

# STRONA TYTUŁOWA

## PROJEKT BUDOWLANY

egz. 1

nazwa zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA WODOCIĄGU DN100**

adres obiektu budowlanego:

**87-100 TORUŃ, UL.ZIMOWA**

**dz. nr 433, 396/3, 503 obręb 0066**

Identyfikator działek:

**046301\_1.0066.396/3**

**046301\_1.0066.433**

**046301\_1.0066.503**

kategoria obiektu budowlanego:

**kategoria XXVI**

Jednostka ewidencyjna:

**Toruń\_046301**

nazwa i adres Inwestora:

**APRO INVESTMENT Sp. z o.o.**

**87-100 Toruń, ul.Lubicka 53**

jednostka projektowa:

**SATORIS S.C. Karol Piórkowski, Mariusz Kulwicki**

**87-100 Toruń, ul.Sowińskiego 4/10**

Projektant:

**mgr inż. Karol Piórkowski**

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan

**nr upr. KUP/0053/POOS/05**

Sprawdzający:

**mgr inż. Mariusz Kulwicki**

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan

**nr upr. KUP/0136/POOS/06**

Toruń, 25 04 2023r.

## SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

### I CZĘŚĆ OPISOWA

1.	Przedmiot zamierzenia budowlanego.	5
2.	Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu.	5
3.	Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu	5
3.1	Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi	5
3.2	Sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków	5
3.3	Układ komunikacyjny	5
3.4	Sposób dostępu do drogi publicznej	5
3.5	Parametry sieci i uzbrojenia terenu	5
3.6	Ukształtowanie terenu i układ zieleni	5
4.	Zestawienie powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych	5
5.	Informacje i dane	5
5.1	Inne informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane	5
5.2	Informacja dotycząca rejestru zabytków, gminnej ewidencji zabytków, obszaru ochrony konserwatorskiej	5
5.3	Informacje określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego	6
5.4	Informacje o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnym	6
6.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	6
7.	Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	6
7.1	Sieć wodociągowa	6
7.2	Hydrant przeciwpożarowy	7
7.3	Trasowanie i lokalizacja rurociągu	8
7.4	Roboty ziemne i montażowe	8
8.	Uwagi końcowe	9
9.	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.	10
10.	Uprawnienia projektanta	11
11.	Zaświadczenie izby inżynierów budownictwa projektanta	12
12.	Uprawnienia sprawdzającego	13
13.	Zaświadczenie izby inżynierów budownictwa sprawdzającego	14

## II CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Plan zagospodarowania terenu, skala 1:500 rys. nr I\_1
- Profil podłużny wodociągu, skala 1:200/100 rys. nr I\_2
- Szczegół hydrantu dn80mm, skala 1:10 rys. nr I\_3
- Bloki oporowe, rysunek typowy rys. nr I\_4

## III DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU

- Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - str. 2
- Oświadczenie projektanta/sprawdzającego - str. 7
- Warunki techniczne przyłączenia - str. 8
- Wypis z rejestru gruntów - str. 12
- Decyzja MZD - str. 15
- Protokół z narady koordynacyjnej ZUD - str. 19
- Zgoda dotycząca dz. nr 503 - str. 25
- Klauzula uzgadniająca Toruńskich Wodociągów - str. 27

# I. CZĘŚĆ OPISOWA

---

nazwa zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA WODOCIĄGU DN100**

adres obiektu budowlanego:

**87-100 TORUŃ, UL.ZIMOWA**

**dz. nr 433, 396/3, 503 obręb 0066**

Identyfikator działek:

**046301\_1.0066.396/3**

**046301\_1.0066.433**

**046301\_1.0066.503**

kategoria obiektu budowlanego:

**kategoria XXVI**

Jednostka ewidencyjna:

**Toruń\_046301**

nazwa i adres Inwestora:

**APRO INVESTMENT Sp. z o.o.**

**87-100 Toruń, ul.Lubicka 53**

jednostka projektowa:

**SATORIS S.C. Karol Piórkowski, Mariusz Kulwicki**

**87-100 Toruń, ul.Sowińskiego 4/10**

---

## **1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.**

Dokumentacja swoim zakresem obejmuje opracowanie wodociągu od punktu W1 do W9 na działkach 396/3, 433, 503 w Toruniu.

## **2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu.**

- dz. nr **396/3, 503**, – obecnie teren porośnięty niską i średniowysoką roślinnością, działka niezabudowana.
- dz. nr **433** - częściowo nawierzchnia utwardzona, częściowo teren porośnięty niską i średniowysoką roślinnością, działka niezabudowana.

## **3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu**

### **3.1 Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi**

Nie dotyczy.

### **3.2 Sposób odprowadzenia lub oczyszczania ścieków**

Nie dotyczy.

### **3.3 Układ komunikacyjny**

Istniejący, nie dotyczy

### **3.4 Sposób dostępu do drogi publicznej**

Istniejący, od ulicy Cztery Pory Roku i od ulicy Zimowej w Toruniu.

### **3.5 Parametry sieci i uzbrojenia terenu**

Wodociąg z rur żeliwnych ciśnieniowych, kielichowych dn100mm oraz jeden hydrant nadziemny żeliwnych dn80mm.

### **3.6 Ukształtowanie terenu i układ zieleni**

Istniejący, nie dotyczy.

## **4. Zestawienie powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych**

Nie dotyczy.

## **5. Informacje i dane**

### **5.1 Inne informacje i dane o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane**

Nie dotyczy. Projekt obejmuje budowę wodociągu.

### **5.2 Informacja dotycząca rejestru zabytków, gminnej ewidencji zabytków, obszaru ochrony konserwatorskiej**

Działki i teren na którym jest projektowana inwestycja, nie jest wpisana do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków. Zamierzenie budowlane nie jest lokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

### **5.3 Informacje określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego**

Nie dotyczy. Zamierzenie budowlane nie znajduje się w granicach terenu górniczego

### **5.4 Informacje o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnym**

Zagrożenia powyższe przy realizacji wodociągu nie występują.

### **6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej**

Nie dotyczy. Zakres projektu nie obejmuje obiektów budowlanych.

### **7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

#### **7.1 Sieć wodociągowa**

Przed przystawianiem do robót należy wykonać wykopy odkrywkowe w punktach W1 i W4 celem ustalenia faktycznej rzędnej istniejącego wodociągu dn150mm. W przypadku, gdyby okazało się, że pomimo obniżenia projektowanej rzędnej ulicy, istniejący wodociąg byłby przykryty min. 1,4m, jego przebudowa (przegłębianie) jest niekonieczne.

Wodociąg wykonać z rur z żeliwa sferoidalnego kielichowych o następujących parametrach:

- dn100 (min. grubość ścianki 3,5mm)
- wykonane zgodnie z PN-EN 598,
- cementowane odśrodkowo (min. 4 mm) lub z wykładziną poliuretanową wykonaną zgodnie z PN-EN 15655,
- rury zabezpieczone zewnętrznie powłoką cynkowo-aluminiową i min. masie 400g/m<sup>2</sup> w stosunku Zn85%+Al15% z warstwą wykończeniową lub zewnętrzną powłoką poliuretanową grubości min. 0,9 [mm].
- uszczelnienia wykonanie zgodnie z PN-EN 681
- rury i kształtki powinny posiadać certyfikat zgodności wykonania z PN-EN,
- połączenia w węzłach kołnierzowe (zgodnie z PN-EN 1092 dla średnic pow. dn150 kołnierze PN16), pozostałe kielichowe bez blokady i z blokadą wysunięcia (blokada - karb napawany),
- rury i kształtki powinny posiadać atest PZH, certyfikat zgodności wykonania z PN-EN 545:2010,

Łączna długość wodociągu l= 272m. W punkcie W1 włączenie do istniejącej zasowy dn100mm.

Włączenie w punkcie W9 poprzez wstawienie trójnika dn100/100/100mm łączonego na łączniki rurowo-kołnierzowe RK dn100mm z zabezpieczeniem przed wysunięciem. Następnie zamontować kształtki Kielichowo-kołnierzowe (kieliszki) i dalej kształtki kielichowe wodociągowe. Całość robót podlega zgłoszeniu, nadzorowi i odbiorowi inspektora Toruńskich Wodociągów, a samo przepięcie zlecić Toruńskim Wodociągom. Przebieg wodociągu i rzędne wg części rysunkowej.

### **Oznakowanie wodociągu**

Wodociąg przed oddaniem do eksploatacji podlega oznakowaniu trasy, węzłów i ich uzbrojenia, za pomocą taśmy ostrzegawczej oraz tabliczek informacyjnych emaliowanych. Na całej trasie przyłącza 0,40m nad rurociągiem umieścić taśmę ostrzegawczą z folii twardej koloru niebieskiego o szerokości minimum 0,30m. Tabliczkę umieścić w widocznym miejscu na ścianie budynku lub na słupku metalowym ocynkowanym  $\varnothing$  32 mm. Wysokość posadowienia tabliczki min. 1,20 m powyżej terenu istniejącego. Elementy uzbrojenia przewodu winny być oznakowane zgodnie z normą PN-86/B-09700 „Tablice orientacyjne do oznaczania uzbrojenia przewodów wodociągowych”.

### **Próby ciśnienia, płukanie i dezynfekcja przewodów**

- Próba szczelności

Dla sprawdzenia szczelności rur i złącz rurociągów należy przeprowadzić próbę ciśnieniowo-hydrauliczną. Przewody przyłącza należy napętnić wodą, podnieść ciśnienie do 1,0MPa lub 1,5-krotnej wielkości ciśnienia roboczego, obserwując przewody i armaturę. Na złączach nie mogą wystąpić przecieki. W razie ich stwierdzenia należy dokonać naprawy złącz. Próby ciśnieniowe należy dokonać w obecności inspektora lokalnych wodociągów. Z wyników próby sporządzić protokół.

- Płukanie i dezynfekcja.

Po pozytywnej próbie ciśnieniowej, przyłączy poddać dezynfekcji. Rury należy napętnić wodą zawierającą 20-30 mg czynnego chloru na 1 dm<sup>3</sup> wody. Woda chlorowana powinna znajdować się w rurach nie krócej niż 24 godziny. Po chlorowaniu i płukaniu należy przeprowadzić podstawowe badanie fizykochemiczne i bakteriologiczne wody. Badanie takie powinno przeprowadzić odpowiednie laboratorium np. SanEpid.

### **7.2 Hydrant przeciwpożarowy**

Projektuje się montaż nowego hydrantu nadziemnego w miejscu wskazanym w części rysunkowej. Hydrant dn80mm powinien charakteryzować się następującymi parametrami.:

- ciśnienie PN16
- korpus dolny i górny wykonany z żeliwa sferoidalnego EN-GJS500

- stożek zamykający z żeliwa sferoidalnego w całości ogumowany, drugie zamknięcie ma stanowić kula
- wrzeciono i trzpień wykonane ze stali nierdzewnej
- hydrant z systemem kontrolnego złamania
- kołnierze zgodne z PN-EN 1092
- hydrant musi posiadać trwałe oznaczenie w formie tabliczki znamionowej lub odlewu na korpusie górnym charakteryzujące producenta, typ i średnicę nominalną
- pokrycie antykorozyjne epoksydem min. 250mikrometrów, odporność na przebicie metodą iskrową 3000V (potwierdzone certyfikatem jednostki niezależnej), powłoka zewnętrzna odporna na działanie promieni UV.
- Świadectwo dopuszczalności do stosowania

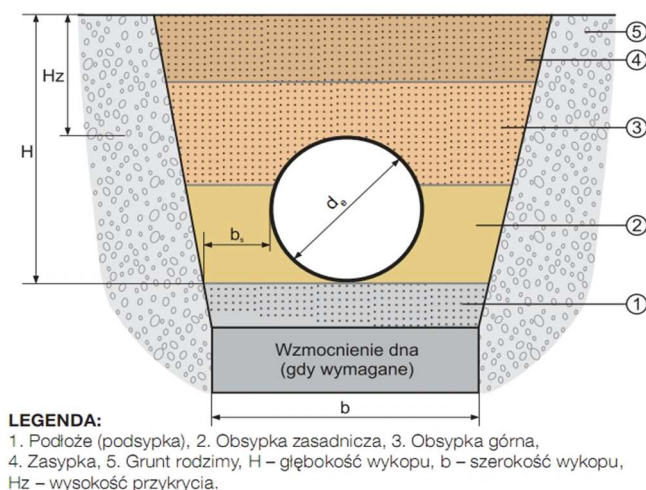
Włączenie przyłącza do hydrantu wykonać w pasie drogowym poprzez trójnik kołnierzowy dn100/80/100mm mocowany na łączniki rurowo-kołnierzowe RK z blokadą przed wysunięciem. Trójnik z odejściem w kierunku do hydrantu, za trójnikiem zasypa dn80mm, następnie króciec żeliwny dwukołnierzowy dn80mm L=1000mm i dalej hydrant nadziemny dn80mm. Hydrant oznaczyć tabliczką znacznikową.

### 7.3. Trasowanie i lokalizacja rurociągu

Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy wytyczyć oś przewodu przyłączy w terenie. Projektowaną oś trasować zgodnie z niniejszą dokumentacją, uwzględniając warunki określone przez jednostki uzgadniające. Odchylenie osi przewodu od ustalonego kierunku nie powinno przekraczać 0,10 m. Wytyczenie tras zlecić uprawnionej służbie geodezyjnej.

### 7.4. Roboty ziemne i montażowe

Rurociąg układać w wykopie otwartym. Wykopy szerokoprzestrzenne o ścianach skarpowych i nachyleniu 1:1 na odkład. Głębokość wykonania wykopów jak pokazano na profilach. Szerokość dna wykopu zależna od średnicy rurociągu wg rysunku jak poniżej.



gdzie szerokość  $b_s$  w zależności od średnicy rury przedstawia się następująco:

Średnica nominalna DN	$b_s$ [mm]
$DN \leq 300$	200
$300 < DN \leq 900$	300
$900 < DN \leq 1600$	400
$1600 < DN \leq 2400$	600
$2400 < DN \leq 3000$	900

Rurociągi montować zgodnie z kierunkami i spadkami wskazanymi na profilach. Rury układać na podsypce piaskowej grubości 20cm, obsypka i zasyпка do wysokości 30cm ponad wierzch rury wykonanej z gruntu rodzimego lub dowiezionego, mineralnego bez gruzu i kamieni umożliwiającego osiągnięcie właściwego wskaźnika zagęszczenia gruntu.

Zasypkę wykonać po technicznym odbiorze robót montażowych i inwentaryzacji geodezyjnej. Wykop z rurą zasypywać etapami, które tworzą: obsypka i zasyпка (jako warstwa ochronna rury) oraz zasypanie jako wypełnienie gruntem. Zasypywanie wykopów prowadzić ze szczególną starannością, zagęszczając warstwami co 10cm. Należy uzyskać wskaźnik zagęszczenia 1,00 w pasie drogi i 0,95 w innych przekrojach. Rejon prowadzenia robót odpowiednio oznakować i zabezpieczyć.

Przewiduje się pompowanie wody gruntowej z wykopu na czas prowadzonych robót.

## 8. Uwagi końcowe

Obowiązujące normy i przepisy przy wykonywaniu całości robót:

- PN-92/B-10735 – Przewody kanalizacyjne. Wymagania związane z odbiorem.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r.w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.Nr 75 z 15.06.2002 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r.w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody (Dz.U.Nr 8).
- „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz.II roboty instalacji sanitarnych i przemysłowych”.
- Obowiązujące przepisy BHP i p.poż

Ponadto przy montażu materiałów i urządzeń stosować się do wymogów i zaleceń podanych przez producenta. Materiały użyte do wykonania niniejszego zakresu robót winny posiadać stosowne dopuszczenia, atesty i aprobaty techniczne. Podczas planowania i realizacji ww. prac stosować się do zaleceń zawartych w warunkach technicznych przyłączenia i klauzulach uzgadniających.

## **9. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.**

W myśl art. 20 ust. 1 pkt. 1c Ustawy Prawo budowlane obszar oddziaływania inwestycji obejmuje działki o nr 433, 396/3, 503 w Toruniu, na której bezpośrednio będzie odbywać się proces budowlany związany z montażem wodociągu.

Wyznaczenia obszaru oddziaływania obiektu dokonano w oparciu o art. 3 pkt. 20 Ustawy Prawo budowlane, który stanowi, że przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć przez teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu.

Do przepisów odrębnych w rozumieniu art. 3 pkt. 20 Prawa budowlanego należy zaliczyć także przepisy dotyczące min. ochrony przeciwpożarowej, prawa wodnego, ochrony środowiska, zagospodarowania przestrzennego, jak i przepisy prawa miejscowego, które w myśl art. 87 ust. 2 Konstytucji RP są źródłem powszechnie obowiązującego prawa na obszarze działania organów, które ją ustanowiły.

Projektant

**mgr inż. Karol Piórkowski**

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci

instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan

nr upr. KUP/0053/POOS/05

## 10. Uprawnienia projektanta



Sygn. akt KUPOIIB/OKK-0054-28/05

Bydgoszcz, dnia 01 czerwca 2005 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami*), art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późniejszymi zmianami*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami*)

#### Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna n a d a j e

**Panu Karolowi Pawłowi Piórkowskiemu**  
magistrowi inżynierowi o kierunku inżynieria środowiska  
urodzonemu dnia 25 kwietnia 1975 r. w Toruniu

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0053/POOS/05

**do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,  
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

#### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Kujawsko – Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Karol Paweł Piórkowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

#### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

#### Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Franciszek Szypliński

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Andrzej Czarra

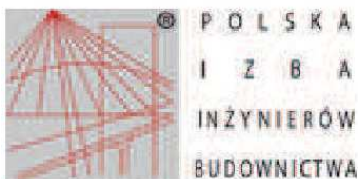
Otrzymują:

1. Pan Karol Paweł Piórkowski  
ul. Suleckiego 2/22  
87-100 Toruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



za zgodność z oryginałem

## 11. Zaświadczenie izby inżynierów budownictwa projektanta



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-IMS-J8N-YEA \*

Pan KAROL PIÓRKOWSKI o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0257/05  
adres zamieszkania ul. GRAFITOWA 3, 87-124 ZŁOTORIA  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-07-04 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* 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.



za zgodność z oryginałem

## 12. Uprawnienia sprawdzającego



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt KUPOIIB/OKK-0054-28/05

Bydgoszcz, dnia 01 czerwca 2005 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami*), art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późniejszymi zmianami*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami*)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
**n a d a j e**  
**Panu Karolowi Pawłowi Piórkowskiemu**  
magistrowi inżynierowi o kierunku inżynieria środowiska  
urodzonemu dnia 25 kwietnia 1975 r. w Toruniu

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0053/POOS/05

**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,**  
**gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

#### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Kujawsko – Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Karol Paweł Piórkowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.

#### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

**Skład Orzekający**  
**Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

Otrzymują:

1. Pan Karol Paweł Piórkowski  
ul. Suleckiego 2/22  
87-100 Toruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



inż. Franciszek Szypliński

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Andrzej Czarra

za zgodność z oryginałem

### 13. Zaświadczenie izby inżynierów budownictwa sprawdzającego



#### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-WWS-EKU-FG2 \*

Pan MARIUSZ KULWICKI o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0258/05  
adres zamieszkania ul. ZIELONA 12, 87-124 ŻŁOTORIA  
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-07-04 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go  
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* 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.



za zgodność z oryginałem

## II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

---

nazwa zamierzenia budowlanego:

**BUDOWA WODOCIĄGU DN100**

adres obiektu budowlanego:

**87-100 TORUŃ, UL.ZIMOWA**

**dz. nr 433, 396/3, 503 obręb 0066**

Identyfikator działek:

**046301\_1.0066.396/3**

**046301\_1.0066.433**

**046301\_1.0066.503**

kategoria obiektu budowlanego:

**kategoria XXVI**

Jednostka ewidencyjna:

**Toruń\_046301**

nazwa i adres Inwestora:

**APRO INVESTMENT Sp. z o.o.**

**87-100 Toruń, ul.Lubicka 53**

jednostka projektowa:

**SATORIS S.C. Karol Piórkowski, Mariusz Kulwicki**

**87-100 Toruń, ul.Sowińskiego 4/10**

---

### II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |  |             |
|--|-------------|
| · Plan zagospodarowania terenu, skala 1:500  | rys. nr I_1 |
| · Profil podłużny wodociągu, skala 1:200/100 | rys. nr I_2 |
| · Szczegół hydrantu dn80mm, skala 1:10       | rys. nr I_3 |
| · Bloki oporowe, rysunek typowy              | rys. nr I_4 |