

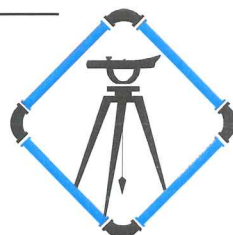
PROJEKTOWANIE I NADZORY WOD-KAN

PROJEKTOWANIE SIECI WODNO-KANALIZACYJNYCH, DORADZTWO, NADZÓR I KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI

mgr inż. Jan Kretkowski

NIP 956-102-99-51

87-103 Toruń, Mała Nieszawka, ul. Miodowa 3 tel. kom. 0 602 183 023



Egz. 1

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:

Budowa sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego.

ADRES OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

m. Przyłubie, gm. Solec Kujawski

KATEGORIA OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

XXVI

POZOSTAŁE DANE
ADRESOWE:

Jednostka ewidencyjna: 040308_5 Solec Kujawski,
obręb Przyłubie 0004, dz. nr 601, 625, 26198/4, 26198/5,
26198/6, 560, 602, 26197/2, 26197/1

NAZWA INWESTORA:

Nadleśnictwo Cierpiszewo
ul. Sosnowa 42
87-165 Cierpice

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

projektant: mgr inż. Jan Kretkowski
uprawnienia UAN-IV/8346/11/TO/88
w specjalności instalacyjno – inżynierskiej

sprawdzający: mgr inż. Bartosz Kretkowski
uprawnienia KUP/0050/POOS/05
w specjalności instalacyjnej

DATA OPRACOWANIA: Maj, 2024 r.

SPIS TREŚCI:

A. CZĘŚĆ OPISOWA:

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia (str. 5)
2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacje o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki (str. 5)
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu (str. 5)
 - a) Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi (str. 5)
 - b) Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków (str. 5)
 - c) Układ komunikacyjny (str. 5)
 - d) Sposób dostępu do drogi publicznej (str. 5)
 - e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu (str. 6-7)
 - f) Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu (str. 7)
4. Zestawienie
 - a) Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych przy czym powierzchnie zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnie części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsami oraz balkony (str. 7)
 - b) Powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników (str. 7)
 - c) Powierzchni biologicznie czynnej (str. 8)
 - d) Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących (str. 8)

5. Informacje i dane:

- a) 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 (str. 8)
- b) Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską (str. 8)
- c) Określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego (str. 8)
- d) 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 odrębnymi (str. 9)

6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę wraz z ich parametrami technicznymi (str. 9)

7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu lub robót budowlanych (str. 9-10)

8. Informację o obszarze oddziaływania obiektu (str. 10-11)

B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 (str. 12)

C.ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE

1. Zaświadczenia o przynależności do Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (str. 13-14)
2. Decyzje o stwierdzeniu przygotowania zawodowego (str. 15-16)
3. Oświadczenia projektanta/sprawdzającego o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej (str. 17)

A. CZĘŚĆ OPISOWA:

1. *Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia*

Budowa sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego na części działek oznaczonych w ewidencji gruntów numerami: 625, 601, 26198/4, 26198/5, 26198/6, 560, 602, 26197/2, 26197/1 położonych w obrębie ewidencyjnym Przyłubie (nr 0004) gmina Solec Kujawski.

2. *Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacje o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki*

Przedmiotowa inwestycja liniowa prowadzona będzie w wyznaczonym pasie drogowym w zakresie działek gminnych nr 560, 601, 602, po działkach Nadleśnictwa Cierpiszewo nr 26198/4, 26198/5, 26198/6, 26197/2, 26197/1 oraz po działce prywatnych właścicieli nr 625 obręb 0004 Przyłubie gm. Solec Kujawski. Wzdłuż proj. sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego występuje działka budowlana, zabudowana oraz działki leśne niezabudowane. Na terenie realizacji inwestycji występuje uzbrojenie podziemne tj. sieć wodociągowa DN. 160mm, DN 110mm, DN. 90mm przyłącze kanalizacji sanitarnej DN. 160mm, ciepłociąg cB25mm, kabel energetyczny.

3. *Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu*

- a) *Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi*

Nie dotyczy

- b) *Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków*

Nie dotyczy.

- c) *Układ komunikacyjny*

Nie dotyczy

- d) *Sposób dostępu do drogi publicznej*

Nie dotyczy

e) *Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu*

Inwestycja liniowa polegająca na budowie sieci wodociągowej z rur PE-HD RC PN10 SDR17 PE100 $\varnothing$ 110mm łączonych zgodnie z zaleceniami producenta rur na odcinku W1 -W2Hp1 -W3Hp2 -W4-Hp3 o łącznej długości L=836,50m.

Przyłącze wodociągowe proj. się z rur PE-HD PN10 SDR17 PE100 $\varnothing$ 50mm łączonych zgodnie z zaleceniami producenta rur na odcinku W4-W5 o łącznej długości L=10,0m. Proj. sieć wodociągową dn. 110mm należy wykonać metodą bezwykopową tj. przewiertami sterowanymi w sposób gwarantujący stabilność konstrukcji istn. nawierzchni.

Połączenie z istn. siecią wodociągową $\varnothing$ 90mm, nastąpi w węźle W1 poprzez łączników RK 100 (2szt) oraz zasuwy żeliwnej, kołnierzowej $\varnothing$ 100mm (1szt.).

Charakterystyka proj. zasuwy żeliwnej, kołnierzowej:

- ciśnienie PN 16, wewnętrzny przełot gładki bez gniazda,
- kadłub, pokrywa i klin wykonany z żeliwa sferoidalnego GGG40 lub GGG50
- klin nawulkanizowany całkowicie wewnątrz i zewnątrz
- trzpień i wrzeciono ze stali nierdzewnej z walcowanym, polerowanym gwintem,
- uszczelnienie wrzeciona o-ring min 2szt,
- śruby ze stali nierdzewnej wpuszczane w pokrywę, zabezpieczone masą zalewową,
- kołnierze zgodne z PN-EN 1092-2,
- pokrycie antykorozyjne (wewnątrz i na zewnątrz) poprzez pokrywanie żywicą epoksydową, min grubość warstwy 250mikrometrów, odporna na przebicie metodą iskrową 3000V.

Uzbrojenie sieci wodociągowej stanowią hydranty p.poż. $\varnothing$ 80mm (Hp2 i Hp3) podziemne z podwójnymi zamknięciami i odpowiednimi zabezpieczeniami antykorozyjnymi, które należy zamontować na odgałęzieniu bocznym (Hp2) oraz na końcówce przewodu (Hp3) odciętych zasuwami $\varnothing$ 80mm. Istniejący hydrant p.poż. $\varnothing$ 80mm (Hp1) podlega dyslokacji zgodnie z PZT.

Charakterystyka proj. hydrantów p.poż. podziemnych $\varnothing$ 80mm:

- ciśnienie PN 16,
- długość zabudowy 1250mm,
- korpus górny i dolny, stopa wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG40 lub GGG50,
- stożek zamykający z żeliwa sferoidalnego w całości ogumowany, drugie zamknięcie hydrantu ma stanowić kula całkowicie zawulkanizowana,
- odwodnienie działające tylko przy pełnym zamknięciu hydrantu,
- wrzeciono i trzpień wykonane ze stali nierdzewnej, wszystkie wewnętrzne elementy wykonane z materiałów odpornych na korozję,

- możliwość naprawy hydrantu, wymiana zespołu zamykającego (prowadnica trzpienia, rura łącząca, tłok zaworu, podkładka ślizgowa) z poziomu terenu bez potrzeby wykonania wykopu
- kołnierze zgodne z PN-EN 1092
- hydrant musi posiadać trwałe oznaczenie w formie odlewu na korpusie górnym, widoczne z poziomu terenu bez potrzeby wykonania wykopu, zawierające nazwę producenta, średnicę nominalną
- urządzenie musi posiadać Świadectwo dopuszczenia do stosowania

Teren wokół skrzynek zasuw i hydrantów umocnić w promieniu 1,0m twardą nawierzchnią (beton lub bruk), a armaturę oznaczyć w terenie znormalizowanymi tabliczkami informacyjnymi.

Przyłącze wodociągowe projektuje się od proj. sieci wodociągowej $\varnothing$ 110mm, do której włączenie należy wykonać poprzez nawiertkę za pomocą chwytaka $\varnothing$ 110/50mm z zasuwą odcinającą $\varnothing$ 50mm.

Pomiar zużycia wody odbywać się będzie za pomocą wodomierza skrzydełkowego JS 2,5 $\varnothing$ 20mm, zamontowanego w pozycji H w istn. budynku. W pomieszczeniu wodomierzowym w budynku należy utrzymywać temperaturę min. $+4^{\circ}\text{C}$ przez cały rok.

W zestawie wodomierzowym należy zamontować zawory przelotowe $\varnothing$ 32mm (3kpl), przy czym od strony wewnętrznej zawór winien posiadać kurek spustowy. Na przyłączy wodociągowym za każdym zestawem wodomierzowym należy zamontować urządzenie zabezpieczające typu EA tj. zawór zwrotny antyskażeniowy $\varnothing$ 32mm z możliwością nadzoru wg PN-EN 1717:2003

Nad rurami PE-HD należy umieścić taśmę znacznikową z wtopioną wkładką metaliczną lub kabel $2,5\text{mm}^2$ celem radiolokalizacji.

- f) *Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu*

Nie dotyczy

4. Zestawienie

- a) *Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych przy czym powierzchnie zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnie części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsami oraz balkony*

Nie dotyczy

- b) *Powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników*

Nie dotyczy

c) *Powierzchni biologicznie czynnej*

Nie dotyczy

d) *Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących*

W ramach przedmiotowej inwestycji zaprojektowano:

- sieć wodociagową z rur PE-HD RC PN10 SDR17 PE100 DN 110mm o łącznej długości L=836,50m
- przyłącze wodociagowe z rur PE-HD PN10 SDR17 PE100 DN 50mm o łącznej długości L=10,0m
- hydranty p.poż podziemne DN 80mm - 2kpl

5. Informacje i dane:

a) *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*

Inwestycja zgodna jest z zapisami zawartymi w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr LICP/06/24 z dnia 23.04.2024r. wydanej przez Burmistrza Solca Kujawskiego.

b) *Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską*

Teren objęty projektowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków i nie jest objęty ochroną konserwatorską.

c) *Określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego*

Nie dotyczy

- d) 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 odrębnymi*

Przedmiotowa inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2020r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. u. z 2019r poz. 1839 z późniejszymi zmianami).

- 6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę wraz z ich parametrami technicznymi*

Przedmiotowa inwestycja zgodna jest z rozdziałem 4 §9 pkt7 oraz §10 pkt6 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009r w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. 124 poz. 1030 z późniejszymi zmianami).

Uzbrojenie sieci wodociągowej stanowią hydranty p.poż. Ø 80mm (Hp2 i Hp3) podziemne z podwójnymi zamknięciami i odpowiednimi zabezpieczeniami antykorozyjnymi, które należy zamontować na odgałęzieniu bocznym (Hp2) oraz na końcówce przewodu (Hp3) odciętych zasuwami Ø 80mm. Istniejący hydrant p.poż. (Hp1) podlega dyslokacji zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

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

Do robót ziemnych przystąpić po wytyczeniu trasy sieci wodociągowej, oraz przyłącza wodociągowego. W trakcie robót ziemnych przestrzegać obowiązujących warunków technicznych, bhp oraz norm.

Przed przystąpieniem do wykonania zasadniczych wykopów należy wykonać przekopy próbne celem ustalenia lokalizacji istniejącego uzbrojenia. Przekopy próbne wykonać ręcznie. Generalnie całość robót wykonywać w 80% mechanicznie i w 20% ręcznie z pełnym szalowaniem ścian wykopów.

Istniejące uzbrojenie podziemne krzyżujące się z trasą wykopów zabezpieczyć przez obudowanie i podwieszenie.

W projekcie przewidziano umocnienie ścian wykopów do głębokości 1,8m wypraskami stalowymi KS-3,25

Roboty montażowe prowadzić zgodnie z obowiązującymi warunkami technicznymi „Roboty budowlano-montażowe cz. II. Instalacje sanitarne i przemysłowe”.

Proj. odcinki sieci wodociągowej należy realizować metodą bezwykopową tj. przewiertami starowanymi w sposób gwarantujący stabilność konstrukcji istn. nawierzchni

Do robót montażowych prowadzonych metodą wykopu otwartego przystąpić po starannym ręcznym przygotowaniu podłoża, zagęszczeniu podsypki z piasku grubego lub średniego dobrze uziarnionego. Po przygotowaniu i uformowaniu podłoża można przystąpić do robót montażowych. Złącza na sieci wodociągowej wykonywać z zastosowaniem uszczelki gumowej fabrycznej, a rurę wprowadzając do kielicha, bosym końcem „do oporu”. Należy dokonać każdorazowo sprawdzenia prawidłowego przylegania uszczelki do rury na całym jej obwodzie. Złącza na przyłączach wodociągowych należy wykonywać poprzez mufy połączeniowe.

W ramach robót montażowych prowadzonych metodą wykopu otwartego należy wykonać również obsypki ochronne rur. Obsypki ochronne rur wykonywać ręcznie z piasku grubego lub średniego dobrze uziarnionego. Celem utrzymania stopnia zagęszczenia obsypki kolejne jej warstwy układać i zagęszczać po uprzednim rozszalowaniu przydennej strefy ścian wykopu. Obsypkę ochronną wykonywać do wysokości 15cm powyżej wierzchu rury.

Projekt nie zawiera szczegółów technicznych przedstawiających rozwiązania ewentualnych kolizji projektowanych rurociągów z sieciami uzbrojenia podziemnego. Kolizje takie nie powinny wystąpić. W przypadku jednak wystąpienia takiej kolizji rozwiązania te zarówno sytuacyjne jak i wysokościowe (o ile zaistnieje taka potrzeba) przedstawione będą w trybie nadzoru autorskiego.

Pozostałą część zasypki powyżej warstwy ochronnej należy wykonywać ręcznie z jednoczesnym rozszalowywaniem wykopów umocnionych. Nie zasypywać wykopów gliną, gruzem, kamieniami.

Istniejącą nawierzchnię występującą w pasie prowadzonych robót należy odtworzyć zgodnie ze stanem faktycznym, Polskimi Normami i Instrukcją Odbudowy Nawierzchni.

8. Informację o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu polegający na budowie sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego zawiera się w granicy działek nr 601, 625, 26198/4, 26198/5, 26198/6, 560, 602, 26197/2, 26197/1 obręb Przyłubie 0004 gm. Solec Kujawski.

Inwestycja zgodna jest z zapisami zawartymi w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr LICP/06/24 z dnia 23.04.2024r. wydanej przez Burmistrza Solca Kujawskiego.

Obszar oddziaływania inwestycji na środowisko będzie miał charakter tymczasowy i lokalny (podczas prac montażowych) tj.:

- w celu redukcji emisji hałasu i zanieczyszczeń do atmosfery prace budowlane prowadzone będą przy użyciu maszyn znajdujących się w dobrym stanie technicznych. Ograniczona będzie ich jednoczesność ich pracy. Na czas postoju silniki będą wyłączane. Maszyny emitujące hałas o dużym natężeniu użytkowane będą tylko w ciągu dnia i czas ich pracy zostanie maksymalnie skrócony.
- odpady powstające podczas prowadzonych prac budowlanych będą odpowiednio magazynowane a następnie sukcesywnie wywożone przez uprawnione firmy.

Obszar oddziaływania inwestycji na środowisko podczas eksploatacji:

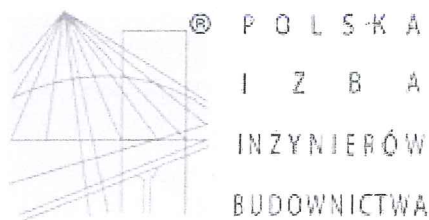
- inwestycja nie będzie powodowała emisji zanieczyszczeń chemicznych ani energii do środowiska, przewody rurowe wykonane będą z trwałego szczelnego materiału, a sposób ich połączenia wyeliminuje nieszczelności
- przewody i obiekty zlokalizowane pod powierzchnią ziemi, wykonane będą z odpowiednich materiałów odpornych na oddziaływanie chemiczne, termiczne i obciążenia statyczne oraz zostaną odpowiednio zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi

Przyjęte w projekcie rozwiązania techniczne nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami.

Przedmiotowa inwestycja zgodna jest z rozdziałem 4 §9 pkt7 oraz §10 pkt6 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.07.2009r w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. 124 poz. 1030 z późniejszymi zmianami).

Budowa sieci wodociągowej w pasie drogowym zgodna jest z Art. 39 ust 3 Ustawy o drogach publicznych z dnia 21.03.1985 (Dz. U. 2018 Nr 14 poz. 2068 z późniejszymi zmianami).


mgr inż. Jan Kretkowski
Upr. Nr BP-RN-V/179/TO/81-82
NR UAN-IV 8346/11/TO/88
NR G.P.I. 7342/140/TO/92



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-H3N-I3T-8BX *

Pan JAN KRETKOWSKI o numerze ewidencyjnym KUP/IS/1204/01
adres zamieszkania ul. MIODOWA 3, 87-103 MAŁA NIESZAWKA
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-12 roku przez:

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

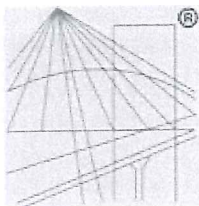
Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jan Kretkowski



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-2T5-8A9-8PW *

Pan Bartosz Kretkowski o numerze ewidencyjnym KUP/IS/0127/09
adres zamieszkania ul. Brzaskwiniowa 4a/38, 87-100 Toruń
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-02-26 roku przez:

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

Zgodnie z art. 78¹ 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.

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jan Kretkowski

* 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.



(pieczęć)

Nr UAN-IV/8346/11/TO/-88

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

§ 1 ust. 5, § 5 ust. 1,

Na podstawie § 6 ust. 1, § 7

i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a) b)

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terepowej 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) JAN KRĘTKOWSKI

(imię i nazwisko)

mgr inż. melioracji wodnych

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 3 lutego 1951 r. w Gisztywie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta przez kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności

instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

projektowanie - sieci sanitarne z ogr. do sieci wod.-kan.,

kierowanie - instalacje sanitarne

(specjalizacja zawodowa)

MA-BYAM

CWD-MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-75 WDA zam. 218-KI 50.000 plm. 71g

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Jan Krętkowski

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 Przemysłu 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 Bartoszowi Markowi Kretkowskiemu
inżynierowi o kierunku inżynieria środowiska
urodzonemu dnia 02 lipca 1980 r. w Toruniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0050/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 Bartosz Marek Kretkowski 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 odwrocie 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

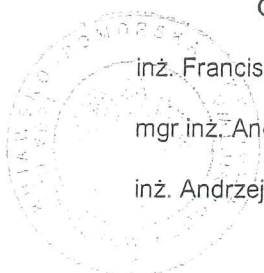
inż. Franciszek Szypliński

mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Andrzej Czarra

Otrzymują:

1. Pan Bartosz Marek Kretkowski
ul. Rydygiera 36/5
87-100 Toruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



[Signature]
Za zgodnym z orzeczeniem
mgr inż. Jan Kretkowski

OŚWIADCZENIE

projektanta/sprawdzającego
o sporządzeniu projektu zagospodarowania terenu zgodnie z
obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

Ja niżej podpisany:

Jan Kretkowski

Uprawnienia nr UAN-IV/8346/11/TO/88
w specjalności instalacyjno – inżynieryjnej

Bartosz Kretkowski

Uprawnienia nr KUP/0050/POOS/05
w specjalności instalacyjnej

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu (opracowanie z dnia 05.2024r.) dotyczący inwestycji:

Budowa sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego na części działek oznaczonych w ewidencji gruntów numerami: 625, 601, 26198/4, 26198/5, 26198/6, 560, 602, 26197/2, 26197/1 położonych w obrębie ewidencyjnym Przyłubie (nr 0004) gm. Solec Kujawski.

opracowane na rzecz Inwestora:

Nadleśnictwo Cierpiszewo
ul. Sosnowa 42
87-165 Cierpice

został opracowany zgodnie z obowiązującym prawem oraz zasadami wiedzy technicznej

Data złożenia oświadczenia

20.05.2024r.
.....

Data złożenia oświadczenia

20.05.2024r.
.....

Czytelny podpis
składającego oświadczenie
(projektant)

..... Jan Kretkowski

Czytelny podpis
składającego oświadczenie
(sprawdzający)

..... Bartosz Kretkowski