

STAROSTA OŁAWSKI

ul. 3 Maja 1
55-200 OŁAWA

**PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU SZATNI SPORTOWEJ
(dwumodułowej) w JELCZU-LASKOWICACH przy ul. Bolesława
Świętochowskiego, dz.nr 51 AM-48 obr. Laskowice**

Inwestor: Gmina Jelcz – Laskowice, ul. Wincentego Witosa 24,
55-220 Jelcz - Laskowice

Architektura:

Projektant: - dr inż. arch. Przemysław Stobiecki nr upr. 161/01/DUW 20.12.2014
ul. Wyb. St. Wyspiańskiego 20/4, 50-370 Wrocław
(na prawach jednostki projektowania)

Sprawdzający: - mgr inż. arch. Krystyna Malkiewicz nr upr. 242/91/UW 20.12.2014

Konstrukcje:

Projektant: - dr hab. inż. Waldemar Bober nr upr. 265/87/UW 20.12.2014

Sprawdzający: - dr inż. Dominik Fisel nr upr. 6/DOŚ/12 20.12.2014

Inst. Sanitarne:

Projektant: - mgr inż. Robert Flis nr upr. 221/DOŚ/05 20.12.2014

Współpraca: - mgr inż. Ewa Chmura
Nr 221/DOŚ/05 - do projektowania bez ograniczeń
Nr 235/DOŚ/05 - do kierowania robotami bud.
bez ograniczeń

Sprawdzający: - mgr inż. Ireneusz Bors nr upr. 63/DOŚ/03 20.12.2014

Inst. Elektryczne:

Projektant: - Tadeusz Piotrowicz nr upr. 62/91/UW 20.12.2014

Sprawdzający: - mgr inż. Wienczysław Maryniak nr upr. 23/86/UW 20.12.2014

Wrocław, lipiec – grudzień 2014

WIENCZYSŁAW MARYNIAK
mgr inż. elektryk
uprawniony projektant specjalności
instalacji i sieci elektrycznych
Nr upr. 23/86/UW str. 1

Uzgadnianie projektów budowlanych pod względem ochrony przeciwpożarowej

Na podstawie delegacji zawartej w ustawie art. 6 ust. 2 z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2002 r. Nr 147, poz. 1229 z późn. zm.) Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji wydał rozporządzenie z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1139, z 2009 r. Nr 119, poz. 998).

Uzgodnienia wymagają następujące rodzaje projektów budowlanych:

- 1) budynku zawierającego strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL I lub ZL II, lub ZL V;
- 2) budynku należącego do grupy wysokości: średniowysokie, wysokie lub wysokościowe, zawierającego strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III lub ZL IV;
- 3) budynku niskiego zawierającego strefę pożarową o powierzchni przekraczającej 1.000 m², zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III, obejmującą kondygnację nadziemną inną niż pierwsza;
- 4) obiektu budowlanego innego niż budynek, przeznaczonego do użyteczności publicznej lub zamieszkania zbiorowego, w którym przewiduje się możliwość jednoczesnego przebywania w strefie pożarowej ponad 50 osób na powierzchni do 2.000 m²;
- 5) budynku zawierającego strefę pożarową produkcyjną lub magazynową, wolno stojącego urządzenia technologicznego lub zbiornika poza budynkami oraz placu składowego albo wiaty, jeżeli zachodzi co najmniej jeden z następujących warunków:
 - a) strefa pożarowa produkcyjna lub magazynowa wymienionych obiektów budowlanych ma powierzchnię przekraczającą 1.000 m² oraz gęstość obciążenia ogniowego przekraczającą 500 MJ/m²,
 - b) występuje zagrożenie wybuchem,
 - c) strefa pożarowa produkcyjna lub magazynowa wymienionych obiektów budowlanych ma powierzchnię przekraczającą 5.000 m² i gęstość obciążenia ogniowego mniejszą niż 500 MJ/m²;
- 6) garażu wielopoziomowego oraz garażu zamkniętego o więcej niż 10 stanowiskach postojowych;
- 7) obiektu budowlanego objętego obowiązkiem wykonania systemu sygnalizacji pożarowej, stałych urządzeń gaśniczych lub dźwiękowego systemu ostrzegawczego;
- 8) parkingu przeznaczonego dla pojazdów przewożących towary niebezpieczne;
- 9) sieci wodociągowej przeciwpożarowej z hydrantami zewnętrznymi przeciwpożarowymi, przeciwpożarowego zbiornika wodnego oraz stanowiska czerpania wody do celów przeciwpożarowych;
- 10) tunelu o długości ponad 100 m.

W przypadku odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy obiektu budowlanego oraz zmiany związanej z koniecznością zapewnienia drogi pożarowej, a także zmiany sposobu użytkowania wyżej wyszczególnionego obiektu budowlanego, uzgodnienie jest wymagane, gdy ze względu na charakter lub rozmiar robót niezbędne jest sporządzenie projektu budowlanego, którego rozwiązania projektowe dotyczą warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu budowlanego.

Na wniosek projektanta lub inwestora mogą być uzgadniane projekty budowlane nie wymienione powyżej.

Zakres, tryb i zasady uzgadniania projektu budowlanego obiektów usytuowanych na terenach zamkniętych regulują odrębne przepisy.

Ponieważ projektowany budynek szatniowy został zakwalifikowany do budynków z kategorią ZLIII, jest budynkiem niskim, parterowym o powierzchni mniejszej niż 1000m² z maksymalną równoczesną liczbą użytkowników nieprzekraczającą 35 osób – jego projekt nie podlega uzgodnieniom projektów budowlanych pod względem ochrony przeciwpożarowej.

Przemysław Stobiecki

Przemysław Stobiecki
Uprawniony do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w zakresie budownictwa ogólnego
z wyjątkiem budownictwa przemysłowego i
gospodarczego
19

Spis zawartości projektu architektoniczno budowlanego:

Uzgodnienia i dokumenty

-Oświadczenie projektantów	str. 4
-Decyzja Wojewody Dolnośląskiego o nadaniu uprawnień Przemysławowi Stobieckiemu	str. 4a
-Zaświadczenie Izby Architektów RP o przynależności Przemysława Stobieckiego do DOIA RP	str. 4b
-Decyzja Wojewody Dolnośląskiego o stwierdzeniu przygotowania zawodowego Krystyny Malkiewicz	str. 4c
-Zaświadczenie Izby Architektów RP o przynależności Krystyny Malkiewicz do DOIA RP	str. 4d
-Decyzja Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu o stwierdzeniu przygotowania zawodowego Waldemara Bobera	str. 4e
-Zaświadczenie Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o przynależności Waldemara Bobera do DOIIB	str. 4f
-Decyzja Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej DOIIB o nadaniu uprawnień Dominikowi Fiselowi	str. 4g
-Zaświadczenie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa o przynależności Dominika Fiseła do DOIIB	str. 4h
-Decyzja Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej DOIIB o nadaniu uprawnień Robertowi Flisowi	str. 4i
-Zaświadczenie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa o przynależności Roberta Flisa do DOIIB	str. 4j
-Decyzja Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej DOIIB o nadaniu uprawnień Ireneuszowi Borsowi	str. 4k
-Zaświadczenie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa o przynależności Ireneusza Borsy do DOIIB	str. 4l
-Decyzja Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu o stwierdzeniu przygotowania zawodowego Tadeusza Piotrowicza	str. 4ł
-Zaświadczenie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa o przynależności Tadeusza Piotrowicza do DOIIB	str. 4m
-Decyzja Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu o stwierdzeniu przygotowania zawodowego Wieńczysława Maryniaka	str. 4n
-Zaświadczenie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa o przynależności Wieńczysława Maryniaka do DOIIB	str. 4o
-Oświadczenie o prawie do dysponowania nieruchomością	str. 4p
-Decyzja o ustaleniu lokalizacji celu publicznego	str. 4r
-Warunki techn. przyłączenia do sieci energii elektrycznej	str. 4s
-Warunki techn. przyłączenia do sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej	str. 4t
-Uzgodnienia ZUDP	str. 4u
-Wypis i wyrys z ewidencji gruntów	str. 4w

I. Projekt zagospodarowania terenu

-Część opisowa	str. 5
-Część rysunkowa	str. 10
Zagospodarowanie Terenu, (wersja cz-b)	skala 1:500, rys.nr 1PZT
Zagospodarowanie Terenu, (wersja kolorowa)	skala 1:500, rys.nr 1PZT
Zagospodarowanie Terenu, nawierzchnie	skala 1:500, rys.nr 2PZT

II. Projekt architektoniczno budowlany

-Część opisowa	str. 11
1. OPIS TECHNICZNY WIELOBRANŻOWY	str. 11
1.1 DANE GÓLNE	str. 11
1.2 ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA	str. 13
1.3 INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE	str. 17

1.4 INSTALACJA OGRZEWANIA SZATNI	str. 18
1.5 INSTALACJE ELEKTRYCZNE	str. 18
1.6 INFORMACJA DOTYCZĄCA NIEISTOTNYCH ODSTĘPSTW	str. 18
1.7 PLAN BIOZ	str. 19
1.8 ZALECENIA KONSERWATORSKIE W ZAKRESIE OCHRONY ZABYTKÓW ARCHEOLOGICZNYCH (dotyczy wyłącznie wykopów ziemnych)	str. 19
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	str. 20
INSTALACJE ELEKTRYCZNE I Założenia do projektu	str. 20
INSTALACJE ELEKTRYCZNE II Opis techniczny	str. 20
INSTALACJE ELEKTRYCZNE III Obliczenia	str. 23
INSTALACJE SANITARNE	str. 24

II. Projekt architektoniczno budowlany

-Część rysunkowa		str. 29
1.Elewacja południowa,	index A skala 1:50,	rys.nr 1
2.Elewacja zachodnia,	index A skala 1:50,	rys.nr 2
3.Elewacja wschodnia,	index A skala 1:50,	rys.nr 3
4.Elewacja północna,	index A skala 1:50,	rys.nr 4
5.Rzut fundamentów,	index A skala 1:50,	rys.nr 5
6.Rzut parteru,	index A skala 1:50,	rys.nr 6
7.Rzut parteru, rozmieszczenie elementów konstrukcyjnych ścian	index A skala 1:50,	rys.nr 6a
8.Rzut parteru, instalacje elektryczne	index A skala 1:50,	rys.nr 6(E1)
9.Rzut więźby dachowej,	index A skala 1:50,	rys.nr 7
10.Rzut więźby dachowej,	index A skala 1:50,	rys.nr 7(E2)
11.Rzut dachu,	index A skala 1:50,	rys.nr 8
12.Rzut dachu,	index A skala 1:50,	rys.nr 8(E3)
13.Przekrój A-A,	index A skala 1:50,	rys.nr 9
14.Przekrój B-B,	index A skala 1:50,	rys.nr 10
15.Przekrój C-C,	index A skala 1:50,	rys.nr 11
16.Przekrój D-D,	index A skala 1:50,	rys.nr 12
17.Schemat strukturalny,	index A	rys.nr 13
18.Rzut parteru-instalacja C.O.	index S skala 1:50,	rys.nr 1
19.Rzut parteru-instalacja wod-kan	index S skala 1:50,	rys.nr 2
20.Rzut poddasza-instalacja wod-kan	index S skala 1:50,	rys.nr 3

-Załącznik

„Program funkcjonalny typowej powtarzalnej szatni sportowej gier zespołowych”
„Mapa zasadnicza do celów projektowych”

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dn. 7.07. 1994r. – Prawo Budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2013r. poz. 1409)

OŚWIADCZAM,

Że projekt Zagospodarowania Terenu dla projektowanego budynku szatni sportowej w JELCZU-LASKOWICACH (działka nr 51) przy ul. Bolesława Świętochowskiego, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektanci opracowania:

Architektura:

Projektant: - dr inż. arch. Przemysław Stobiecki

dr inżyn. architekt
PRZEMYSŁAW STOBIECKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
i do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej nr 161/01/DUW

Sprawdzający: - mgr inż. arch. Krystyna Malkiewicz

Konstrukcje:

Projektant: - dr hab. inż. Waldemar Bober

Waldemar Bober
dr hab. inż. budowlana
Pracownik naukowy i dydaktyczny
nr 01/02/001/1
01.01.2014

Sprawdzający: - dr inż. Dominik Fisel

dr inż. Dominik Fisel
Uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
kontrolejno-budowlanej
Nr ewidencyjny 6/DOS/12

Inst. Sanitarne:

Projektant: - mgr inż. Robert Flis

mgr inż. Robert Flis
Upr. budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń wod.-kan., cieplnych,
wentylacyjnych i gazowych
Nr 221/DOS/05 - do projektowania bez ograniczeń
Nr 235/DOS/05 - do kierowania robotami bud.
bez ograniczeń

Sprawdzający: - mgr inż. Ireneusz Bors

mgr inż. Ireneusz Bors
Upraw. budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjal.
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
wod.-kan., cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.
Nr ewid. 63/DOS/03

Inst. Elektryczne:

Projektant: - Tadeusz Piotrowicz

TADEUSZ PIOTROWICZ
uprawniony do kierowania budową
i projektowania w specjalności
instalacje elektryczne
Uprawnienia nr 120/11/14.um
52/91/ud

Sprawdzający: - mgr inż. Wieńczysław Maryniak

WIEŃCZYŚŁAW MARYNIAK
mgr inż. elektryk
uprawniony projektant w specjalności
instalacji i sieci elektrycznych
Nr upr. 23/85/UW

Wrocław, lipiec – grudzień 2014