

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z INSTALACJAMI

OBIEKT: sala gimnastyczna, kategoria XV,

ADRES: działki nr: 1155/9, 1105/9, 1105/8 obręb 0013 Tłuczań,
jednostka ewidencyjna 121802_2 Brzeźnica

INWESTOR: Gmina Brzeźnica, 34-114 Brzeźnica, ul. Krakowska 109

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Robert Wójcik

uprawniony do projektowania bez ograniczeń w
specjalności architektonicznej

Nr ewid. 222/2001

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. arch. Jacek Wróbel

uprawniony do projektowania bez ograniczeń w
specjalności architektonicznej

Nr ewid. 221/2001

SPIS ZAWARTOŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA	4
2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
3. SPOSÓB UŻYTKOWANIA I PROGRAM UŻYTKOWY	4
4. UKŁAD PRZESTRZENNY I FORMA ARCHITEKTONICZNA	4
5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
6. OPINIA GEOTECHNICZNA, SPOSÓB POSADOWIENIA OBIEKTU	5
7. INFORMACJA O LICZBIE LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH	5
8. INFORMACJA O DOSTĘPIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W ODNIESIENIU DO BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO	5
9. INFORMACJA O DOSTĘPIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W ODNIESIENIU DO BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ	5
10. PARAMETRY TECHNICZNE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE	5
11. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO	6
12. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ AUTOMATYCZNIE REGULUJĄCYCH TEMPERATURĘ POMIESZCZEŃ	6
13. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO - INSTALACYJNEGO	6
14. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	6
15. WYMAGANIA Z ART. 5 USTAWY Z DNIA 07.07.1994 r. PRAWO BUDOWLANE	9

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

A – 01	rzut parteru,	10
A – 02	rzut piętra,	11
A – 03	rzut połaci dachowych,	12
A – 04	przekrój A-A,	13
A – 05	przekrój B-B,	14
A – 06	przekrój C-C,	15
A – 07	przekrój D-D,	16
A – 08	przekrój E-E,	17
A – 09	elewacja południowo – wschodnia,	18
A – 10	elewacja północno – wschodnia,	19
A – 11	elewacja północno – zachodnia,	20

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- ustawa z dn. 07.07.1994 r. *prawo budowlane*,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
- rozporządzenie MSWiA z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- standardy, normy, normatywy i zasady sztuki budowlanej.

2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Projektowany budynek posiada funkcję sali gimnastycznej z towarzyszącymi pomieszczeniami szatni, zespołów sanitarnych, magazynów i kotłowni. Zgodnie z załącznikiem ustawy z dnia 07.07.1994 r. *prawo budowlane* zalicza się do kategorii obiektów budowlanych pod numerem XV.

3. SPOSÓB UŻYTKOWANIA I PROGRAM UŻYTKOWY

Budynek sali gimnastycznej będzie przeznaczony do użytkowania przez uczniów szkoły podstawowej w czasie zajęć lekcyjnych, a poza tym terminem, będzie służył jako obiekt do wynajęcia przez lokalną społeczność, w tym środowisk twórczych i miłośników miejscowego folkloru, grup nie zrzeszonych do celów działalności kulturalnej i klubów sportowych.

Przygotowaniem obiektu do celów najmu, służy uniezależnienie go od sąsiadującej z nim budynku szkoły podstawowej. W projektowanym wspólnym wejściu do budynku, następuje rozdział na dwie niezależne funkcje, w których dodatkowo ma swój udział układ komunikacji pionowej.

4. UKŁAD PRZESTRZENNY I FORMA ARCHITEKTONICZNA

Budynek sali gimnastycznej wyróżnia podstawowa forma jednokondygnacyjnej sali do ćwiczeń sportowych, do której przylega część obiektu, z wydzielonymi funkcjonalnie dwiema kondygnacjami, połączonymi wspólną klatką schodową. Parter zajmuje pomieszczenie kotłowni gazowej, służące jako miejsce przyłączy, a następnie szatnie z własnymi węzłami sanitarnymi i osobnym pomieszczeniem sanitarnym przeznaczonym dla osób niepełnosprawnych, ponadto zaprojektowano magazyn przy sali do ćwiczeń sportowych, pomieszczenie dla nauczyciela i administratora sali oraz pomieszczenie recepcji. Na tym poziomie znajduje się główny hall wejściowy, łączący dwa budynki, gdzie następuje rozdział funkcjonalny użytkowników obu budynków. Klatka schodowa, zlokalizowana przy hallu, prowadzi na poziom antresoli, służącej jako przestrzeń komunikacji przy której znajduje się pomieszczenie nad hallem, wykorzystywane do celów szkoleniowych grup sportowych.

Forma architektoniczna jest podporządkowana głównej funkcji sali gimnastycznej, która swym rozmiarem dominuje w układzie przestrzennym.

5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

1.	powierzchnia zabudowy projektowanego budynku*	887,75m ²
2.	powierzchnia użytkowa* w tym: podstawowa 812.42m ² i pomocnicza 143.06m ²	955.48m ²
4.	powierzchnia wszystkich pomieszczeń	975.55m ²
5.	kubatura*	7 953.00m ³
6.	wysokość budynku	10.90m
7.	długość budynku	35.65m
8.	szerokość budynku	31.52m
9.	ilość kondygnacji	2

*) obliczenia na podstawie normy PN-ISO 9836:1997

6. OPINIA GEOTECHNICZNA, SPOSÓB POSADOWIENIA OBIEKTU

Na podstawie opinii geologiczno-inżynierskiej, projektowany budynek znajduje się w prostych warunkach gruntowych i należy I kategorii geotechnicznej.

Budynek będzie posadowiony na betonowych, zbrojonych ławach i stopach fundamentowych, o zróżnicowanym poziomie, ze względu na częściowe podpiwniczenie oraz spadek terenu.

7. INFORMACJA O LICZBIE LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH

Projektowany budynek nie posiada lokali mieszkalnych.

Wszystkie pomieszczenia w budynku, posiadają charakter użytkowy.

8. INFORMACJA O DOSTĘPIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W ODNIESIENIU DO BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO

Projektowany budynek nie jest zaliczony do budynków mieszkalnych wielorodzinnych.

9. INFORMACJA O DOSTĘPIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W ODNIESIENIU DO BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Projektowany budynek posiada dostęp dla osób niepełnosprawnych na poziom parteru, za pośrednictwem bezpośredniego dojścia do hallu głównego, wejściem od strony zachodniej.

Parter budynku posiada główne pomieszczenie sali do ćwiczeń oraz pomieszczenie sanitarne, dedykowane osobom niepełnosprawnym.

10. PARAMETRY TECHNICZNE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

a) zapotrzebowanie na wodę, odprowadzenia ścieków i wód opadowych

Budynek posiada zapotrzebowanie na wodę na poziomie 12m^3 na miesiąc i na tym samym poziomie będą odprowadzane ścieki sanitarne do instalacji kanalizacyjnej.

Wody opadowe z dachu budynku, będą odprowadzane instalacją kanalizacji opadowej na teren inwestycyjny. Ilość wód opadowych nie zakłuci istniejących stosunków wodnych na terenie działek.

b) emisja zanieczyszczeń gazowych w tym zapachów, pyłowych i płynnych

Funkcjonowanie budynku oraz rodzaj przyjętych rozwiązań infrastrukturalnych, w tym w oparciu o projektowaną kotłownię gazową, nie będzie prowadziło do emisji zapachowych, pyłowych i płynnych.

c) rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Odpady powstałe na skutek funkcjonowania projektowanego budynku, nie będą się zaliczać do odpadów niebezpiecznych. Ilość odpadów nie przekroczy 1m^3 na miesiąc i będzie usuwana za pośrednictwem usług wyspecjalizowanych jednostek.

d) właściwości akustyczne, drgania, promieniowanie, pole elektromagnetyczne i inne zakłócenia

Projektowany budynek nie będzie źródłem emisji hałasu, drgań, promieniowania i pola elektroenergetycznego oraz żadnych innych zakłóceń.

Lokalizacja budynku nie niesie za sobą projektowania rozwiązań, kładących nacisk na szczególne zabezpieczenia akustyczne.

e) wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Projektowany budynek wraz z urządzeniami towarzyszącymi oraz infrastrukturą techniczną uzbrojenia, nie będą mieć negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Inwestycja nie jest zlokalizowana w obszarze zadrzewienia.

11. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

Analiza ze szczególnym uwzględnieniem możliwości zaopatrzenia w energię i ciepło, znajduje się w załączniku do niniejszego projektu budowlanego.

12. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ AUTOMATYCZNIE REGULUJĄCYCH TEMPERATURĘ POMIESZCZEŃ

W projektowanym budynku zostaną zaprojektowane urządzenia sterujące pracą kotła gazowego, za pośrednictwem głowic termostatycznych montowanych w grzejnikach płytowych.

Praca kotła gazowego będzie oparta na systemowym sterowniku pogodowym.

Projektuje się instalacje wentylacji mechanicznej, w tym centralę sterującą, za pomocą której będzie odzyskiwane ciepło z pomieszczeń wentylowanych.

13. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO - INSTALACYJNEGO

Projektowany budynek posiada typowe rozwiązania instalacyjne w zakresie urządzeń elektrycznych, w tym opraw oświetleniowych, w zakresie odpowiednim do przyjętego zapotrzebowania na moc.

Instalacje ogrzewcze pomieszczeń i ciepłej wody użytkowej, bazują na kotłowni gazowej o mocy dobranej w projekcie technicznym.

Wentylacja pomieszczeń szatni będzie funkcjonować w oparciu o grawitacyjny system kanałowy i system mechanicznej wymiany powietrza, wyposażonej w centralę służącą do odzysku ciepła.

14. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Warunki ochrony przeciwpożarowej projektowanego budynku, zostały opracowane na podstawie takich aktów pranych jak:

- rozporządzenia MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie,
- rozporządzeniu MSWiA z dnia 07.06.2010 w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.

14.1 Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji

Dane techniczne budynku:

- powierzchnia zabudowy	887.75m ² ,
- powierzchnia wszystkich pomieszczeń	975.55m ² ,
- wysokość budynku	10.50m,
- liczba kondygnacji	2 nadziemne,
- kubatura	7 953,00m ³ .

14.2 Charakterystyka zagrożenia pożarowego

Projektowany budynek nie będzie magazynował oraz produkował materiałów niebezpiecznych pożarowo.

14.3 Informacje o kategorii zagrożenia ludzi

Projektowany budynek, ze względów na sposób użytkowania o charakterze użyteczności publicznej oraz ze względu na pomieszczenia przeznaczone do jednoczesnego przebywania mniej niż 50 osób, które nie są ich stałymi użytkownikami oraz nie są przeznaczone przede wszystkim dla użytku ludzi o ograniczonej zdolności do poruszania się, zawiera się w kategorii zagrożenia ludzi jako **ZLIII**.

14.4 Informacje o gęstości obciążenia ogniowego

Projektowany budynek nie będzie wyposażony i nie będzie miejscem gromadzenia materiałów palnych w ilości przekraczającej obciążenie ogniowe 500 MJ/m^2 .

14.5 Ocena zagrożenia wybuchem

Budynek nie posiada pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

14.6 Klasa odporności pożarowej

Z uwagi na wysokość projektowanego oraz ilość kondygnacji budynku, przyjmuje się dla niego klasę odporności pożarowej **D**.

Odpowiednio dla przyjętej klasy odporności ogniowej, zostały zaprojektowane następujące przegrody budowlane:

- główna konstrukcja nośna	- R 30 (NRO),
- konstrukcja dachu	- nie określa się,
- stropów	- REI 30,
- ściana zewnętrzna	- EI 30,
- ściana wewnętrzna	- nie określa się,
- pokrycie dachu	- nie określa się.

14.7 Strefy pożarowe

Projektowany budynek stanowi jedną strefę pożarową, która nie przekracza wymaganej powierzchni (maksymalna $8\,000 \text{ m}^2$ dla ZLIII).

W budynku mieści się wydzielone pomieszczenie kotłowni z grupą kotłów na paliwo gazowe o łącznej maksymalnej mocy od 60kW. Klasa odporności ogniowej dla przegród wydzielających kotłownię charakteryzuje się następującymi parametrami:

- ściana wewnętrzna	- EI 60,
- strop	- REI 60,
- drzwi	- EI 30.

14.8 Usytuowanie ze względów na bezpieczeństwo pożarowe

Projektowany budynek jest lokalizowany w sąsiedztwie i w połączeniu przewiązką stanowiącą hall wejściowy z niskim, trójkondygnacyjnym budynkiem szkoły podstawowej, który zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZLI, stanowiącego jedną strefę pożarową, o klasie odporności pożarowej B.

Zewnętrzne przegrody budowlane obu budynków są nierozprzestrzeniające ognia.

Odległość planowanego budynku sali gimnastycznej, od istniejącego budynku szkoły podstawowej, jest mniejsza niż jest wymagane dla obiektów o oddzielnych strefach pożarowych, stąd w nowym budynku projektuje się dwie ściany oddzielenia pożarowego, jedną prostopadle skierowaną do budynku szkoły (w osi nr 8), drugą usytuowaną równolegle (w osi nr H), o klasie nośności ogniowej R120. Na powierzchni ściany usytuowanej w sposób równoległy, są zaprojektowane otwory okienne i drzwi, których łączna powierzchnia wynosi 11.52m^2 , co stanowi 9% powierzchni ściany. Na powierzchni ściany usytuowanej w sposób prostopadły, są zaprojektowane drzwi o powierzchni 2.31m^2 , co stanowi 6% powierzchni ściany.

Zaprojektowane okna i drzwi będą posiadały klasę szczelności i izolacyjności ogniowej EI60.

14.9 Ewakuacja

W sali do ćwiczeń sportowych projektowanego budynku znajdują się dwa dojścia ewakuacyjne, stąd długość jednego z nich wynosi 36m i prowadzi do najbliższych drzwi ewakuacyjnych,, prowadzących bezpośrednio na zewnątrz budynku.

W założeniu projektowym, ilość użytkowników sali do ćwiczeń i pozostałych pomieszczeń budynku nie będzie większa niż 50 osób, drzwi ewakuacyjne posiadają szerokość użytkową skrzydła 90cm.

Z poziomu antresoli projektuje się dwa dojścia ewakuacyjne. Jedno z nich prowadzi bezpośrednio na zewnątrz, za pośrednictwem wyjścia ewakuacyjnego na zewnętrzną klatkę schodową. Drugie dojście o łącznej długości 38m, prowadzi wewnętrzną klatką schodową do hallu i na zewnątrz budynku.

Drogi ewakuacyjne będą oznaczone oświetleniem awaryjnym ewakuacyjnym.

14.10 Zabezpieczenie instalacji

Instalacja elektryczna posiada system zabezpieczeń przeciwzwarcziowy i przeciwporażeniowy za pośrednictwem wyposażenia jej w wyłączniki różnicowo - prądowe oraz przeciwpożarowy wyłącznik prądu, który zlokalizowany jest w strefie wejściowej do budynku.

Obiekt jest wyposażony w instalację odgromową.

14.11 Dobór urządzeń przeciwpożarowych

Projektowany budynek będzie wyposażony w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

- oświetlenie ewakuacyjne,
- przeciwpożarowy wyłącznik prądu przy głównym wejściu do budynku.

14.12 Wyposażenie w gaśnice

Pomieszczenia budynku będą wyposażona w przenośne gaśnice o masie 2kg lub 3dm^3 środka gaśniczego, rodzaju GP6 ABC_E, spełniające wymagania Polskiej Normy odpowiednika normy europejskiej (EN).

Gaśnice będą rozmieszczone w miejscach łatwo dostępnych i widocznych.

14.13 Zaopatrzenie w wodę

W odległości 12m i 47m od projektowanego budynku znajdują się dwa istniejące hydranty przeciwpożarowe DN80, każdy o wydajność $10\text{dm}^3/\text{s}$.

14.14 Drogi pożarowe

Projektowany budynek oraz istniejący budynek szkoły podstawowej, jako obiekty niskie i należące do kategorii zagrożenia ludzi ZLIII, nie posiadają strefy pożarowej przekraczającej 1000m^2 , obejmującą kondygnację nadziemną, inną niż pierwsza, dlatego nie jest wymagane ustanowienie drogi pożarowej.

15. WYMAGANIA Z ART. 5 USTAWY Z DNIA 07.07.1994 r. PRAWO BUDOWLANE

- 1a. Nośność i stateczność konstrukcji obiektu zapewniają przyjęte w obliczeniach normy dla profili ław fundamentowych, stóp fundamentowych, ścian zewnętrznych, konstrukcji stropów i stropodachu, przewidujące warunki posadowienia, obciążenia wiatrem i śniegiem.
- 1b. Bezpieczeństwo pożarowe zapewnia dostosowanie do wymagań określonych w *rozporządzeniu MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie* oraz w *rozporządzeniu MSWiA z dnia 07.06.2010 w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów*.
- 1c. Budynek spełnia wymagania warunków ochrony środowiska poprzez zastosowanie rozwiązań technicznych mających na celu m.in.: odprowadzenie ścieków do instalacji kanalizacji sanitarnej i istniejącego bezodpływowego zbiornika na nieczystości ciekłe, wyznaczeniu miejsca do gromadzenia i segregacji odpadów stałych. Pomieszczenia higieniczno-sanitarne w budynku, spełniają wymagania zawarte w *rozporządzeniu MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie*.
- 1d. Bezpieczeństwo użytkowania obiektu jest zapewnione poprzez sprawdzone rozwiązania techniczne elementów wykończenia obiektu, oraz pozostałe wymagania zawarte w *rozporządzeniu MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie*.
- 15.1e. Budynek projektowany jest z dala od źródeł hałasu i drgań. Zewnętrzna Przegrody budowlane posiadają izolacyjność akustyczną zgodnie z polską normą i spełniają wymagania zawarte w *rozporządzeniu MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie*
- 1f. Zastosowane urządzenia techniczne w budynku, będą wybrane spośród tych, które kładą nacisk na efektywne i oszczędne wykorzystanie energii elektrycznej i centrali wentylacyjnej i do celów ogrzewania pomieszczeń. Pomieszczenia budynku, posiadają dobrany rodzaj przegród budowlanych, umożliwiających utrzymanie odpowiedniej temperatury dla ich funkcji.
- 1g. Budynek jest realizowany w technologii opartej o materiały budowlane, powstałe w zrównoważonym procesie wykorzystania zasobów naturalnych.
- 2a. Budynek będzie funkcjonował w oparciu o przyjęte warunki eksploatacyjne i wymagania użytkowników, w efektywnym i wykorzystaniu nośników energii elektrycznej i wody, przyznanych przez gestorów mediów, w zakresie wystarczającym dla zapotrzebowania.
- 2b. Gospodarka odpadków, ściekowa i wód opadowych zorganizowana jest na terenie działki inwestycyjnej, zgodnie z wymaganiami zawarte w *rozporządzeniu MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie*.
- 2c. Budynek będzie posiadał dostęp usług telekomunikacyjnych w tym do szerokopasmowego Internetu.
3. Planowany obiekt będzie posiadał możliwości utrzymania właściwego stanu technicznego, przez cały okres działalności, za pośrednictwem ochrony gwarancyjnej urządzeń techniczno-instalacyjnych, odpowiedniego nadzoru kierownika budowy na etapie prac budowlanych oraz rękojmi wykonawcy obiektu na wszystkie elementy budowlano-konstrukcyjne.
4. Osoby na wózkach inwalidzkich będą posiadały możliwość użytkowania budynku, bez napotykania barier architektonicznych na poziomie parteru.
5. W budynku są zachowane warunki bezpieczeństwa i higieny pracy, wynikające z przepisów zawartych w *rozporządzeniu MPiPS z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy*.
6. W zakresie lokalizacji, funkcji zastosowanych rozwiązań technologicznych, planowany budynek nie wykracza poza zasady ochrony ludności zawartych w wymaganiach ochrony cywilnej.
7. Budynek nie jest znajduje się w pobliżu obiektów wpisanych do rejestru zabytków i innych objętych ochroną konserwatorską.
8. Lokalizacja budynku na działce inwestycyjnej jest zgodna z wymaganiami § 12 *rozporządzenia MI z dnia 12.04.2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie*.

9. Zakres uciążliwości budynku, nie będzie wykraczał poza granice działki inwestycyjnej, przez co zapewnia się nie ingerencję i poszanowanie interesu osób trzecich oraz zapewnienie dostępu do drogi publicznej.
10. Proces budowy będzie prowadzony w oparciu o ścisłe zasady wykonywania robót budowlanych i montażowych, przy poszanowaniu zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stałej kontroli kierownictwa budowy, w celu zapewnienia odpowiednich warunków bezpieczeństwa osób przebywających na terenie budowy.