

KONSTRUKCJE BUDOWLANE
PG-PROJEKT Patryk Germata

tel.: +48 606 355 430
e-mail: pg-projekt@wp.pl

ul. Racławicka 15-19 pok.518
53-149 Wrocław
NIP: 886-259-58-28



EKSPERTYZA TECHNICZNA

DOTYCZĄCA

MOŻLIWOŚCI POSADOWIENIA BUDYNKU SAUNARIUM W
STREFIE ODZIAŁYWANIA ISTNIEJĄCYCH FUNDAMENTÓW
KRYTEGO BASENU

ul. Janusza Kusocińskiego 13, Ząbkowice Śląskie

Inwestor: Gmina Ząbkowice Śląskie

Opracował: Patryk Germata

upr. bud. 3/DOŚ/15

kwiecień 2020r.



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
OKK.7131-145/2015/15

Wrocław, dnia 15 czerwca 2015 r.

DECYZJA

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 2014 r. poz. 1946*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*jednolity tekst: Dz.U. z 2013 r., poz. 1409, z późniejszymi zmianami*) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Patryk Germata

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 31 sierpnia 1982 r. w Wałbrzychu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 3/DOŚ/15

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do projektowania bez ograniczeń

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Patryk Germata
Ul. Lubińska 4/79
53-624 Wrocław
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierzchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek

strona 1 z 2

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Pan Patryk Germata

jest upoważniony

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Skład orzekający OKK

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowego Komitetu Kwalifikacyjnego

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

2. dr inż. Zofia Zwierzęhowska

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-KAQ-I6P-B2R *

Pan Patryk Germata o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0239/15
adres zamieszkania ul. Lubińska 4/79, 53-624 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-15 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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.



1. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem opracowania jest ekspertyza techniczna dotycząca możliwości posadowienia nowoprojektowanego budynku saunarium w strefie oddziaływania istniejących fundamentów krytego basenu w Ząbkowicach Śląskich przy ul. Janusza Kusocińskiego 13, dz nr 13, am 6, obręb 0002 Osiedle Wschód, 57-200 Ząbkowice Śląskie, gmina Ząbkowice Śląskie

2. PODSTAWA OPRACOWNIA

- Zlecenie inwestora,
- Koncepcja architektoniczna,
- Wizja lokalna,
- Aktualne Polskie Normy i przepisy Prawa budowlanego

3. OGÓLNY OPIS OBIEKTU KRYTEGO BASENU

Budynek znajduje się w Ząbkowicach Śląskich przy ul. Janusza Kusocińskiego 13. Konstrukcję nośną obiektu stanowią żelbetowe słupy i drewniane dźwigary dachowe oraz belki główne i stropowe, a także stropy nad piwnicą i parterem. Szkielet konstrukcyjny wzmocniony poprzez wykonanie wylewanych na mokro oraz prefabrykowanych elementów żelbetowych. Strop nad piwnicą i parterem żelbetowy. Słupy, ściany fundamentowe i rdzenie żelbetowe osadzono na płycie fundamentowej monolitycznej oraz częściowo na ławach i stopach fundamentowych. Konstrukcja dachu stanowią dźwigary z drewna klejonego GL32 w rozstawie 5,7m. opierające się na słupach żelbetowych.

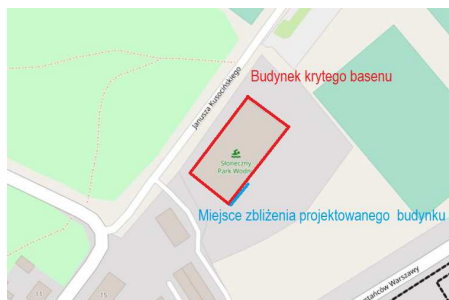
Budynek został oddany do użytkowania w marcu 2020r. Jego stan techniczny jest bardzo dobry.

4. OGÓLNY OPIS PROJEKTOWANEGO BUDYNKU SAUNARIUM

Budynek parterowy, niepodpiwniczony składający się z budynku głównego o wymiarach w osiach konstrukcyjnych 41,23m x 5,76m i wysokości 4,5m oraz łącznika komunikacyjnego do istniejącego budynku krytego basenu o wymiarach w osiach konstrukcyjnych 2,40m x 5,76m i wysokości 4,5m. Budynek wykonany w technologii tradycyjnej posadowiony na ławach żelbetowych ze żelbetowymi ścianami fundamentowymi. Ściany murowane z pustaków ceramicznych. Posadza i stropodach żelbetowy.

5. SPOSÓB POSADOWIENIA NOWOPROJEKTOWANEGO BUDYNKU.

Według koncepcji projektu saunarium zbliżenie wystąpi jedynie w obrębie projektowanego łącznika komunikacyjnego między projektowanym budynkiem, a istniejącym budynkiem krytego basenu. Zbliżenie wystąpi na odcinku około 3,5m. Miejsce zbliżenia zaznaczono na rysunku.



Fundamenty łącznika należy zaprojektować w poziomie istniejących fundamentów basenu. Niedopuszczalne jest podkopywanie istniejących fundamentów. Fundamenty nowoprojektowanego budynku należy odsunąć od istniejących fundamentów tak aby nie występowała kolizja pomiędzy projektowanymi fundamentami, a istniejącymi. Zbliżenie łącznika komunikacyjnego do budynku basenu należy wykonać poprzez wykonanie przewieszenia.

Nowoprojektowany budynek jest jednokondygnacyjny więc naprężenia pod fundamentami będą niewielkie przez co nie spowodują one dodatkowych osiadań istniejącego budynku.

6. ANALIZA WPŁYWU NOWOPROJEKTOWANEGO BUDYNKU NA ISTNIAJĄCY

Posadowienia fundamentów łącznika komunikacyjnego nie będzie miało negatywnego wpływu na istniejący budynek przy zachowaniu zalecanego sposobu posadowienia.

7. UWAGI I ZALECENIA KOŃCOWE

Wszystkie prace budowlane należy wykonywać zgodnie z przepisami prawa budowlanego oraz przepisami branżowymi.

Stosowane materiały budowlane, elementy oraz materiały powinny posiadać świadectwa potwierdzające dopuszczenie ich do stosowania w budownictwie na terenie Polski.

W przypadku jakichkolwiek niejasności należy skontaktować się z autorem ekspertyzy.

Opracował:
mgr inż. Patryk Germata
14-04-2020r