



PROJEKTOWANIE I NADZORY W ZAKRESIE  
SIECI I INSTALACJI WOD – KAN, CO. I WENTYLACJI  
„PROINSTAL“ mgr inż. Robert Kosela  
97 – 500 Radomsko ul. Pana Tadeusza 20 tel. 509 265 506

INWESTOR :

GMINA GIDLE  
97- 540 Gidle  
ul. Pławińska 22

## PROJEKT TECHNICZNY

TEMAT : PROJEKT PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO ZASILANIA  
NAWODNIENIA ZESPOŁU BOISK SPORTOWYCH POŁOŻONYCH  
NA DZIAŁCE NUMER EWIDENCYJNY 1020/1 PRZY ULICY  
CZĘSTOCHOWSKIEJ W GIDLACH ( PRZYŁĄCZE PRZEBIEGA  
PRZEZ DZIAŁKI NUMER EW. 191 I 1020/1 OBR. 0004 GIDLE )

### OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że niniejsze opracowanie wykonano zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, normami i jest kompletny z punktu widzenia celów, którym ma służyć.

PROJEKTANT :

mgr inż. ROBERT KOSELA

PIECZATKA, PODPIS :

mgr inż. Robert Kosela

Upr. projektant. w spec.  
wod.-kan., c.o., went. i gaz.  
Upr. bud. nr 9 / 01 / WŁ

DATA WYKONANIA :

Czerwiec 2017 r.

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

1. Kserokopia uprawnień budowlanych
2. Kserokopia przynależności do ŁOIIB
3. Opis techniczny
4. Dane techniczne urządzeń
5. Rysunek nr 1 – plan zagospodarowania terenu
6. Rysunek nr 2 – profil przyłącza wodociągowego





**Za zgodność  
z oryginałem**

Łódź, dnia 18.05.2001 r.

**Łódzki Urząd Wojewódzki  
w Łodzi**

GP.U.7131.I.9/01

Upr. do projektowania, kierowania  
i nadzorowania robót w zakresie sieci i  
instal. wod.-kan. CO, wentylacji i gazu

*mgr inż. ROBERT KOSELA*  
Upr. bud. nr 103/98, Upr. bud. nr 9/01/WŁ

## **DECYZJA**

Na podstawie art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jedn: Dz.U.Nr 106 z 2000 r., poz.1126) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38), po ustaleniu na podstawie złożonych dokumentów, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień budowlanych oraz po złożeniu w dniach 07. i 10.05.2001r. egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

### **n a d a j ę**

**Panu Robertowi Piotrowi Koseli**  
mgr inż. inżynierii środowiska  
ur. 19 października 1971 r. w Blachowni

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
Nr ewid. 9/01/WŁ

### **DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ**

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
wodociagowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

#### Otrzymuje:

- 1) Robert Kosela  
97-500 Radomsko, ul. Krakowska 90
- 2) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego  
w Warszawie
- 3) a/a

*mgr inż. Wojciech Kus*  
Dyrektor  
Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego





## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-5D4-YWF-GHX \*

Pan Robert KOSELA o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/2063/02

adres zamieszkania ul. Pana Tadeusza 20, 97-500 Radomsko

jest członkiem Łódzkiej 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 2016-12-07 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.)

Za zgodność  
z oryginałem

Upr. do projektowania, kierowania  
i nadzorowania robót w zakresie sieci i  
instal. wod.-kan., CO, wentylacji i gazu

*mgr inż. ROBERT KOSELA*  
Upr. bud. nr 103/98, Upr. bud. nr 9/01/WŁ

\* 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.



# **OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU – DZIAŁKI**

## **1. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**

Przedmiotem opracowania jest projekt przyłącza wodociągowego do zasilania nawodnienia zespołu boisk sportowych położonych na działce numer ewidencyjny 1020/1 przy ulicy Częstochowskiej w Gidlach. Zakres opracowania to odcinek rurociągu od przewodu ulicznego do systemu nawadniania na terenie boiska. Wykonanie przyłącza nie spowoduje innych zmian zagospodarowaniu terenu, który nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie wymaga ochrony Rejonowego Konserwatora.

## **OPIS TECHNICZNY**

## **2. PODSTAWA OPRACOWANIA :**

- mapa sytuacyjno-wysokościowa
- uzgodnienia z Inwestorem

## **3. PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE**

Projektowane przyłącze długości  $L = 205,0$  m wykonać przy użyciu przewodu polietylenowego  $D_z = 63$  mm. Wąż PE ułożyć ze spadkiem jak na profilu. Włączenie projektowanego przyłącza do istniejącego wodociągu w pasie drogowym ulicy Częstochowskiej wykonać przy pomocy nawiertu. Na działce w odległości około 3,0 m od ogrodzenia zamontować zasuwę  $\varnothing 50$  (pkt. Z1). Zasuwy wyposażać w klucz i skrzynkę żeliwną typu „WODA”. Na przyłączy zamontować wodomierz typu Js 40 umieszczony w studzience wodomierzowej tworzywowej. Za wodomierzem, od strony boiska, zamontować zawór zwrotny antyskażeniowy. Po wykonaniu próby ciśnieniowej przyłącze należy przepłukać i zdezynfekować wodnym roztworem podchlorynu sodu. Pod jezdnią przyłącze wykonać metodą przewiertu w rurze osłonowej stal dn 80.

## **4. SYSTEM NAWADNIANIA**

Nawadnianie będzie realizowane poprzez system studzienek z tworzywowych z zaworami czerpalnymi ze złączka do węża (pkt SZ).

## **UWAGA**

1. Na zajęcie pasa drogowego należy uzyskać zgodę z Urzędu Gminy w Gidlach.
2. Podczas wykonywania robót stosować zabezpieczenia wykopów i oznakowanie miejsc prowadzonych prac.
3. Przed zasypaniem przyłącza zgłosić do inwentaryzacji przez uprawnionego geodetę i odbioru przez przedstawiciela Urzędu Gminy w Gidlach.
4. Roboty wykonać zgodnie z przepisami zawartymi w „Warunkach Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych”.

*mgr inż. Robert Kosela*

Upr. projektant, w spec.  
wod.-kan., c.o., went. i gaz.  
Upr. bud. nr 9 / 01 / WŁ

