalizacji sanitarnej.

### **CZEŚĆ RYSUNKOWA**

1. Plan sytuacyjny – projekt zagospodarowania terenu
2. Studzienka kanalizacyjna.

## **OPIS TECHNICZNY**

**do projektu budowlanego**

**- UZBROJENIE TERENÓW INWESTYCYJNYCH W GMINIE**

**DASZYNA – sieć i przyłącza wod-kan, działki Nr 114/3; 120/3; 120/5 obręb**

**Walew i 43 obręb Daszyna**

### **1. Podstawa opracowania**

Niniejszy projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia Inwestora
- uchwały nr XL.V/206/2006 Rady Gminy w Daszynie z dnia 10 października 2006 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Daszyna
- decyzji GDDK i A z dnia 29.06.2015 r. w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 w miejscowości Daszyna
- decyzji GDDK i A z dnia 29.06.2015 r. w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 w miejscowości Daszyna
- warunków przyłączenia do sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wydane przez Gminę Daszyna z dnia 09.04.2015 r.
- mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych opracowanej w skali 1:1000

### **2. Zakres opracowania projektu**

Zakres opracowania obejmuje nowe odcinki sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej poprowadzone wzdłuż drogi krajowej Nr 91 w celu zasilenia działek

Nr 120/3 i 120/5 oraz przejście na drugą stronę drogi krajowej Nr 91 w celu zasilenia działki Nr 114/3 obręb Walew i działki nr 43 obręb Daszyna

Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej  $\phi$  160 mm za istniejącym hydrantem oraz sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącej studzienki kanalizacyjnej wykonać po stronie wschodniej drogi krajowej Nr 91

Od tych nowych sieci będą wykonane przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne zakończone studzienkami wodomierzowymi i kanalizacyjnymi.

Przyjęta średnica sieci kanalizacji sanitarnej  $\phi$  0,4 m jest średnicą przyszłościową dla uzbrojenia dalszych terenów inwestycyjnych w Gminie.

### **3. Opis stanu istniejącego**

W pasie drogowym po stronie wschodniej znajduje się wodociąg  $\phi$  160 mm na wysokości posesji Nr 29 A (dz. Nr 44/17) zakończony hydrantem.

Również na wysokości posesji Nr 29 A znajduje się kanalizacja sanitarna  $\phi$  200 mm zakończona studzienką.

Brak jest sieci kanalizacji deszczowej.

### **4. Opis wykonania sieci wodociągowej**

Po demontażu kolana i zdemontowaniu istniejącego hydrantu  $\phi$  80 mm należy włączyć się nową siecią wodociągową do istniejącej poprzez zamontowanie trójnika i ponownym zamontowaniem hydrantu  $\phi$  80 mm.

Nową sieć wodociągową wykonać z rur  $\phi$  160 PEHD o połączeniach zgrzewanych za pomocą kształtek elektrooporowych.

Z uwagi na istniejące warunki terenowe wykop można wykonać mechanicznie jedynie w miejscu włączenia wykop wykonywać sposobem ręcznym.

Po doprowadzeniu przewodu do działki Nr 120/3 wykonać załamanie trasy pod kątem 90°, aby przejść prostopadle pod drogą krajową Nr 91 w celu zasilenia działki nr 114/3. Na końcu projektowanej sieci zamontować hydrant nadziemny  $\phi$  80 mm.

Przejście pod drogą wykonać przeciskiem sterowanym w rurze osłonowej  $\phi$  200 mm.

Na trasie sieci wykonać przyłącza wodociągowe do działek Nr 43; 120/3; 120/5 i 114/3 zakończone studzienkami wodomierzowymi  $\phi$  1200 mm.

Po wykonaniu wykopów i wyrównaniu dna wykonać podsypkę z piasku grubości 20 cm stanowiącą warstwę odsączającą i stabilizującą dno.

Zasypanie przewodu i wykopu wykonywać warstwami piasku po 20 cm dokonując mechanicznego ubijania gruntu.

Nad przewodem na wysokości 20 cm ułożyć taśmę lokalizacyjno-ostrzegawczą koloru biało-niebieskiego z paskiem metalicznym.

Końce taśmy wyprowadzić do miejsca istniejącego hydrantu oraz w miejsce projektowanej lokalizacji nowego hydrantu.

Węzły na sieci jak łuki, trójniki, kolana zabezpieczyć przed wyboczeniem i wysadzaniem złączy za pomocą bloków oporowych.

Próbę ciśnieniową przeprowadzić po napełnieniu przewodów wodą i pozostawić na czas 12 godzin.

Po tym czasie wykonać próbę szczelności na ciśnienie 1,0 MPa.

Sieć przed oddaniem do eksploatacji poddać płukaniu czystą wodą, a następnie zdezynfekować np. podchlorynem sodu w ilości 30 mg  $\text{Cl}_2/\text{dm}^3$  wody – roztwór dezynfekcyjny pozostawić w przewodzie przez 24 godziny.

Po dezynfekcji sieć ponownie przepłukać czystą wodą wodociągową.

Minimalna ilość wody przy 10-krotnym płukaniu wyniesie:

$$V = 0,785 \times 0,15^2 \times 310 \times 10 = 54,8 \text{ m}^3$$

Zamontowany hydrant na działce Nr 114/3 musi być z podwójnym zamknięciem kulowym i łukiem kołnierзовym ze stopką.

Miejszem poboru wody do płukania będzie istniejący hydrant  $\phi$  80 mm, a miejscem odprowadzenia wód popłucznych będzie istniejący rów przy drodze krajowej Nr 91.

Miejszem odcięcia wody w istniejącej sieci będzie zasuwa na sieci  $\phi$  160 mm wskazana przez Inwestora.

#### **4. Opis wykonania sieci kanalizacji sanitarnej**

Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej układać równolegle do projektowanej sieci wodociągowej w odległości 1,5 m, wzdłuż drogi krajowej Nr 91.

Włączenie do istniejącej studzienki wykonać poprzez oprawienie króćca w kręgu studzienki i w dnie kinety.

Projektowaną sieć od studzienki S6 do studzienki S16 wykonać z rur z tworzywa sztucznego typu PVC  $\phi$  0,4 m klasy S typ ciężki np. firmy WAVIN ułożonych na podsypce piaskowej grubości 20 cm.

Od studzienki S15 do studzienki S16 w miejscu przejścia prostopadle do drogi krajowej Nr 91 sieć kanalizacyjną wykonać przeciskiem sterowanym w rurze osłonowej  $\phi$  600 mm.

Zasypanie przewodu i wykopu wykonać warstwami piasku po 20 cm dokonując mechanicznego ubijania piasku.

Na trasie sieci wykonać studzienki przelotowe z kręgów  $\phi$  1200 na podmurówce z cegły kanalizacyjnej wymurowanej do pełnej wysokości przewodu.

W studzienkach na działkach Nr 43, 120/3, 120/5 i 114/3 wykonać odgałęzienia  $\phi$  0,2 m dla przyszłych przyłączy i zakorkować za studzienką.


Studzienki należy zabezpieczyć przez dwukrotne pomalowanie bitizolem po uprzednim spoinowaniu kręgów.

Przykrycie studzienek wykonać płytą zbrojoną z włazem żeliwnym  $\phi$  600 mm typu ciężkiego.

### UWAGI OGÓLNE

1. Wzdłuż wykopów ustawić zastawy ochronne i napisy ostrzegawcze.
2. Całość robót wodociągowych wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych – cz. II”
3. Przed zasypaniem sieci należy ją zgłosić do inwentaryzacji geodezyjnej.
4. Tereny zielone i pas drogowy w miejscu robót doprowadzić do stanu pierwotnego.
5. W przypadku napotkania niezidentyfikowanego uzbrojenia podziemnego należy je zabezpieczyć oraz powiadomić inspektora nadzoru.

Opracował

  
inż. Janusz Kosmański  
uprawniony projektant i kierownik rob. bud.  
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
upr. bud. nr 327/81/WMT, nr 259/82/WMT,  
nr 259/93/Wt ŁOD/IS/3673/03  
tel. 606-150-239



**GENERALNY DYREKTOR  
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD**

O.Ł.Z-3.4341.156.2015.pz

Łódź, dnia 29.06.2015 r.

**DECYZJA**

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 460) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.05.2015 r. (doreczonego w dniu 27.05.2015 r.) **Gminy Daszyna, Daszyna 34a, 99-107 Daszyna**, w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 (we wniosku błędnie wskazano numer drogi krajowej) w m. Daszyna,

**zezwalam**

**na lokalizację w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 w m. Daszyna sieci wodociągowej, wskazaną na kopii mapy sytuacyjno - wysokościowej w skali 1:1000.**

**Odcinek sieci wodociągowej należy umieścić na głębokości min. 1,20 m poniżej rzędnej terenu.**

**Realizację powyższego przedsięwzięcia należy uzgodnić z gestorami innych sieci pod kątem wystąpienia ewentualnych kolizji.**

1. Przed przystąpieniem do budowy proj. sieci wodociągowej należy uzyskać w GDDKiA Oddział w Łodzi Rejon w Kutnie decyzję na zajęcie pasa drogowego drogi krajowej Nr 91 w m. Daszyna stosownie do art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 460) załączając oświadczenie o zgłoszeniu prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno - budowlanej. Wniosek w sprawie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym należy uzupełnić o informację o sposobie zabezpieczenia prowadzonych robót. Jednocześnie GDDKiA Oddział w Łodzi Rejon w Kutnie, zgodnie z § 2 ust. 3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. Nr 140, poz. 1481) określi m.in.: warunki usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu 24 miesięcy licząc od daty odbioru pasa drogowego - w odniesieniu do wykonanej sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91. Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu w rejonie



prorowadzonych robót oraz przywrócić pas drogowy do poprzedniego stanu użyteczności zgodnie z art. 40 ust. 15 wspomnianej ustawy o drogach publicznych. Materiały odpadowe powstałe w wyniku wykonywania w/w robót zostaną zagospodarowane przez inwestora, z zachowaniem postanowień ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21 ze zm.).

2. Decyzja za zajęcie pasa drogowego - określająca cel zajęcia pasa drogowego, powierzchnię zajmowanego pasa, okres zajęcia pasa drogowego, wysokość opłaty za zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót i opłatę roczną za umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogowym, niezwiązanego z funkcjonowaniem drogi – sieci wodociągowej - zostanie wydana w GDDKiA Oddział w Łodzi Rejon w Kutnie zgodnie z art. 40 ust. 2 pkt 1 i 2, ust. 3, 4 i 5 w/w ustawy o drogach publicznych. Zakończenie robót określonych w/w decyzji administracyjnej należy zgłosić w GDDKiA Oddział w Łodzi Rejon w Kutnie przedkładając kopię geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej uzgodnionej infrastruktury technicznej wykonanej przez uprawnioną jednostkę geodezyjną zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 520) celem dokonania odbioru.
3. W przypadku konieczności przełożenia uzgodnionej sieci wodociągowej w związku z przebudową lub remontem drogi krajowej Nr 91 koszty tego przełożenia ponosi jego właściciel - art. 39 ust. 5 ww. ustawy o drogach publicznych.
4. Realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem powyższej inwestycji - w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzonych robót - należą do inwestora. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzonych robót, wypadków lub kolizji skutki ponosić będzie, umieszczający uzgodnione powyżej urządzenie infrastruktury technicznej.

## **UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 21.05.2015 r. (doręczonym w dniu 27.05.2015 r.) Gmina Daszyna zwróciła się o wyrażenie zgody na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 (we wniosku błędnie wskazano numer drogi krajowej) w m. Daszyna. Do ww. wniosku została dołączona kopia mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000 z naniesioną proponowaną lokalizacją ww. sieci. Zgodnie z art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 460) w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, z zastrzeżeniem ust. 7, wydanym w drodze stosownej decyzji

administracyjnej. Jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie urządzeń i infrastruktury, o której mowa w ust. 1a wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi. W rozpatrywanej sprawie nie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych uzasadniające odmowę wydania zezwolenia na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 w m. Daszyna, a tym samym zarządca drogi krajowej zezwala na jej lokalizację w miejscu wskazanym na kopii mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000.

Lokalizacja - o której mowa powyżej - nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego, pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą ustaleń niniejszego zezwolenia.

**Lokalizacja ww. sieci wymaga oceny pod kątem wystąpienia ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą uzbrojenia podziemnego i nie zwalnia autora projektu z obowiązku starannego sporządzenia planu sytuacyjnego na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.).**

Wydane przez zarządcę drogi zezwolenie - w drodze decyzji administracyjnej, na podstawie określonych przepisów ustawy o drogach publicznych - na lokalizację w pasie drogowym w/w urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg, jest dokumentem potwierdzającym uprawnienia inwestora, zgodnie z art. 32 ust. 4 pkt 2 ww. ustawy Prawo Budowlane do dysponowania częścią pasa drogowego, w zakresie i na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

Decyzja niniejsza wywołuje skutki prawne pod warunkiem zgłoszenia prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno - budowlanej.

#### **P O U C Z E N I E**

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie, jednakże strona niezadowolona z decyzji może na podstawie art. 127 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego zwrócić się do Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad

z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji. Wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy należy wnieść za pośrednictwem Oddziału w Łodzi Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, 91-857 Łódź, ul. Irysowa 2.

Zezwolenie nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z cz. III p. 44 kolumna IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 783).

Z upoważnienia Generalnego Dyrektora

mgr inż. *Teresa Materek*  
Z-ca Dyrektora Oddziału

**otrzymuje:**

I. Gmina Daszyna  
Daszyna 34a  
99-107 Daszyna.

**do wiadomości:**

1. Rejon w Kutnie,  
2. a/a.

Sprawę prowadzi: Paweł Zaniewski tel. kontaktowy (42) 233-96-89.

*Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad z siedzibą w Warszawie, ul. Wronia 53.*

*Dane są przetwarzane wyłącznie w celu ustosunkowania się i udzielenia odpowiedzi na Pana/Pani korespondencję, jak również w celu archiwizacji.*

*Przysługuje Panu/Pani prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania.*



**GENERALNY DYREKTOR  
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD**

O.Ł.Z-3.4341.162.2015.pz

Łódź, dnia 29.06.2015 r.

**D E C Y Z J A**

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 460) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 01.06.2015 r. (doręzonego w dniu 02.06.2015 r.) **Gminy Daszyna, Daszyna 34a, 99-107 Daszyna**, w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 (we wniosku błędnie wskazano numer drogi krajowej) w m. Daszyna,

**zezwalam**

**na lokalizację w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 w m. Daszyna sieci kanalizacji sanitarnej, wskazaną na kopii mapy sytuacyjno - wysokościowej w skali 1:1000.**

**Odcinek sieci kanalizacji sanitarnej należy umieścić na głębokości min. 1,20 m poniżej rzędnej terenu.**

**Realizację powyższego przedsięwzięcia należy uzgodnić z gestorami innych sieci pod kątem wystąpienia ewentualnych kolizji.**

1. Przed przystąpieniem do budowy proj. sieci kanalizacji sanitarnej należy uzyskać w GDDKiA Oddział w Łodzi Rejon w Kutnie decyzję na zajęcie pasa drogowego drogi krajowej Nr 91 w m. Daszyna stosownie do art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 460) załączając oświadczenie o zgłoszeniu prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno - budowlanej. Wniosek w sprawie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym należy uzupełnić o informację o sposobie zabezpieczenia prowadzonych robót. Jednocześnie GDDKiA Oddział w Łodzi Rejon w Kutnie, zgodnie z § 2 ust. 3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. Nr 140, poz. 1481) określi m.in.: warunki usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu 24 miesięcy licząc od daty odbioru pasa drogowego - w odniesieniu do wykonanej sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91. Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu

stosownej decyzji administracyjnej. Jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie urządzeń i infrastruktury, o której mowa w ust. 1a wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi. W rozpatrywanej sprawie nie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych uzasadniające odmowę wydania zezwolenia na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi krajowej Nr 91 w m. Daszyna, a tym samym zarządca drogi krajowej zezwala na jej lokalizację w miejscu wskazanym na kopii mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000.

Lokalizacja - o której mowa powyżej - nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego, pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą ustaleń niniejszego zezwolenia.

**Lokalizacja ww. sieci wymaga oceny pod kątem wystąpienia ewentualnych kolizji z istniejącą infrastrukturą uzbrojenia podziemnego i nie zwalnia autora projektu z obowiązku starannego sporządzenia planu sytuacyjnego na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.).**

**Wydane przez zarządcę drogi zezwolenie - w drodze decyzji administracyjnej, na podstawie określonych przepisów ustawy o drogach publicznych - na lokalizację w pasie drogowym w/w urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg, jest dokumentem potwierdzającym uprawnienia inwestora, zgodnie z art. 32 ust. 4 pkt 2 ww. ustawy Prawo Budowlane do dysponowania częścią pasa drogowego, w zakresie i na warunkach określonych w niniejszej decyzji.**

**Decyzja niniejsza wywołuje skutki prawne pod warunkiem zgłoszenia prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno - budowlanej.**

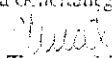
#### **P O U C Z E N I E**

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie, jednakże strona niezadowolona z decyzji może na podstawie art. 127 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego zwrócić się do Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad

z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji. Wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy należy wnieść za pośrednictwem Oddziału w Łodzi Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, 91-857 Łódź, ul. Irysowa 2.

Zezwolenie nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z cz. III p. 44 kolumna IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz.U. z 2015 r. poz. 783).

Zupoważnienia Generalnego Inżyniera

  
mgr inż. Teresa Materek  
Z-ca Dyrektora Oddziału

**otrzymuje:**

1. Gmina Daszyna  
Daszyna 34a  
99-107 Daszyna.

**do wiadomości:**

1. Rejon w Kutnie,
2. a/a.

Sprawę prowadzi: Paweł Zaniewski tel. kontaktowy (42) 233-96-89.

*Administratorem Pana/Pani danych osobowych jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad z siedzibą w Warszawie, ul. Wronia 53.*

*Dane są przetwarzane wyłącznie w celu ustosunkowania się i udzielenia odpowiedzi na Pana/Pani korespondencję, jak również w celu archiwizacji.*

*Przysługuje Panu/Pani prawo dostępu do treści swoich danych oraz ich poprawiania.*

# OŚWIADCZENIE

Wymagane zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane/tekst jednolity Dz. U. Nr 207/2003, poz. 2016 z późniejszymi zmianami (Dz. U. Nr 93/2004, poz. 888)/

Oświadczam, że projekt budowlany dotyczący inwestycji obejmującej:


..UZBROJENIE..TERENÓW..INWESTYCYJNYCH..W..GMINIE..DASZYNA..-

..SIEĆ..I..PRZYŁĄCZA..WOD-KAN.....

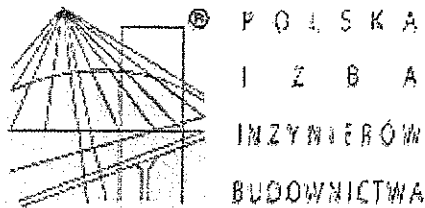
na działce nr ~~114/3, 120/3, 120/5~~ 43 położonej w ~~Łodzi~~ <sup>DASZYNA, obręb 0019 WALEW</sup> przy ul. ~~...~~ <sup>ul. ~~...~~ A... DASZYNA</sup>

sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

podpisy projektantów.  
*Wszystkie branże!*

  
inż. Janusz Kosmański  
uprawniony projektant i kierownik rob. bud.  
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
upr. bud. nr 327/81/WML, nr 259/82/WML,  
nr 259/93/WŁ ŁÓD/IS/3673/03  
tel. 606-150-239

Łódź dn. ..SIERPIEŃ..2015..r..



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-RU8-E6S-B89 \*

Pan Janusz KOSMAŁSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/3673/03

adres zamieszkania ul. 11 Listopada 19 m. 49, 91-370 Łódź

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-02-01 do 2016-01-31.

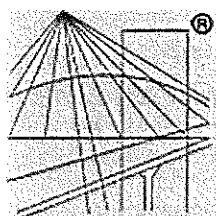
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-02-02 roku przez:

Barbara Małec, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**ŁOD-BNS-QHL-IPV \***

Pan Mieczysław MOZER o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/2163/02

adres zamieszkania ul. Pomorska 62/64 m. 19, 91-409 Łódź

jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-07 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Łódź, data 7 grudnia 1982 r.

(pieczęć)

Nr 259/82/WML

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

Na podstawie § 1 ust. 5; § 2 ust. 1 p. 1. i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b

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) Janusz K O S M A L S K I

(imię i nazwisko)

inżynier inżynierii środowiska

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 2 kwietnia 1947 r. w Zgierzu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji sanitarnych z ograniczeniem jak niżej

(specjalizacja zawodowa)

ywateł (ka)

Janusz Kosmałski

(imię i nazwisko)

jest upoważniony (a) do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie ograniczonym do instalacji sanitarnych, wod.-kan., co i wentylacji.

Otrzymuje

- 1/ Ob. Janusz Kosmałski  
zam.w/m, ul. 11-go Listopada 19 m.49



Z upoważnienia Prezydenta Miasta  
Z-ca Głównego Architekta Województwa  
Z-ca Dyrektora Miejskiego

mgr inż. Jacek Miśkiewicz

m. p.

(podpis i pieczęć)

Łódź, dnia 26 maja 1981.

(pieczęć)

Nr 138/81/WML

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

Na podstawie § 1 ust. 5; § 2 ust. 1 p. 1. i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 3, poz. 46), stwierdza się,

Obywatel (ka) Mieczysław M O Z E R  
(imię i nazwisko)

magister inżynier mechanik  
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 1 stycznia 19 49 w Pabianicach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji  
projektanta  
(rodzaj funkcji)

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

w zakresie instalacji sanitarnych z ograniczeniem jak niżej:  
(specjalizacja zawodowa)

Obywatel (ka) Mieczysław Mozer jest upoważniony (a) do:  
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów instalacji w zakresie ograniczonym do instalacji sanitarnych i klimatyzacji,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie ograniczonym do instalacji sanitarnych i klimatyzacji.

Otrzymuje

Ob. Mieczysław Mozer  
w/m, ul. 19-go Stycznia 2 m.19

Z upoważnienia Prezydenta Miasta  
Z-ca Głównego Architekta Województwa  
Z-ca Dyrektora Naczelnego

*[Podpis]*  
mgr inż. Jacek Kleszczewski



m. p.

(podpis i pieczęć)

MAPA DO CELEW PROJEKTOWYCH

skala 1:1000

powstała w wyniku pomiaru bezpośredniego oraz  
sekcji mapy: 6.172.31.16.1.4, 6.172.31.16.2.3,  
6.172.31.16.3.2, 6.172.31.16.4.1

digitalizacji

Jednostka ewidencyjna: 100402\_2 - Daszyna  
Obręb ewidencyjny: 100402\_2.0001 - Daszyna  
Obręb ewidencyjny: 100402\_2.0029 - Walew  
Układ: 2000 streła 6, Kronsztadt

Granice działek, kontur klasyfikacyjnych  
i użytki, wpisano według danych ewidencyjnych  
grunty i budynki.

Mapa w zakresie oznaczonym linią przerywaną  
zaktualizowana na dzień 14-05-2015 r.

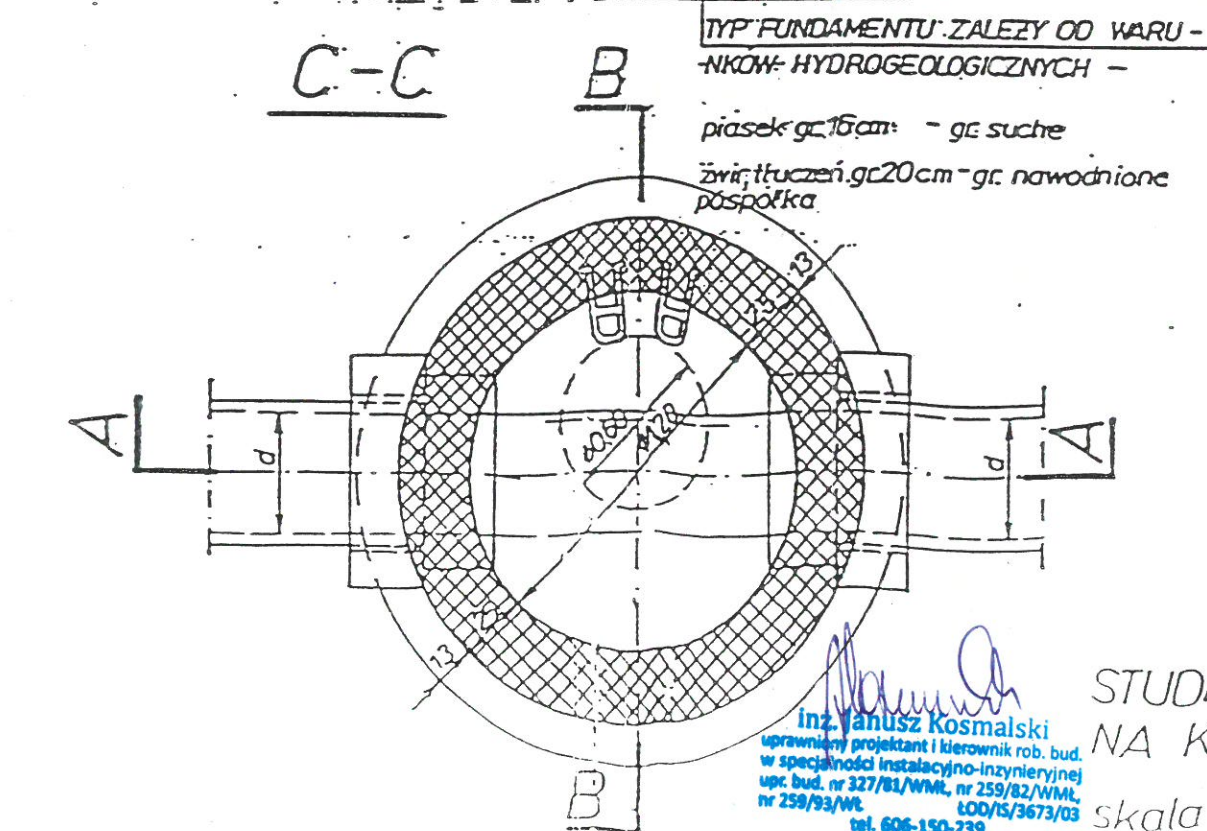
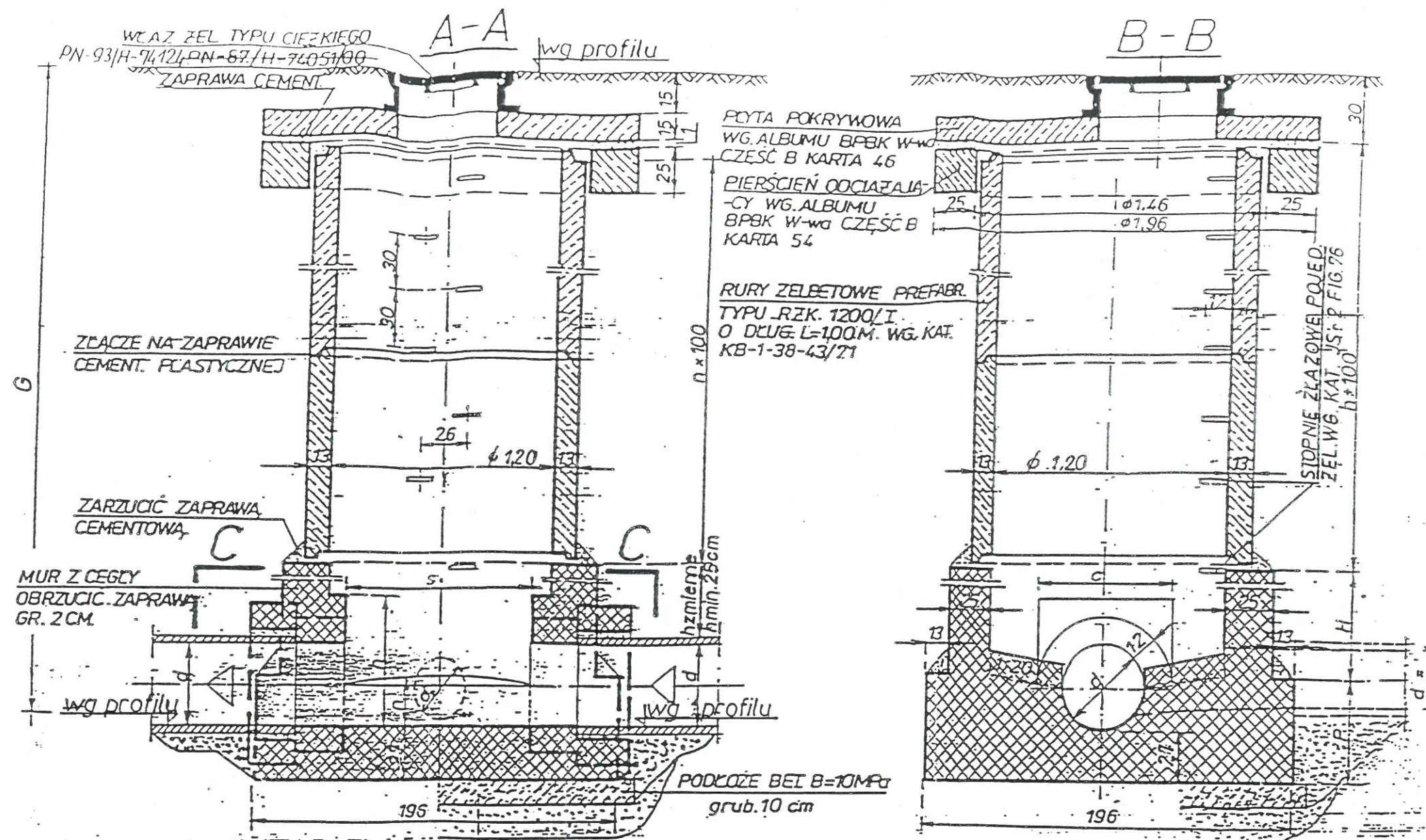
Mapa wykonana bez ustalenia  
występowania substancji gruntywnych.



OZNACZENIA:

- -projektowane przewody przyłącza kanalizacyjnej
- -projektowane przewody przyłącza wodociągowego

TEMAT:	UZBROJENIE TERENÓW INWESTYCYJNYCH W GMINIE DASZYNA - SIEĆ I PRZYŁĄCZA WOD.-KAN.
ADRES INWEST.:	99-107 Daszyna działka nr EWID: 114/3, 120/3 i 120/5 obręb 0029 Walew
INWESTOR:	GMINA DASZYNA 99-107 DASZYNA
RODZAJ OPRAĆ.:	PROJEKT BUDOWLANY
AUTOR:	Inż. Janusz Kosmałski upr. bud. nr 259/82/WML
SPRAWDZAJĄCY:	mgr Inż. Mieczysław Mozer upr. bud. nr 138/81/WML
WSPÓŁPRACA:	
TYTUŁ RYS.:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - INSTALACJE WOD.-KAN.
SKALA:	1:1000
DATA:	SIERPIEŃ 2015
NR RYS.:	WK1



PCYTA POKRYWOWA  
 WG. ALBUMU BFBK W-w  
 CZĘŚĆ B KARTA 46  
 PIERSCIEN OOCIAZAJA-  
 -CY WG. ALBUMU  
 BFBK W-w CZĘŚĆ B  
 KARTA 54  
 RURY ZEBETOWE PREFABR.  
 TYPU RZK. 1200/I  
 O DŁUG. L=100M. WG. KAT.  
 KB-1-38-43/71  
 STOPNIE ŻELAZOWE POJED.  
 ŻEL. WG. KAT. JSr.P FIG.76  
 h=100

TYP FUNDAMENTU ZALEZY OD WARU-  
 -NKOW. HYDROGEOLOGICZNYCH -  
 piasek gr. 15cm - gr. suche  
 żwir, tłuczeń gr. 20cm - gr. nawodnione  
 pospółka

TABELA WYMIARÓW POMOCNICZYCH DLA  $\phi 120$

W m	d	$\phi 0,15$	$\phi 0,20$	$\phi 0,30$	$\phi 0,40$	$\phi 0,50$	$\phi 0,60$
W cm	n	11	15	22	30	25	30
W cm	h	40	45	50	60	70	80
W cm	c	40	45	54	64	76	84
W cm	s	116	114	108	102	96	86
W cm	P	335	44	44	52	52	52
V m <sup>3</sup> muru fundam. - P			1,33	1,33	1,57	1,57	1,57
V m <sup>3</sup> muru na 1mb. H			1,14	1,14	1,14	1,14	1,14
V m <sup>3</sup> wypomości na 1mb. H			2,27	2,27	2,27	2,27	2,27
V m <sup>3</sup> wypomości 1m. n			1,67	1,67	1,67	1,67	1,67

UWAGI:  
 1. WYMIARY PODANO W cm  
 2. NA KANALIZACJI SANIT. DNO KINETY WYŁOŻYĆ CEGŁĄ  
 KANALIZACYJNĄ.

STUDNIA REWIZYJNA PRZELOTOWA I PRZYŁĄCZ  
 NA KANALACH  $\phi 0,15m - \phi 0,40m$   
 skala 1:25  
 RYS. NR 2

inż. Janusz Kosmański  
 uprawniony projektant i kierownik rob. bud.  
 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
 upr. bud. nr 327/81/WML, nr 259/82/WML,  
 nr 259/93/WL  
 ŁÓDŹ/IS/3673/03  
 tel. 606-150-239