




| | | | |
|--|---|--|---------|
| | | | EGZ. /4 |
| NAZWA INWESTYCJI: | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | | |
| LOKALIZACJA: | CZ. DZ. NR EWID. 4/2, 4/16, ARK. 09, OBREB WILDA (0061), JEDN. EWID. MIASTO POZNAŃ (306401_1), UL. DROGA DĘBIŃSKA 12, POZNAŃ | | |
| KATEGORIA OBIEKTÓW BUD. | Kategoria III - inne niewielkie budynki | | |
| INWESTOR ZASTĘPCZY: | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SPÓŁKA Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2, 61-831 POZNAŃ | | |
| INWESTOR: | MIASTO POZNAŃ PLAC KOLEGIACKI 17, 61-841 POZNAŃ | | |
| NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWANIA: |  archimedia | archimedia architekci & inżynierowie święciana 6 61-132 poznań architekci 530 811 452 konstruktorzy 609 622 206 instalatorzy 607 170 057 www.archimedia.com.pl | |
| STADIUM OPRACOWANIA: | PROJEKT BUDOWLANY | | |
| BRANŻA | PROJEKTANT: | SPRAWDZAJĄCY: | |
| ARCHITEKTURA | GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż. arch. Krzysztof Janus uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej nr 7131/10/P/2005 | mgr inż. arch. Marcin Śliwa uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej nr 16/WPOKK/2017 | |
| KONSTRUKCJA | mgr inż. Piotr Jachnik uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno – budowlanej nr WKP/0214/PPOK/07 | mgr inż. Łukasz Burzyński uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno – budowlanej nr WKP/0040/PPOK/14 | |
| INSTALACJE SANITARNE | mgr inż. Mikołaj Stelmach uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr WKP/0179/PWOS/19 | mgr inż. Artur Szkop uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr WKP/0146/POOS/09 | |
| INSTALACJE ELEKTRYCZNE | mgr inż. Andrzej Dukowski uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WKP/0132/PWOE/06 | mgr inż. Wiesław Kapłon uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WKP/0385/PWOE/09 | |
| MIEJSCE I DATA OPRACOWANIA: | POZNAŃ, MAJ 2020 r. | | |


| | | |
|--|---|--------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 2 z 55 |

SPIS ZAWARTOŚCI

| | |
|---|-----------|
| OŚWIADCZENIE..... | 4 |
| ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE..... | 5 |
| PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU..... | 30 |
| 1. PODSTAWA OPRACOWANIA..... | 31 |
| 2. PRZEDMIOT ORAZ ZAKRES INWESTYCJI..... | 31 |
| 3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI..... | 31 |
| 4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI..... | 32 |
| 4.1. ZASILANIE BUDYNKU..... | 32 |
| 4.2. WODOCIĄG..... | 32 |
| 4.3. KANALIZACJA SANITARNA..... | 32 |
| 4.4. INSTALACJA GRZEWCZA..... | 33 |
| 5. OCHRONA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA..... | 33 |
| 6. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU..... | 33 |
| INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA..... | 41 |
| PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY..... | 46 |
| 1. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO..... | 47 |
| 1.1. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZNE..... | 47 |
| 1.2. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI..... | 47 |
| 2. FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU BUDOWLANEGO..... | 47 |
| 3. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH PRZEGRÓD BUDOWLANYCH..... | 47 |
| 3.1. WARUNKI GRUNTOWO-WODNE POSADOWIENIA BUDYNKU..... | 47 |
| 3.2. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU..... | 47 |
| 3.3. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE ORAZ ROZWIĄZANIA OGÓLNOBUDOWLANE I MATERIAŁOWE..... | 48 |
| 3.3.1. Fundamenty..... | 48 |
| 3.3.2. Nadproża i wieńce..... | 48 |
| 3.3.3. Elementy murowe..... | 48 |
| 3.3.4. Stropodach..... | 48 |
| 3.3.5. Posadzki na gruncie..... | 48 |
| 3.3.6. Komin wentylacyjny..... | 49 |
| 3.3.7. Drzwi zewnętrzne..... | 49 |
| 4. SPOSÓB ZAPEWNIENIA WARUNKÓW NIEZBĘDNYCH DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE..... | 49 |
| 5. ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO..... | 49 |
| 5.1. INSTALACJE SANITARNE..... | 49 |
| 5.1.1. Przyłącza do budynku..... | 49 |
| 5.1.2. Instalacja wody zimnej..... | 49 |
| 5.1.3. Bilans wody..... | 50 |
| 5.1.4. Próba szczelności..... | 51 |
| 5.1.5. Dezynfekcja przewodów..... | 51 |
| 5.1.6. Instalacja kanalizacji sanitarnej..... | 52 |
| 5.1.7. Wykonanie i odbiór instalacji..... | 52 |

| | | |
|--|---|--------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 3 z 55 |

| | |
|--|----|
| 5.1.8. Stosowane materiały i urządzenia..... | 52 |
| 5.1.9. Użytkowanie instalacji..... | 52 |
| 5.2. INSTALACJE ELEKTRYCZNE..... | 52 |
| 5.2.1. Rozdzielnica RWC..... | 52 |
| 5.2.2. Oświetlenie..... | 53 |
| 5.2.3. Oświetlenie awaryjne..... | 53 |
| 5.2.4. Instalacja gniazd wtyczkowych 230V..... | 53 |
| 5.2.5. GSW i połączenia wyrównawcze..... | 53 |
| 5.2.6. Ochrona przeciwporażeniowa..... | 53 |
| 5.2.7. Ochrona przepięciowa..... | 54 |
| 5.2.8. Uziom..... | 54 |
| 6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ..... | 54 |
| 7. UWAGI..... | 54 |


| | | |
|--|---|--------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 4 z 55 |

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 Prawa Budowlanego (tekst jednolity Dziennik Ustaw z 2017r., poz. 1332 z późniejszymi zmianami).

Oświadczam, że projekt n/w zamierzenia został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

| | | |
|--------------------------------|--|---|
| NAZWA INWESTYCJI: | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| LOKALIZACJA: | CZ. DZ. NR EWID. 4/2, 4/16, ARK. 09, OBRĘB WILDA (0061), JEDN. EWID. MIASTO POZNAŃ (306401_1), UL. DROGA DĘBIŃSKA 12, POZNAŃ | |
| KATEGORIA OBIEKTÓW BUD. | Kategoria III - inne niewielkie budynki | |
| INWESTOR ZASTĘPCZY: | POZNAŃSKIE INWESTYCJE MIEJSKIE SPÓŁKA Z O.O. PLAC WIOSNY LUDÓW 2, 61-831 POZNAŃ | |
| INWESTOR: | MIASTO POZNAŃ PLAC KOLEGIACKI 17, 61-841 POZNAŃ | |
| BRANŻA | PROJEKTANT: | SPRAWDZAJĄCY: |
| ARCHITEKTURA | GŁÓWNY PROJEKTANT mgr inż. arch. Krzysztof Janus uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej nr 7131/10/P/2005 | mgr inż. arch. Marcin Śliwa uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej nr 16/WPOKK/2017 |
| KONSTRUKCJA | mgr inż. Piotr Jachnik uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno – budowlanej nr WKP/0214/POOK/07 | mgr inż. Łukasz Burzyński uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno – budowlanej nr WKP/0040/POOK/14 |
| INSTALACJE SANITARNE | mgr inż. Mikołaj Stelmach uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr WKP/0179/PWOS/19 | mgr inż. Artur Szkop uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr WKP/0146/POOS/09 |
| INSTALACJE ELEKTRYCZNE | mgr inż. Andrzej Dukowski uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WKP/0132/PWOE/06 | mgr inż. Wiesław Kapłon uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WKP/0385/PWOE/09 |
| MIEJSCE I DATA OPRACOWANIA: | POZNAŃ, MAJ 2020 r. | |

| | | |
|--|---|--------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 5 z 55 |

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE

IZBA ARCHITEKTÓW
REPUBLICY POLSKIEJ

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

L.dz. 7130/WOIA-OKK/14/2005

Poznań, dnia 7 czerwca 2005 roku

nr uprawnień 7131/10/P/2005

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016; dalsze zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959), art. 11 i 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 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, oraz z 2004 r. Nr 141, poz. 1492), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r., Nr 130, poz. 1188, oraz z 2004 r. Nr 162, poz. 1692),

stwierdza się, że

magister inżynier architekt

Krzysztof Janus

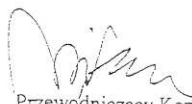
posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i nadaje się

uprawnienia budowlane

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

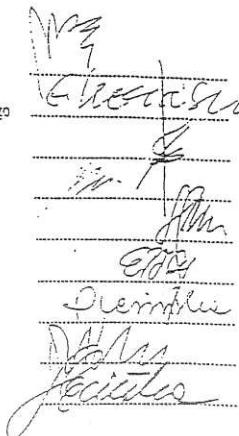
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.


Przewodniczący Komisji
Andrzej J. Nowak
architekt

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

Skład Orzekający:

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1. mgr inż. arch. Andrzej J. Nowak | - Przewodniczący |
| 2. mgr inż. arch. Eryk Sieński | - Zastępca Przewodniczącego |
| 3. mgr inż. arch. Jacek Buszkiewicz | - Sekretarz Komisji |
| 4. mgr inż. arch. Marek Bogucki | - członek Komisji |
| 5. mgr inż. arch. Stanisław Mikołajczak | - członek Komisji |
| 6. mgr inż. arch. Ewa Pawlicka-Garus | - członek Komisji |
| 7. mgr inż. arch. Anna Plesńska | - członek Komisji |
| 8. dr inż. Daniel Pawlicki | - członek Komisji |
| 9. mgr Sylwia Sacińska-Radomska | - obsługa prawna |


Otrzyma:

1. Pan Krzysztof Janus
zam. 61-131 Poznań, ul. Polanka 16d/10
2. Minister Infrastruktury
ul. Chałubińskiego 4/6, 00-923 Warszawa
3. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
 - 2) Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**(wypis z listy architektów)**

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Krzysztof Rafał Janus

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **7131/10/P/2005**, jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-0542**.

Członek czynny od: 01-09-2005 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 29-05-2019 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Agnieszka Figielek, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-0542-YA3D-2C65-D6D2-E4F9

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJWIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 25/Pbo/WP-OKK/2017

Poznań, dnia 9 czerwca 2017 r.

DECYZJA nr 16/WPOKK/2017

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 t.j.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z dnia 8 marca 2016 r. poz. 290 t.j.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z dnia 7 stycznia 2016 r. poz. 23 t.j.)

stwierdza się, że**Pan****mgr inż. arch. Marcin Śliwa**

urodzony w dniu 17.07.1983 r. w Gliwicach

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje****UPRAWNIENIA BUDOWLANE****w specjalności architektonicznej do
projektowania bez ograniczeń.**

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji
technicznej w budownictwie, obejmującej:

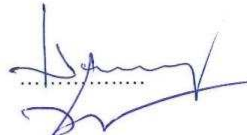
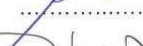


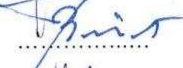




- projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Decyzja niniejsza, jako uwzględniająca w całości żądanie strony, nie wymaga uzasadnienia. Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.


arch. JAROSŁAW WRONSKI
V-CE PRZEWODNICZĄCY
WIELKOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
IZBY ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
Strona 1 z 2

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

- | | | |
|--------------------------------|--|---|
| 1. Przewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Szymon Weyna |  |
| 2. Wiceprzewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Stefan Bajer |  |
| 3. Wiceprzewodniczący Komisji: | mgr inż. arch. Jarosław Wroński |  |
| 4. Sekretarz Komisji: | mgr inż. arch. Elżbieta Buchholz – Walenciak |  |
| 5. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Jacek Bułat |  |
| 6. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Małgorzata Matusiewicz |  |
| 7. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Anna Plesińska |  |
| 8. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Eryk Sieiński |  |
| 9. Członek Komisji: | mgr inż. arch. Ewa Żyburska |  |

Otrzymują:

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. Wnioskodawca | 00-512 Warszawa ul. Krucza 38/42 |
| 2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego | 61-772 Poznań, Stary Rynek 56 |
| 3. Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP | |
| 4. a/a | |

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**(wypis z listy architektów)**

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marcin Śliwa

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **16/WPOKK/2017**, jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-1201**.

Członek czynny od: 24-10-2017 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 14-11-2019 r. Poznań.

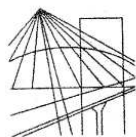
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2020 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Agnieszka Figielek, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-1201-E3E9-6815-F39D-422C

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny*za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus*

WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-KP-0054-200/2007

Poznań, dnia 20 grudnia 2007 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118) oraz § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Piotr Jachnik

magister inżynier
kierunek: Budownictwo
urodzony dnia 17 stycznia 1974 r. w Kórniku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny **WKP/0214/POOK/07**

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Piotr Jachnik jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

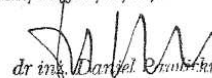
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 17 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Niniejsze uprawnienia nie obejmują obiektów i robót budowlanych wyszczególnionych w § 18, § 19, § 20, § 21 i § 22 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r.


PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa


dr inż. Daniel Pamiński

Otrzymują:

1. Pan Piotr Jachnik
62-023 Gądko, Robakowo, ul. Szkolna 34
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 14 z 55 |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-TKY-QVA-4D5 *

Pan Piotr Jachnik o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0292/07

adres zamieszkania Robakowo ul. Szkolna 34, 62-023 Gądko

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-05-31.

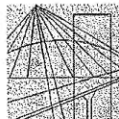
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-05-15 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-KP-0054-115/2014

Poznań, dnia 10 czerwca 2014 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Łukasz Michał Burzyński

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

urodzony dnia 16 września 1982 r. w Złotowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0040/POOK/14

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

Buczkowski

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus



Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Łukasz Michał Burzyński jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 17 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności upoważniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Niniejsze uprawnienia nie obejmują obiektów i robót budowlanych wyszczególnionych w § 18, § 19, § 20, § 21 i § 22 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: *Buczkowski*


Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: *Barczyński*

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: *Pawlicki*

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Michał Burzyński
60-193 Poznań, ul. Guliwera 17
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 17 z 55 |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-EG4-V7G-XAV *

Pan Łukasz Michał Burzyński o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0290/14
adres zamieszkania ul. Guliwera 17, 60-193 Poznań
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-21 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWAOKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
sygn. akt WOIIIB-OKK-SP-SW-0054-0055-217/2019

Poznań, dnia 18 czerwca 2019 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3, 4, 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b oraz art. 15a ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm.) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan
Mikołaj Stelmach
magister inżynier
kierunek: Inżynieria Środowiska
urodzony dnia 14 listopada 1989 r. Śrem
otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny WKP/0179/PWOS/19**

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIIIB



prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus


Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1,2,3,4 i 5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Mikołaj Stelmach jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:


- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**


Zgodnie z art. 15a ust. 20 ustawy Prawo budowlane niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.

Na podstawie art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane niniejsze uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski:.....


Członek Komisji – dr hab. inż. Andrzej Barczyński:.....

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:.....

Otrzymują:

1. Pan Mikołaj Stelmach
62-035 Kórnik, ul. Stodolna 11
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 20 z 55 |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-5J5-UVJ-JKN *

Pan Mikołaj Stelmach o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0305/19
adres zamieszkania ul. Stodolna 11, 62-035 Kórnik
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-09-30.

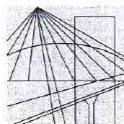
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-09-27 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-SP-0054-144/2009

Poznań, dnia 10 czerwca 2009 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan
Artur Marcin Szkop

magister inżynier
kierunek: Inżynieria Środowiska
urodzony dnia 31 lipca 1976 r. w Legnicy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0146/POOS/09

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

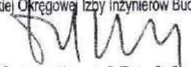
za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Artur, Marcin Szkop jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 23 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.


Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

dr inż. Daniel Pawlicki

Otrzymują:

1. Pan Artur, Marcin Szkop
61-249 Poznań, ul. Unii Lubelskiej 18/8
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 23 z 55 |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-AMT-4H6-9IE *

Pan Artur Marcin Szkop o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0318/09
adres zamieszkania ul. Unii Lubelskiej 18/8, 61-249 Poznań
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-09-30.

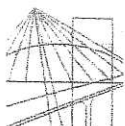
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-10-01 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

WOIB-OKK-EP-EW-0054-0055- 125/2006

Poznań, dnia 14 czerwca 2006 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Andrzej Jan Dukowski

magister inżynier elektryk

urodzony dnia 25 listopada 1956 r. w Poznaniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny WKP/0132/PWOE/06

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu na podstawie wniosku o nadanie uprawnień budowlanych z dnia 16 lutego 2006 r., protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 3/SO/06 z dnia 12 czerwca 2006 r. stwierdził, że Pan Andrzej Jan Dukowski posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki.....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński.....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda.....

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus



Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Andrzej Jan Dukowski jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów.
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeśli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu.


PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

dr inż. Daniel Pawlowski

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Jan Dukowski
62-028 Koziegłowy, os. Leśne 14E/223
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 26 z 55 |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-XFR-52P-HI4 *

Pan Andrzej Dukowski o numerze ewidencyjnym WKP/BT/0421/05

adres zamieszkania ul. Seneki 20, 60-461 Poznań

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-04-01 do 2020-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-03-20 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-EP-EW-0054-0055-385/2009

Poznań, dnia 18 grudnia 2009 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 późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan**Wiesław Andrzej Kapłon**

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

urodzony dnia 16 maja 1976 r. w Szamotułach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny WKP/0385/PWOE/09

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus



Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1-5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Wiesław Andrzej Kapłon jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:


- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 24 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa




dr inż. Daniel Pawlicki

Otrzymują:

1. Pan Wiesław Andrzej Kapłon
64-500 Szamotuły, ul. Ostrogska 19
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 29 z 55 |



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-PQI-XN6-QHY *

Pan Wiesław Andrzej Kapton o numerze ewidencyjnym WKP/IE/0122/10
adres zamieszkania ul. Ostrorogska 19 , 64-500 Szamotuły
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-04-01 do 2021-03-31.


Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-03-20 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

za zgodność z oryginałem mgr inż. arch. Krzysztof Janus

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 30 z 55 |

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 31 z 55 |

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Informacje i wytyczne do projektowania przekazane przez Zamawiającego;
- wizja lokalna;
- mapa do celów projektowych w skali 1:500;
- Uchwała nr LXXIII/1360/VII/2018 Rady Miasta Poznania z dnia 25 września 2018r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „W rejonie ulicy Droga Dębińska” w Poznaniu;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2017 r. poz. 1342 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462 z późn. zm.);
- pozostałe obowiązujące normy i przepisy.

2. PRZEDMIOT ORAZ ZAKRES INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania objęto teren oznaczony na projekcie zagospodarowania terenu.

Przedmiotem inwestycji jest budowa wolnostojącego budynku węzła ciepłego wraz z utwardzonym dojściem oraz wewnętrznymi doziemnymi instalacjami: wodociagową, kanalizacji sanitarnej i elektroenergetyczną podłączonymi do istniejących na terenie sieci wewnętrznych należących do Inwestora oraz ciepłą (podłączenie do instalacji podgrzewania murawy).

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI


Lokalizacja: **CZ. DZ. NR EWID. 4/2, 4/16, ARK. 09, OBRĘB WILDA (0061),
JEDN. EWID. MIASTO POZNAŃ (306401_1),
UL. DROGA DĘBIŃSKA 12, POZNAŃ**

Teren jest płaski, w sąsiedztwie – boisko do piłki nożnej, które jest obsługiwane przez projektowany budynek oraz budynki sal sportowych.

Teren inwestycji jest oznaczony w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego symbolem 2US.

Teren ma dostęp do drogi publicznej poprzez drogę wewnętrzną ze zjazdem na ul. Droga Dębińska.

Działka nie podlega ochronie konserwatora zabytków oraz nie znajduje się w zasięgu wpływów eksploatacji górniczej.

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 32 z 55 |

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Zaprojektowano budynek zlokalizowany przy północno-zachodnim narożniku boiska, usytuowany dłuższą elewacją równolegle do dłuższego boku boiska.

Ponadto na terenie zaprojektowano:

- utwardzone dojsście do projektowanego budynku, utwardzenie kostką betonową grubości 6 cm na podbudowie cementowo-piaskowej o grubości min. 20 cm;
- wewnętrzne doziemne instalacje: wodociągową i kanalizacji sanitarnej podłączoną do istniejących na terenie sieci wewnętrznych należących do Inwestora oraz ciepłą (podłączenie do instalacji podgrzewania murawy);
- wewnętrzną doziemną instalację elektroenergetyczną podłączoną do istniejących na terenie sieci wewnętrznych należących do Inwestora.

4.1. ZASILANIE BUDYNKU


Z istniejącej na terenie należącej do Inwestora szafki przy boisku wyprowadzić linię kablową YKY 5x10mm² do rozdzielnicy RWC w budynku węzła cieplnego. W szafce przy boisku należy zainstalować rozłącznik bezpiecznikowy 3P 63A wraz z zabezpieczeniem 3x25A.

4.2. WODOCIĄG

Woda zimna na cele bytowo-gospodarcze dla budynku doprowadzona będzie z istniejącej sieci wodociągowej w100 ułożonej na terenie przedmiotowej inwestycji, należącej do Inwestora. Projektowany odcinek wodociągu należy wykonać z rur z PE100-RC PN16 SDR11 Ø25 w wykopie otwartym. Włączenie projektowanego wodociągu do istniejącej sieci należy wykonać za odpowiedniego połączenia po uprzedniej weryfikacji materiału istniejącej sieci wodociągowej. Za włączeniem w kierunku projektowanego budynku zamontować zasuwę wodociągową DN20. Pomiar zużytej wody odbywać się będzie na zestawie wodomierzowym zlokalizowanym w projektowanym budynku- rys. wg odrębnego opracowania instalacji wewnętrznych. W miejscach wypłyceń gdzie projektowany wodociąg prowadzony jest z przykryciem mniejszym aniżeli wymagane rurociąg należy zabezpieczyć termicznie przy pomocy łupków styropianowych o średnicy równej średnicy wodociągu. Rurociąg należy układać na podsypce piaskowej grub. 20cm i obsypać piaskiem do wysokości 0,3m ponad wierzch rury. Podsypkę i obsypkę należy zagęścić do współczynnika I_d 0,95 – 0,98 wg Proctora.

4.3. KANALIZACJA SANITARNA

Projekt przewiduje wykonanie odcinka kanalizacji sanitarnej z rur PVC-U klasy S SDR34 SN8 Ø160mm wyprowadzonych z pomieszczenia budynku. Włączenie kanalizacji sanitarnej zaprojektowano w dno istniejącej studni kanalizacyjnej o rzędnych 58.21/56.0, należącej do Inwestora. Na odcinku kanalizacji sanitarnej zaprojektowano studzienki rewizyjne systemowe PVC DN425 zwieńczone włazami żeliwnymi o klasie wytrzymałości A15. W miejscach wypłyceń gdzie projektowana kanalizacja sanitarne prowadzona jest z przykryciem mniejszym aniżeli wymagane rurociąg należy zabezpieczyć termicznie przy pomocy łupków styropianowych o średnicy równej średnicy wodociągu. Rurociąg należy układać na podsypce piaskowej grub. 20cm i obsypać piaskiem do wysokości 0,3m ponad wierzch rury. Podsypkę i obsypkę należy zagęścić do

| | | |
|--|---|--------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 33 z 55 |

współczynnika λ_d 0,95 – 0,98 wg Proctora. Układanie przewodów kielichami w kierunku przeciwnym do spadku dna należy rozpocząć od studni włączeniowej (pod górkę). Przewody należy układać zgodnie ze spadkami i na głębokościach określonych na profilach podłużnych.

Próby szczelności przewodów kanalizacyjnych należy przeprowadzić zgodnie z normą PN-92/B-10735 odcinkami, między zlokalizowanymi studzienkami rewizyjnymi przy ciśnieniu do 3 m sł. wody.

4.4. INSTALACJA GRZEWCZA

W zakresie przedmiotowej inwestycji zaprojektowano odcinek instalacji grzewczej od budynku węzła ciepłego do płyty boiska rurą przewodową preizolowaną 2 x DN200. Włączenie projektowanego odcinka ciepłociągu należy wykonać do istniejących króćców przyłączeniowych wystawionych w miejscu wskazanym na rys. S-02 Plan Zbiorczy Sieci.

5. OCHRONA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA

Projektowana budowa nie wpływa niekorzystnie na środowisko.


Budowa nie pociągnie za sobą konieczności wycinki drzew na działce.

Przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia:

- w zakresie emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się - nie dotyczy przedmiotowej budowy.
- w zakresie rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów – wytwarzane w budynku odpady będą stale odbierane i utylizowane przez odpowiednią firmę zajmującą się wywozem śmieci. Odpady są segregowane na działce Inwestora, natomiast baterie i inne tego typu odpady są składowane w odpowiednich pojemnikach do tego przeznaczonych;
- w zakresie właściwości akustycznych oraz emisji drgań - nie dotyczy;
- w zakresie ochrony powietrza - inwestycja nie będzie powodować zanieczyszczeń powietrza ponad poziomy dopuszczalne,
- w zakresie ochrony wód - inwestycja nie spowoduje skażenia wód, w tym zachwiania poziomu ilości wody zapewniającego ochronę równowagi biologicznej,
- w zakresie ochrony gleby - inwestycja nie spowoduje zanieczyszczenia gleby i ziemi,
- ochrona przed hałasem, wibracjami i polami elektromagnetycznymi.

6. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU


| Nr działki ewidencyjnej | Podstawa formalno-prawna włączenia do obszaru objętego oddziaływaniem | Uwagi |
|--|--|--|
| CZ. DZ. NR EWID. 4/2, 4/16, ARK. 09, OBRĘB WILDA (0061), JEDN. EWID. | §12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2017 r. poz. 1342 z późn. zm.); | Lokalizację budynku zaprojektowano zgodnie z zapisami rozporządzenia, zachowano przepisowe odległości minimalne - projektowana zabudowa nie wprowadza ograniczeń zabudowy na działkach sąsiednich. |

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 34 z 55 |

| | | |
|---|-------------------------------|--|
| MIASTO POZNAŃ (306401_1), UL. DROGA DĘBIŃSKA, POZNAŃ | | |
| | §13 ww. rozporządzenia | Projektowany budynek nie przesłania budynków sąsiednich - projektowana zabudowa nie wprowadza ograniczeń zabudowy na działkach sąsiednich. |
| | §60 ww. rozporządzenia | Projektowany budynek nie ogranicza czasu nasłonecznienia pokoi mieszkalnych w budynkach z nim sąsiadujących - projektowana zabudowa nie wprowadza ograniczeń zabudowy na działkach sąsiednich. |

Obszar oddziaływania inwestycji obejmuje działki ewidencyjne nr 4/2, 4/16.

| | |
|--|---|
| mgr inż. arch. Krzysztof Janus uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej nr 7131/10/P/2005 | |
| mgr inż. Mikołaj Stelmach uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr WKP/0179/PWOS/19 | mgr inż. Andrzej Dukowski uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr WKP/0132/PWOWE/06 |

| | | |
|--|---|---------------------|
|  archimedia | BUDOWA BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO DLA ZADANIA PN. MODERNIZACJA STADIONU PRZY UL. DROGA DĘBIŃSKA | |
| ARCHITEKCI & - INŻYNIEROWIE | PROJEKT BUDOWLANY | STR. 35 z 55 |

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

| nr rys. | treść rysunku | skala |
|---------|--|-----------|
| Z-01 | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU | 1:500 |
| S-02 | ZEWNĘTRZNE UZBROJENIE TERENU | 1:500 |
| S-03 | PROFIL PODŁUŻNY WODOCIĄGU | 1:100/500 |
| S-04 | PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI SANITARNEJ | 1:100/500 |
| S-05 | PROFIL PODŁUŻNY CIEPŁOCIĄGU | 1:100/500 |