

## **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego:</b>	PRZEBUDOWA BUDYNKU POLEGAJACA NA WZMOCNIENIU KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ POWIATOWEGO CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE
<b>Kat. Obiektu budowlanego:</b>	KAT. OBIEKTU BUD. IX
<b>Adres budowy:</b>	dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów
<b>Id działki:</b>	100101_1.0008.2/36
<b>Inwestor:</b>	Powiat Bełchatowski reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie ul. Pabianicka 17/19, 97-400 Bełchatów
<b>Projektanci:</b>	<u>Konstrukcja:</u> mgr inż. Przemysław ADAMSKI upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11
<b>Sprawdzający:</b>	<u>Konstrukcja:</u> mgr inż. Aneta MACUGOWSKA upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19

Bełchatów, 10.09.2023r.

## **SPIS TREŚCI**

<b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI</b>	<b>TOM 1/2</b>	<b>1</b>
Spis treści		2
<u>CZĘŚĆ OPISOWA</u>		
Opis do projektu zagospodarowania terenu		3
<u>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</u>		
rys. Z.1 Istniejące zagospodarowania terenu		7
<u>DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU</u>		
Oświadczenie projektanta		8
Kopia uprawnień i przynależność do izby samorządu zawodowego		9
<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY</b>	<b>TOM 1/2</b>	<b>13</b>
<u>CZĘŚĆ OPISOWA</u>		
Opis techniczny do projektu budynku mieszkalnego jednorodzinnego		14
<u>CZĘŚĆ RYSUNKOWA</u>		
rys. I.1 Rzut dachu – inwentaryzacja		17
rys. I.2 Przekrój pionowy A-A – inwentaryzacja		18
rys. P.1 Wzmocnienie konstrukcji dachu – projekt		19
<b>ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU</b>		
<b>OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY</b>	<b>TOM 1/2</b>	<b>20</b>
Informacja BIOZ		21

## **OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI**

**Inwestycja** : Przebudowa budynku polegająca na wzmocnieniu konstrukcji dachu budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie  
**Adres inwestycji** : dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów.  
**Inwestor** : Powiat Bełchatowski  
reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie

### **1. PRZEDMIOT I ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

Przedmiotem inwestycji jest wzmocnienie stalowej konstrukcji dachu budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu. Projekt realizowany jest w ramach zadania „Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na budynku Sali gimnastycznej PCS w Bełchatowie”, dla którego zaprojektowana została instalacja fotowoltaiczna o mocy 49,59kWp. Zaprojektowana instalacja składa się z 87 paneli fotowoltaicznych, których montaż na dachu obciąża istniejącą konstrukcję w sposób znaczny i powoduje konieczność wzmocnienia więźarów dachowych.

Projekt swoim zakresem obejmuje wykonanie wzmocnień 4 stalowych więźarów dachowych. W ramach projektowanych prac wzmocniony zostanie pas dolny więźarów wraz ze skrajnymi krzyżulcami, oraz wzmocnienie środkowych krzyżulców.

### **2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI**

Działka nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów jest zabudowana, uzbrojona i ogrodzona. Działka posiada dostęp do drogi publicznej – ul. Czapliniecka

Na działce znajduje się budynek Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie wraz z niezbędną do jego funkcjonowania infrastrukturą techniczną, chodniki, parking oraz teren zielony.

Istniejąca zabudowa, uzbrojenie i infrastruktura towarzysząca na działce nr ewid. 2/36 nie ulegną zmianie.

Na działce nie ma obiektów budowlanych przewidzianych do rozbiórki.

### **3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie spowoduje zmiany istniejącego zagospodarowania działki. Wszystkie projektowane roboty budowlane i montażowe przewidziane zostały wewnątrz istniejącego budynku.

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

Istniejące urządzenia budowlane pozostają bez zmian. Planowana inwestycja nie zmienia istniejącego uzbrojenia terenu.

#### **3.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków**

Istniejące rozwiązanie odprowadzania ścieków – miejska kanalizacja sanitarna – pozostają bez zmian. Planowana inwestycja nie zmienia istniejącego uzbrojenia terenu.

#### **3.3. Układ komunikacyjny**

Istniejący układ komunikacyjny w postaci zjazdów z drogi, miejsc postojowych i ciągów pieszo-jezdnym pozostaje bez zmian.

**3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej**

Obsługa komunikacyjna odbywa się z drogi - ul. Czapliniecka i pozostaje bez zmian.

**3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu**

Istniejące sieci i urządzenia terenu pozostają bez zmian. Planowana inwestycja nie zmienia istniejącego uzbrojenia terenu.

**3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni**

Istniejący teren działki wraz z terenem zielonym wokół budynku pozostaje bez zmian. Ukształtowanie terenu zielonego w sąsiedztwie granic działki pozostaje bez zmian.

Wody opadowe i roztopowe z terenu utwardzonego odprowadzane będą w taki sposób, by nie powodować ich spływu na działki sąsiednie.

**4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI**

Powierzchnia zabudowy istniejącej	2 705,0m <sup>2</sup>
Powierzchnia terenu inwestycji (dz. nr 2/36)	7 767,0m <sup>2</sup>

**5. INFORMACJE I DANE****5.1. Ograniczenia i zakazy w zabudowie i zagospodarowaniu terenu**

Zgodnie z zapisami planu zagospodarowania przestrzennego nie występują ograniczenia mające wpływ na zakres projektowanej inwestycji.

**5.2. Warunki w zakresie dziedzictwa kulturowego i zabytków**

Działka nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów nie znajdują się w strefie ochrony konserwatorskiej i nie wymaga spełnienia specjalnych warunków.

**5.3. Wpływ eksploatacji górniczej**

Działka nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów nie znajduje się na terenie wpływów eksploatacji górniczych.

**5.4. Dane dotyczące wpływu na środowisko, higienę i zdrowie użytkowników**

Projektowana inwestycja nie spowoduje zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.

**6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

Budynek zlokalizowany jest na terenach usług publicznych, sportu i rekreacji. Drogi ewakuacyjne w budynku jak i poza nim zostały zapewnione i pozostają bez zmian.

Budynek zaliczony jest do klasy zagrożenia ludzi ZL III.

Zaopatrzenie w wodę do przeciwpożarowego gaszenia pożaru realizowane jest z miejskiej sieci wodociągowej.

Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie wpływa na zmianę warunków ochrony przeciwpożarowej budynku sali gimnastycznej.

## **7. INNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA**

Inwestycja będzie realizowana z zapewnieniem poszanowania występujących uzasadnionych interesów osób trzecich. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego nie będzie naruszać przepisów art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118), tj. powodować ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności, dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi – na nieruchomościach sąsiednich.

## **8. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU**

Na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 1c) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane, stwierdzam, teren wyznaczony w otoczeniu istniejącego budynku Sali gimnastycznej nie wprowadza związanych z tym budynkiem ograniczeń w zabudowie tego terenu, a zatem nie powoduje objęcia sąsiednich działek obszarem oddziaływania, w rozumieniu art. 3 pkt 20 w/w ustawy Prawo budowlane.

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce do której Inwestor posiada prawo do dysponowania.

Planowana inwestycja nie spowoduje ograniczenia w sposobie zabudowy sąsiednich działek. Nie wystąpią zanieczyszczenia powietrza i zapachowe, emisje hałasu, promieniowania i ograniczenie dostępu światła dziennego.

Przy ustalaniu obszaru oddziaływania planowanej inwestycji uwzględniono przepisy Rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz przepisy odrębne.

**8.1.** Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu istniejącego budynku sali gimnastycznej nie zmienia odległości od granic jego ścian, które są zgodne z § 12 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

**8.2.** Projektowana inwestycja nie zmienia lokalizacji budynku na działce, która obecnie nie powoduje zacieniania budynków na działkach sąsiednich zgodnie z § 57 w związku z §13 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

**8.3.** Projektowana inwestycja nie zmienia odległości budynku od istniejącej zabudowy i terenów leśnych z uwzględnieniem przepisów p.poż. zgodnie z § 271 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

**8.4.** Projektowana inwestycja nie zalicza się do mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko z późniejszymi zmianami

**8.5.** Projektowana inwestycja nie wpływa na sposób zaopatrzenia w wodę pitną, sposób odprowadzenia wody opadowej i ścieków bytowych oraz zmiana ukształtowania terenu nie

powodują zaburzenia stosunków wodnych na terenie i nie podlegają obowiązkowi uzyskania decyzji wodnoprawnej na

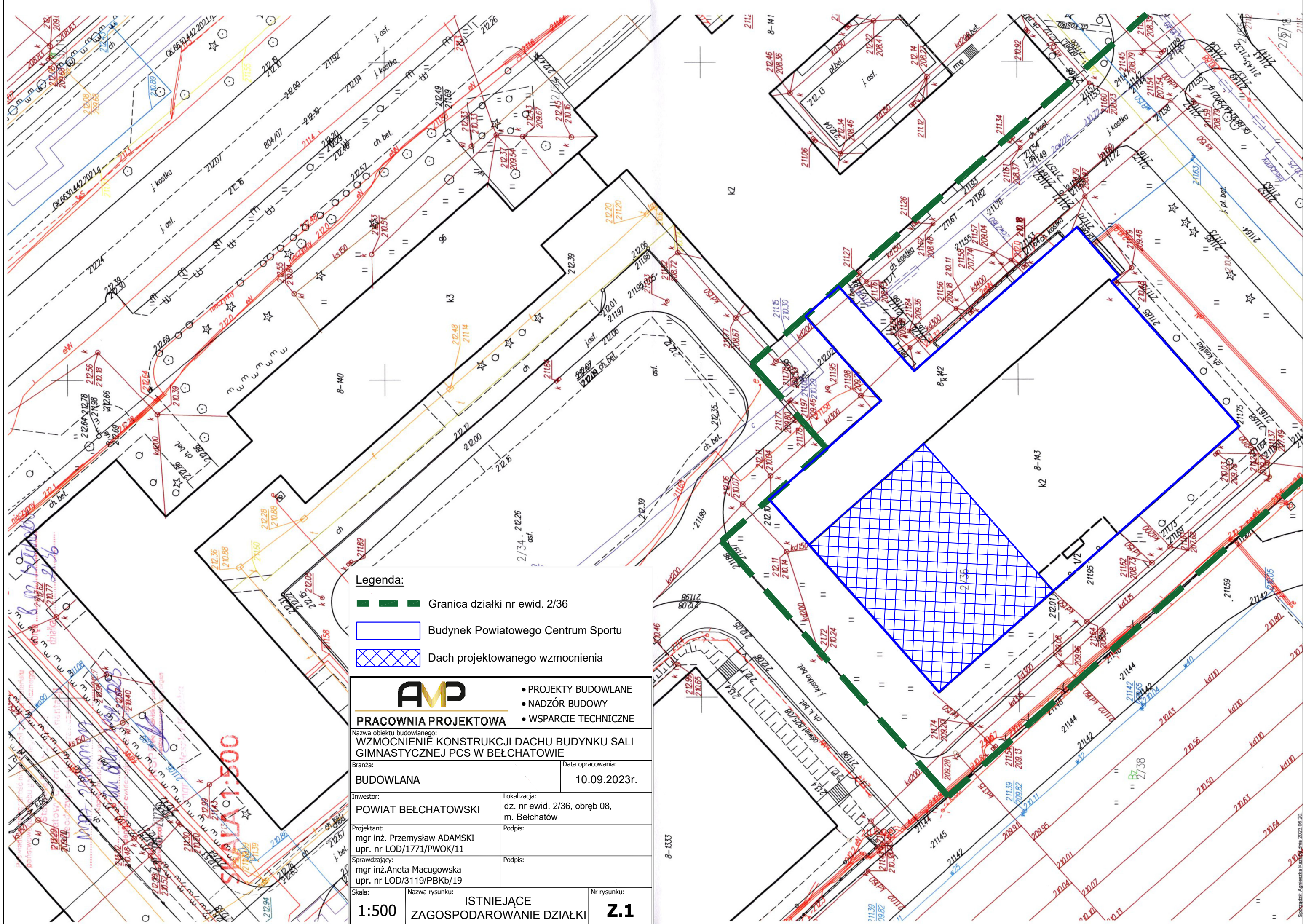
szczególne korzystanie z wód zgodnie z Ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne z późniejszymi zmianami.

**8.6.** Projektowana inwestycja i teren na którym została zlokalizowana nie podlegają opiece nad zabytkami zgodnie z Ustawą z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z późniejszymi zmianami.

**8.7.** Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu spełnia wymagania określone w planie zagospodarowania przestrzennego, zgodnie z obowiązującym na tym terenie prawem miejscowym.

Imię i nazwisko	Specjalność i nr upr.	Data i podpis
mgr inż. Przemysław ADAMSKI	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11	10.09.2023r.
mgr inż. Aneta MACUGOWSKA	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19	10.09.2023r.





Legenda:

- Granica działki nr ewid. 2/36
- Budynek Powiatowego Centrum Sportu
- Dach projektowanego wzmocnienia



PRACOWNIA PROJEKTOWA

- PROJEKTY BUDOWLANE
- NADZÓR BUDOWY
- WSPARCIE TECHNICZNE

Nazwa obiektu budowlanego:  
WZMOCNIENIE KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI  
GIMNASTYCZNEJ PCS W BEŁCHATOWIE

Branża:  
BUDOWLANA

Data opracowania:  
10.09.2023r.

Inwestor:  
POWIAT BEŁCHATOWSKI

Lokalizacja:  
dz. nr ewid. 2/36, obręb 08,  
m. Bełchatów

Projektant:  
mgr inż. Przemysław ADAMSKI  
upr. nr LOD/1771/PWOK/11

Podpis:

Sprawdzający:  
mgr inż. Aneta Macugowska  
upr. nr LOD/3119/PBKb/19

Podpis:

Skala:  
1:500

Nazwa rysunku:  
ISTNIEJĄCE  
ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Nr rysunku:  
Z.1



**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW**

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.) niżej podpisani projektanci i osoby biorące udział w opracowaniu projektu oświadczają, że niniejszy projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Specjalność i nr upr.</b>	<b>Data i podpis</b>
mgr inż. Przemysław ADAMSKI	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11	10.09.2023r.
mgr inż. Aneta MACUGOWSKA	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19	10.09.2023r.



**Łódzka Okręgowa  
Izba Inżynierów Budownictwa**  
91-425 Łódź, ul. Północna 39  
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39  
NIP 725-16-49-050, REGON 473049690

Łódź, dnia 15 grudnia 2011 r.

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa**  
**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/6552/2219/11  
sygn. akt. KKCD/71/11-20/77/11

## D E C Y Z J A

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, 2, 3, 4 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 i i 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*), oraz § 11 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 576*), oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*),

### Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa n a d a j e

Panu Przemysławowi Markowi Adamskiemu  
magistrowi inżynierowi  
kierownik budownictwa

urodzonemu dnia 22 listopada 1983 r. w Piotrkowie Trybunalskim

#### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/171/PWOK/11

### do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

szczególony zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

#### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi po ustaleniu na podstawie dokumentów złożonych w dniu 12 sierpnia 2011 r. stwierdziła, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Przemysław Adamski posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Mając powyższe na uwadze, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi orzekła jak w sentencji.

#### Pouczenie

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Jan Gałuszka

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Tomasz Kluska



1 z 2

Pan Przemysław Adamski jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 Prawa budowlanego i § 17 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia MTiB;
- 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 3 Prawa budowlanego i § 17 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia MTiB;
- 3) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do architektury obiektu, zgodnie z § 17 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia MTiB;
- 4) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTiB;
- 5) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 6) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Jan Gałuszka

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Tomasz Kluska



Orzeczują:

1. Przemysław Adamski  
Gomulina ul. Główna 68  
97-371 Wola Krzysztoporska;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.

2 z 2



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-EIW-N9L-I7W \*

Pan Przemysław ADAMSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/9559/12  
adres zamieszkania Gomulin ul. Główna 68, 97-371 Wola Krzysztoporska  
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-03-01 do 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-16 roku przez:

Jacek Szer, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

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

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/2526/774/19

sygn. akt KK/D/7131/3119/16

Łódź, dnia 10 czerwca 2019 r.

**D E C Y Z J A**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.*: Dz. U. z 2018 r., *poz. 2096 z późn. zm.*) w związku z art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.*: Dz. U. z 2016 r., *poz. 1725*), art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 oraz art. 15a ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn.*: 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, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że

**Pani Aneta Beata Macugowska**

magister inżynier  
kierunek budownictwo

urodzona dnia 17 marca 1986 r. w Bełchatowie

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
numer ewidencyjny LOD/3119/PBKb/19  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

**U Z A S A D N I E N I E**

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 odwozie decyzji.

**Pouczenie**

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego:

§ 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 ostatnia 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.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB  
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Tomasz Kluska



*[Signature of dr inż. Ryszard Mes]*  
*[Signature of mgr inż. Wiktor Jakubowski]*  
*[Signature of mgr inż. Tomasz Kluska]*

Pani Aneta Macugowska jest upoważniona do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 oraz art. 15a ust. 4 ustawy Prawo budowlane;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z art. 15a ust. 1 ustawy Prawo budowlane;
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB  
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB  
mgr inż. Tomasz Kluska

*[Signature of dr inż. Ryszard Mes]*  
*[Signature of mgr inż. Wiktor Jakubowski]*  
*[Signature of mgr inż. Tomasz Kluska]*



Otrzymują:

1. Aneta Macugowska  
ul. Tylna 10 B  
97-400 Bełchatów;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-ZH2-X9W-J5E \*

Pani Aneta MACUGOWSKA o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/0051/20  
adres zamieszkania ul. Tylna 10B, 97-400 Bełchatów  
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-22 roku przez:

Jacek Szer, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

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

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



## **PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY**

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego:</b>	PRZEBUDOWA BUDYNKU POLEGAJACA NA WZMOCNIENIU KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ POWIATOWEGO CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE
<b>Kat. Obiektu budowlanego:</b>	KAT. OBIEKTU BUD. IX
<b>Adres budowy:</b>	dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów
<b>Id działki:</b>	100101_1.0008.2/36
<b>Inwestor:</b>	Powiat Bełchatowski reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie ul. Pabianicka 17/19, 97-400 Bełchatów
<b>Projektanci:</b>	<u>Konstrukcja:</u> mgr inż. Przemysław ADAMSKI upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11
<b>Sprawdzający:</b>	<u>Konstrukcja:</u> mgr inż. Aneta MACUGOWSKA upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19

Bełchatów, 10.09.2023r.

## **OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU** **ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO**

**Inwestycja** : Przebudowa budynku polegająca na wzmocnieniu konstrukcji dachu budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie  
**Adres inwestycji** : dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów.  
**Inwestor** : Powiat Bełchatowski  
reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie

### **1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO BĘDĄCEGO PRZEDMIOTEM ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

Projektowanym zamierzeniem budowlanym jest wzmocnienie stalowych więźarów dachowych budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie.

Kategoria obiektu budowlanego: **IX**

### **2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA I PROGRAM UŻYTKOWY**

Projekt przewiduje wzmocnienie istniejącej konstrukcji dachu budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie. Przewidziane projektem prace budowlane nie wprowadzają zmian w programie użytkowy oraz sposobie użytkowania budynku.

### **3. UKŁAD PRZESTRZENNY I FORMA ARCHITEKTONICZNA BUDYNKU**

Istniejący budynek sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie stanowi część obiektu użyteczności publicznej i jest przeznaczony do całorocznego wykorzystania jako wielofunkcyjny obiekt użytkowany przez sportowców, uczniów szkół, mieszkańców miasta i kluby sportowe.

Budynek oparty jest na rzucie prostokąta z dachem dwuspadowym o kącie nachylenia 6 stopni.

Ściany szczytowe budynku zakończone attykami. Budynek jednokondygnacyjny - parterowy

Forma architektoniczna budynku i kolorystyka elewacji nie ulegną zmianie.

### **4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY BUDYNKU**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie powoduje zmiany charakterystycznych parametrów budynku.

### **5. OPINIA GEOTECHNICZNA I INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie powoduje zmiany w zakresie posadowienia budynku.

### **6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie wprowadza zmian w zakresie ilości lokali.

### **7. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE**

Bez zmian.

**8. PARAMETRY TECHNICZNE BUDYNKU CHARAKTERYZUJĄCE JEGO WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji istniejącego dachu nie stanowi zagrożenia dla środowiska i otoczenia oraz zdrowia ludzi. Parametry techniczne inwestycji nie kwalifikują jej jako należącej do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839) oraz nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie Ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 283 z późn. zm.). Inwestycja nie powoduje zmian stosunków wodnych. Dla założonego programu użytkowego nie występuje związana z eksploatacją budynku ponadnormatywna emisja hałasu, wibracji i promieniowania, w tym jonizującego, jak również nie powstaje pole elektromagnetyczne czy inne zakłócenia.

Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie zmienia zasilania w wodę, odprowadzenia ścieków i wód opadowych, nie powoduje emisji CO<sub>2</sub> oraz powstawania odpadów komunalnych. W ramach projektowanych prac nie ulegną zmianie właściwości akustyczne, emisje drgań i promieniowania oraz nie ulega zmianie wpływ na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

**9. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO W TYM ZDECENTRALIZOWANYCH SYSTEMÓW DOSTAWY ENERGII ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH, KOGENERACJĘ, OGRZEWANIE LUB CHŁODZENIE LOKALNE LUB BLOKOWE, W SZCZEGÓLNOŚCI GDY OPIERA SIĘ CAŁKOWICIE LUB CZĘŚCIOWO NA ENERGII Z ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII, O KTÓRYCH MOWA W ART. 2 PKT 22 USTAWY Z DNIA 20 LUTEGO 2015 R. O ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁACH ENERGII (DZ. U. Z 2020 R. POZ. 261, 284, 568, 695, 1086 I 1503), ORAZ POMPY CIEPŁA**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji istniejącego dachu nie wprowadza zmian w tym zakresie.

**10. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji istniejącego dachu nie wprowadza zmian w tym zakresie.

**11. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO – INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCEGO UŻYTKOWANIE BUDYNKU ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM**

Projektowane wzmocnienie konstrukcji istniejącego dachu nie wprowadza zmian w zakresie wyposażenia budynku w instalacje.

**12. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**

Budynek zlokalizowany jest na terenach usług publicznych, sportu i rekreacji. Drogi ewakuacyjne w budynku jak i poza nim zostały zapewnione i pozostają bez zmian.

Budynek zaliczony jest do klasy zagrożenia ludzi ZL III.

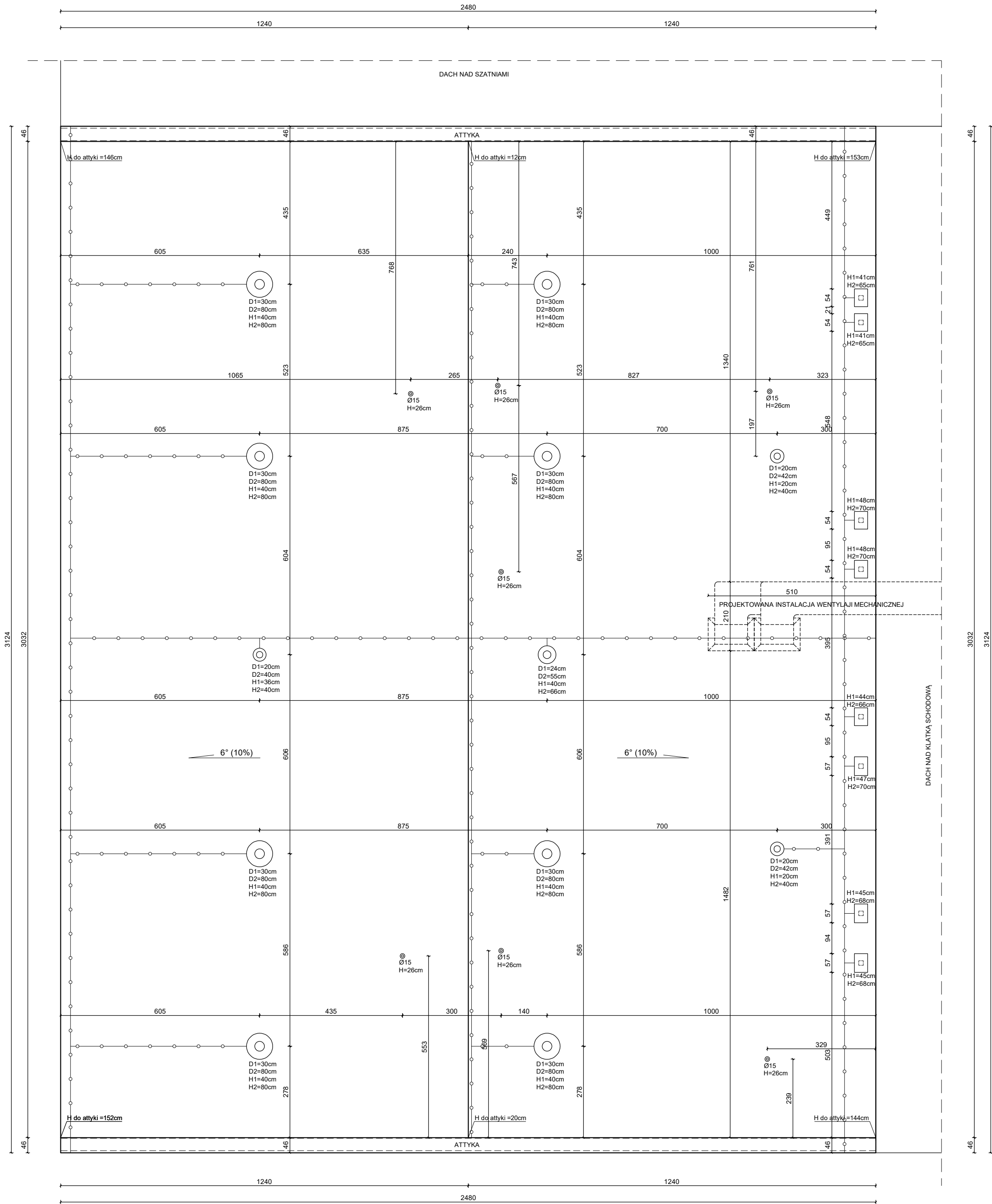
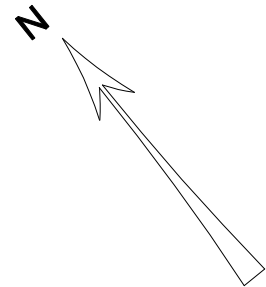
Projektowane wzmocnienie konstrukcji dachu nie wpływa na zmianę warunków ochrony przeciwpożarowej budynku sali gimnastycznej.

**13. UWAGI KOŃCOWE**

- Wszystkie poziomy, wymiary, zestawienia i specyfikacje należy sprawdzić przed rozpoczęciem budowy, dokonaniem zamówień – zauważone błędy pisarskie lub braki należy zgłosić projektantowi
- Projekt należy rozpatrywać całościowo. Wszystkie elementy ujęte w opisie architektoniczno – budowlanym, a nie ujęte na rysunkach lub odwrotnie, powinny być traktowane tak jakby były ujęte w obu częściach dokumentacji projektowej.
- Do wykonania prac budowlanych należy zastosować materiały i wyroby dopuszczane do obrotu i stosowania w budownictwie na terenie Polski i EU – całość pracy należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami sanitarnymi, bhp i p.poż. oraz obowiązującymi Polskimi Normami, Normami Branżowymi, instrukcjami producentów oraz obowiązującymi warunkami wykonania i odbioru robót.
- Wszystkie materiały i wybrane systemy są produktami sugerowanymi i można je zastąpić innym produktem pod warunkiem, że posiada równoważne lub lepsze właściwości techniczne od wskazanego produktu po uprzednim skonsultowaniu tego z projektem.
- Przy procesie budowlanym należy zachować wymagania bezpieczeństwa i higieny, a wszelkie prace należy wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane. Zabronione jest wbudowywanie w obiekt materiałów niedopuszczalnych do stosowania w budownictwie ani urządzeń nieposiadających stosownego atestu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości formalnych lub technicznych Inwestor i Wykonawca winien bezzwłocznie skonsultować się z projektantem.

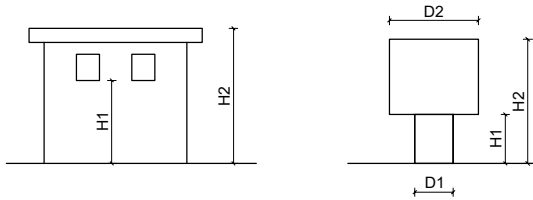
Imię i nazwisko	Specjalność i nr upr.	Data i podpis
mgr inż. Przemysław ADAMSKI	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11	10.09.2023r.
mgr inż. Aneta MACUGOWSKA	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19	10.09.2023r.





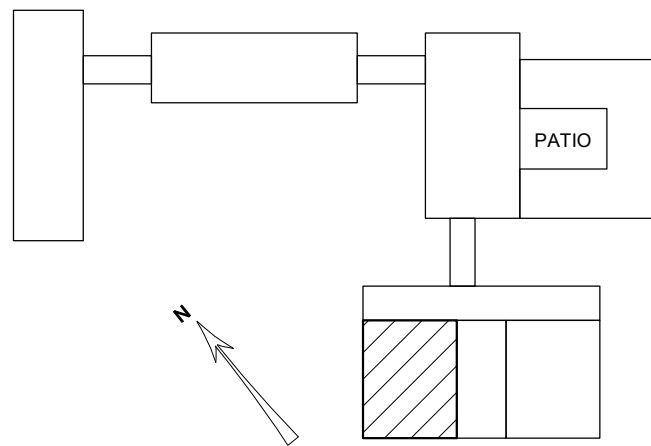
1. Roboty budowlano - montażowe muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową.
2. Rysunek rozpatrywać z całym projektem budowlanym oraz projektami branżowymi.
3. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązują:
  - warunki techniczne wykonania i odbioru robót bud. - montażowych
  - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
  - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
  - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych

#### OZNACZENIE WYSOKOŚCI I ŚREDNIC KOMINÓW



—○—○— Istniejąca instalacja odgromowa

#### PLAN SYTUACYJNY BUDYNKU



- PROJEKTY BUDOWLANE
- NADZÓR BUDOWY
- WSPARCIE TECHNICZNE

Nazwa obiektu budowlanego:  
PRZEBUDOWA BUD. POLAGAJACA NA WZMOCNIENIU KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ POWIATOWEGO CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE

Branża: BUDOWLANA Data opracowania: 10.09.2023r.

Inwestor: POWIAT BEŁCHATOWSKI Lokalizacja: dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów

Projektant: mgr inż. Przemysław ADAMSKI nr upr.: LOD/1771/PWOK/11 Podpis:

Sprawdzający: mgr inż. Aneta MACUGOWSKA nr upr.: LOD/3119/PBKb/19 Podpis:

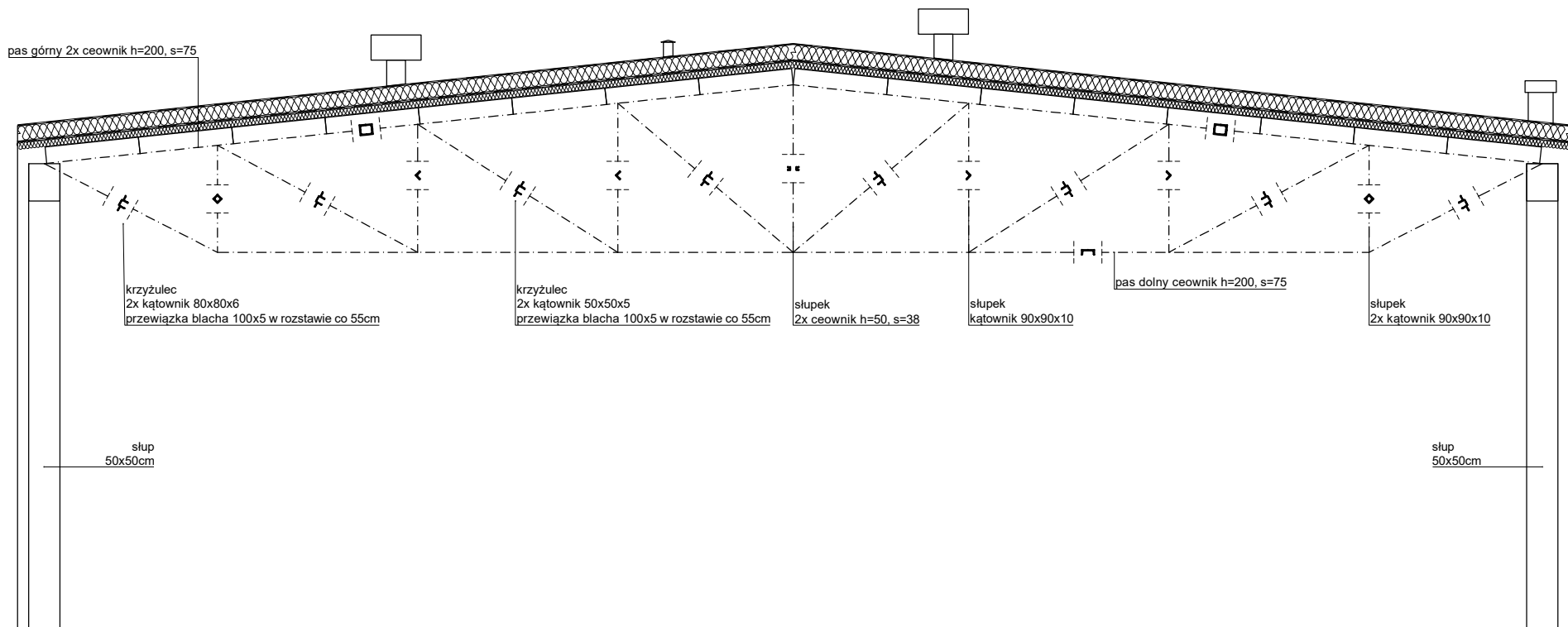
Skala: 1:100 Nazwa rysunku: RZUT DACHU - INWENTARYZACJA Nr rysunku: IN.1

1. Roboty budowlano - montazowe muszà byç prowadzone z równoleglà koordynacjà miêdzybranżowà.
2. Rysunek rozpatrywaç z całym projektem budowlanym oraz projektami branżowymi.
3. W sprawach nie określonych dokumentacjà obowiązujà:
- warunki techniczne wykonania i odbioru robót bud. - montazowych

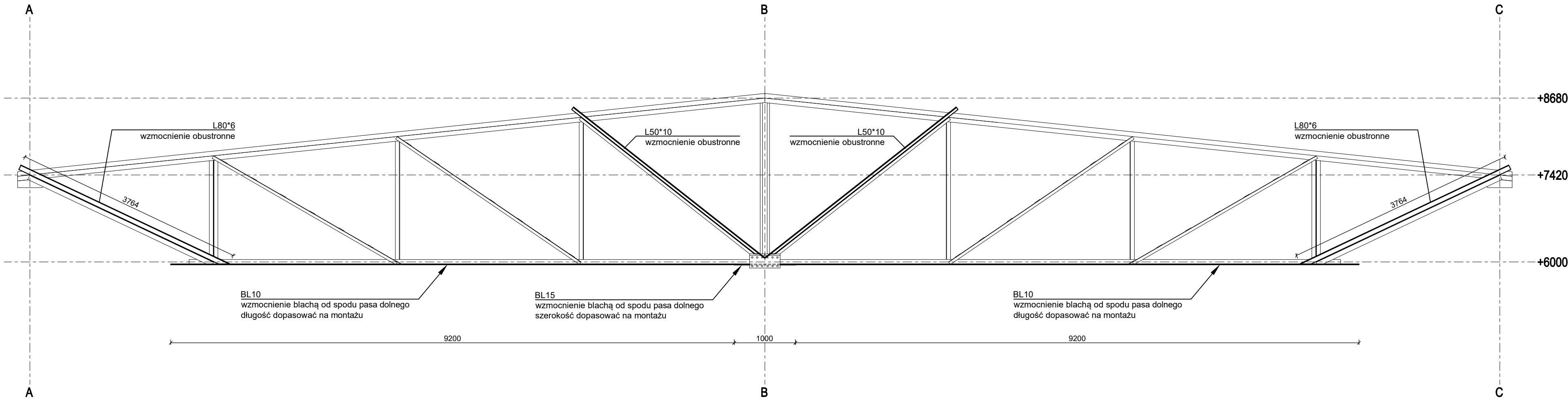
- normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego

- instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej

- warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych



<div><div>AMP</div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div></div>		<div>• PROJEKTY BUDOWLANE</div> <div>• NADZÓR BUDOWY</div> <div>• WSPARCIE TECHNICZNE</div>	
<div>Nazwa obiektu budowlanego:</div> <div>PRZEBUDOWA BUD. POLAGAJACA NA WZMOCNIENIU KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ POWIATOWEGO CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE</div>			
<div>Branża:</div> <div>BUDOWLANA</div>		<div>Data opracowania:</div> <div>10.09.2023r.</div>	
<div>Inwestor:</div> <div>POWIAT BEŁCHATOWSKI</div>		<div>Lokalizacja:</div> <div>dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów</div>	
<div>Projektant:</div> <div>mgr inż. Przemysław ADAMSKI nr upr.: LOD/1771/PWOK/11</div>		<div>Podpis:</div>	
<div>Sprawdzający:</div> <div>mgr inż. Aneta MACUGOWSKA nr upr.: LOD/3119/PBKb/19</div>		<div>Podpis:</div>	
<div>Skala:</div> <div>1:100</div>	<div>Nazwa rysunku:</div> <div>PRZEKRÓJ A-A - INWENTARYZACJA</div>		<div>Nr rysunku:</div> <div>IN.2</div>



- Uwagi:**
- Wymiary podano w [mm].
  - Stal konstrukcyjna S235JR.
  - Wszystkie detale i spoiny powinny być traktowane jako typowe i należy je stosować w podobnych sytuacjach.
  - Elementy nowoprojektowane malować farbą odporną na spawanie.
  - Kolorystyka elementów nowoprojektowanych możliwie zbliżona do kolorystyki elementów istniejących.
  - Roboty budowlane - montażowe muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową.
  - Rysunek rozpatrywać z całym projektem budowlanym oraz projektami branżowymi.
  - W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
    - warunki techniczne wykonania i odbioru robót bud. - montażowych
    - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
    - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
    - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano instalacyjnych

<div><div>AMP</div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div></div>		<div>• PROJEKTY BUDOWLANE</div> <div>• NADZÓR BUDOWY</div> <div>• WSPARCIE TECHNICZNE</div>	
Nazwa obiektu budowlanego: PRZEBUDOWA BUD. POLAGAJACA NA WZMOCNIENIU KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ POWIATOWEGO CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE			
Branża: BUDOWLANA		Data opracowania: 10.09.2023r.	
Inwestor: POWIAT BEŁCHATOWSKI		Lokalizacja: dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów	
Projektant: mgr inż. Przemysław ADAMSKI nr upr.: LOD/1771/PWOK/11		Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. Aneta MACUGOWSKA nr upr.: LOD/3119/PBKb/19		Podpis:	
Skala: 1:50	Nazwa rysunku: WZMOCNIENIE KONSTRUKCJI KRATOWNICY - PROJEKT		Nr rysunku: P.1

## **ZAŁĄCZNIKI PROJ. BUDOWLANEGO**

<b>Nazwa zamierzenia budowlanego:</b>	PRZEBUDOWA BUDYNKU POLEGAJĄCA NA WZMOCNIENIU KONSTRUKCJI DACHU BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ POWIATOWEGO CENTRUM SPORTU W BEŁCHATOWIE
<b>Kat. Obiektu budowlanego:</b>	KAT. OBIEKTU BUD. IX
<b>Adres budowy:</b>	dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów
<b>Id działki:</b>	100101_1.0008.2/36
<b>Inwestor:</b>	Powiat Bełchatowski reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie ul. Pabianicka 17/19, 97-400 Bełchatów
<b>Projektanci:</b>	<u>Konstrukcja:</u> mgr inż. Przemysław ADAMSKI upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11
<b>Sprawdzający:</b>	<u>Konstrukcja:</u> mgr inż. Aneta MACUGOWSKA upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKB/19
	Bełchatów, 10.09.2023r.



## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA** **I OCHRONY ZDROWIA**

**Inwestycja** : Przebudowa budynku polegając na wzmocnieniu konstrukcji dachu budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie

**Adres inwestycji** : dz. nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów.

**Inwestor** : Powiat Bełchatowski  
reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Bełchatowie

<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Specjalność i nr upr.</b>	<b>Data i podpis</b>
mgr inż. Przemysław ADAMSKI zam. Gomulin, ul. Główna 68 97-371 Wola Krzysztoporska	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11	10.09.2023r.
mgr inż. Aneta MACUGOWSKA zam. ul. Tylina 10B 97-400 Bełchatów	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19	10.09.2023r.

### **1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO**

W ramach realizacji projektu wzmocniona zostanie konstrukcja dachu budynku sali gimnastycznej Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie wykonywane będą:

- demontaż instalacji kolidujących
- wzmocnienie konstrukcji
- roboty wykończeniowe
- montaż zdemontowanych instalacji

### **2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH NA DZIAŁCE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

Działka nr ewid. 2/36, obręb 08, m. Bełchatów jest zabudowana, uzbrojona i ogrodzona. Działka posiada dostęp do drogi publicznej – ul. Czapliniecka

Na działce znajduje się budynek Powiatowego Centrum Sportu w Bełchatowie wraz z niezbędną do jego funkcjonowania infrastrukturą techniczną, chodniki, parking oraz teren zielony.

Istniejąca zabudowa, uzbrojenie i infrastruktura towarzysząca na działce nr ewid. 2/36 nie ulegną zmianie.

### **3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

Zakres projektowanych robót mieści się wewnątrz budynku. Nie występują elementy zagospodarowania działki które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w ramach projektowanych prac.

### **4. ZAGROŻENIA DLA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI WYSTĘPUJĄCE PODCZAS BUDOWY**

#### **4.1. Prowadzenie prac na wysokości powyżej 5,0m a w szczególności:**

- wykonanie wzmocnienia wiązarów dachowych: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź dachu

#### **4.2. Wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości ponad 1,5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu o głębokości ponad 3,0m**

Brak prac w wykopie.

#### **4.3. Prace z udziałem dźwigu/podnośników.**

Niebezpieczeństwo związane z zerwaniem się materiału transportowego i uszkodzeniami sprzętu.

### **5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.**

Wszelkie prace związane z wykonaniem projektowanej inwestycji mogą wykonywać wyłącznie pracownicy posiadający wymagane kwalifikacje, uzależnione od zajmowanego stanowiska i rodzaju wykonywanej pracy.

Każdy z pracowników winien odbyć przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy odpowiadające stanowisku i specyficznym warunkom wykonywanej pracy.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy poinformować pracowników o czynnikach mogących stwarzać zagrożenie na terenie budowy, sposobach przeciwdziałania zagrożeniom (m.in. Bezwzględnej konieczności przestrzegania wymagań wynikających z przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie prowadzenia robót budowlanych, obowiązku stosowania

środków ochrony indywidualnej itp.) oraz zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

W/w informacje winny być zamieszczone w sporządzonym przez kierownika budowy "Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia", z którym należy zapoznać wszystkich pracowników.

**6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYM NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.**

- Na pomieszczeniu socjalnym umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów: najbliższego punktu lekarskiego, straży pożarnej, posterunku policji
- W pomieszczeniu socjalnym umieścić punkty pierwszej pomocy, obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników
- Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym
- Kaski ochronne umieścić w pomieszczeniu socjalnym
- Pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach umieścić w pomieszczeniu socjalnym
- Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wysokości min. 1,5m
- Bariery wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1,1m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową
- Rozmieścić tablice ostrzegawcze
- Skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu
- Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi
- Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną

Imię i nazwisko	Specjalność i nr upr.	Data i podpis
mgr inż. Przemysław ADAMSKI	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/1771/PWOK/11	10.09.2023r.
mgr inż. Aneta MACUGOWSKA	upr. bud. do proj. bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr.: LOD/3119/PBKb/19	10.09.2023r.