

PRACOWNIA USŁUG BUDOWLANYCH I PROJEKTOWYCH

MGR INŻ. ANDRZEJ KUC

47-470 BOJANÓW UL. WIEJSKA 12, TEL. 606-891-603

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

INWESTOR:			
Gmina Krzanowice 47-470 Krzanowice ul. Morawska 5			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:			
Budowa wiaty przystankowej wraz z małą architekturą w ramach rozwoju infrastruktury pieszo-rowerowej Gminy Krzanowice			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:			
47-470 Bojanów ul. Borucka 6 Kategoria obiektu budowlanego: VIII			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE:			
Nazwa jednostki ewidencyjnej: Krzanowice Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Bojanów 001 Numer działki ewidencyjnej: 236/2 oraz 244/3			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ, INAZWISKO, SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH	ZAKRES ORAZ DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. arch. Magdalena Sczyrba nr uprawnień: 478/01 projektowanie bez ograniczeń w specjalności: architektonicznej	ARCHITEKTURA 11-09-2024	
Projektant	mgr inż. Andrzej Kuc nr uprawnień: 422/01 projektowanie bez ograniczeń w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej	KONSTRUKCJA 11-09-2024	

	SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	Str.
	I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 2-7)	
1.	Kopia decyzji o nadaniu projektantom uprawnień budowlanych	2-3
2.	Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów do właściwej izby samorządu zawodowego	4-5
3.	Oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej zgodnie z art. 20 ust. 4 Prawa Budowlanego	6-7
	II. Część opisowa (str. 8-23)	
1.	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	8
2.	Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	8
3.	Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu	8
4.	Charakterystyczne parametry obiektu	10
5.	Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	11
6.	Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych	11
7.	Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych	11
8.	Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne (w przypadku obiektu użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego)	11
9.	Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	11
10.	Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło	12
11.	Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	12
12.	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	12
13.	Informacja o zgodzie na odstępstwo, o którym mowa w art. 9 ustawy lub o zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej (<i>jeżeli zostały wydane</i>) oraz pozostałe informacje.	14
	III. Część rysunkowa (23-30)	
1.	Spis rysunków	16

I. DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU



WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice 17 września 2001 r.

AG.II.4/AZ/7131/478/01

DECYZJA 478/01

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz. 1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P.iB. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r.), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U. nr 98 z 2000 r. poz. 1071), po rozpatrzeniu wniosku Pani Magdaleny Sczyrba na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że :

Pani magister inżynier architekt Magdalena SCZYRBA

ur. dnia 9 lutego 1971 r. w Raciborzu

o t r z y m u j e

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

bez ograniczeń

do projektowania

w specjalności: architektonicznej

Uzasadnienie

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Panią mgr inż. arch. Magdalę Sczyrbę wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Architektury w zakresie Architektury oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pani Magdalena Sczyrba
ul. Warszawska 26, 47-400 Racibórz
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42, 00-926 Warszawa
3. a/a





WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice 17 września 2001 r.

AG.II.4/AZ/7131-2/422/01

DECYZJA 422/01

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz. 1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P. i B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz.38 z 1995 r.), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U. Nr 98 z 2000 r. poz. 1071), po rozpatrzeniu wniosku Pana Andrzeja Kuca na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., stwierdza się, że:

Pan magister inżynier budownictwa Andrzej KUC
ur. dnia 15 stycznia 1971 r. w Raciborzu
o t r z y m u j e
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
bez ograniczeń
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej

Uzasadnienie

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Pana mgr inż. Andrzeja Kuca wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Budownictwa na kierunku Budownictwo w zakresie Konstrukcji Budowlanych i Inżynierskich oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Kuc
ul. Wiejska 12, 47-470 Bojanów
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42,
00-926 Warszawa
3. a/a



[Signature]
Upoważnienia WOJEWODY
Migunt Kołopka
Dyrektor Wydziału Architektury
i Gospodarki Przestrzennej



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. MAGDALENA MARIA SCZYRBA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **478/01**,
jest wpisana na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **SL-0154**.

Członek czynny od: 03-10-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 15-04-2024 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
ANITA LANGER, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0154-15F8-A17C-3EY4-E38E

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.



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
SLK-WPD-3R6-B7M *

Pan Andrzej Kuc o numerze ewidencyjnym SLK/BO/3029/01
adres zamieszkania [REDACTED]
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-11 13:46:32 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 781 K.c.

- § 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

 Podpis jest prawdziwy
Opublikowano w systemie
Data: 2023-12-11 13:46:32
Numer: SLK-WPD-3R6-B7M
Kwalifikowany podpis

PRACOWNIA USŁUG BUDOWLANYCH I PROJEKTOWYCH

MGR INŻ. ANDRZEJ KUC

47-470 BOJANÓW UL. WIEJSKA 12, TEL. 324-108-213, 606-891-603

Bojanów, 11 września 2024 r.

mgr inż. arch. Magdalena Sczyrba
uprawnienia budowlane: 478/01

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany budowy wiaty przystankowej wraz z małą architekturą w ramach rozwoju infrastruktury pieszo-rowerowej Gminy Krzanowice, w Bojanowie przy ulicy Boruckiej, działka nr 236/2 oraz 244/3 dla Gminy Krzanowice został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

PRACOWNIA USŁUG BUDOWLANYCH I PROJEKTOWYCH

MGR INŻ. ANDRZEJ KUC

47-470 BOJANÓW UL. WIEJSKA 12, TEL. 324-108-213, 606-891-603

Bojanów, 11 września 2024 r.

mgr inż. Andrzej Kuc

uprawnienia budowlane: 422/01

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany budowy wiaty przystankowej wraz z małą architekturą w ramach rozwoju infrastruktury pieszo-rowerowej Gminy Krzanowice, w Bojanowie przy ulicy Boruckiej, działka nr 236/2 oraz 244/3 dla Gminy Krzanowice został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

II CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1.0. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa wiaty wraz z małą architekturą.

Zgodnie z Załącznikiem do ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. kategorie obiektów budowlanych, projektowany budynek zaliczamy do **VIII kategorii** — inne budowle.

2.0. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY

OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotowy obiekt to drewniana wiatka wraz z małą architekturą. Wiatka przeznaczona będzie jako miejsce wypoczynku i rekreacji dla mieszkańców oraz jako punkt przystankowy dla wycieczek pieszo-rowerowych

Forma użytkowania obiektu jest zgodna miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Gminy Krzanowice.

3.0. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU





Obiekt zostanie wykonany w technologii tradycyjnej – konstrukcja z drewna sosnowego C24, pokrycie dachu dachówką ceramiczną.



Projektowany obiekt wolnostojący, o regularnym wpisującym się w prostokąt rzucie zabudowy z dachem dwuspadowym.

Forma architektoniczna jest zgodna z warunkami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Analizę zgodności przeprowadzano w projekcie zagospodarowania terenu.

Zaprojektowano nową małą architekturę zgodną z zamierzonym sposobem użytkowania terenu

l.p.	podgląd	charakterystyka	ilość
1.		Ławka solarna z siedziskiem drewnianym. Konstrukcja stalowa, spawana wykonana z profili zamkniętych oraz blachy o grubości min. 2 mm stal gatunku min. S235. Stelaż malowany proszkowo. Deski malowane zanurzeniowo. Ławka wyposażona w panel słoneczny o mocy min. 150 W, bank energii o pojemności 30Ah wyposażony w 2 porty USB oraz gniazdo 230V oraz ładowarkę indukcyjną. Długość całkowita ławki ok 200cm, długość siedziska min. 150cm, szerokość siedziska 40cm, wysokość siedziska 45cm, wysokość oparcia 40cm. Kolor elementów stalowych – czarny, kolor drewna – orzech / dąb jasny	1

2.		Ławka półokrągła z siedziskiem drewnianym. Konstrukcja stalowa, spawana wykonana z profili zamkniętych oraz blachy o grubości min. 2 mm stal gatunku min. S235. Stelaż malowany proszkowo. Deski malowane zanurzeniowo. Kąt półkola 180 stopni, promień zewnętrzny ławki 150cm, szerokość siedziska 40cm, wysokość siedziska 45cm, szerokość deski min. 9cm.. Kolor elementów stalowych – czarny, kolor drewna – orzech / dąb jasny	1
3.		Kosz na śmieci kwadratowy z ramą stalową. Konstrukcja stalowa, spawana wykonana z profili oraz blachy o grubości min. 2 mm stal gatunku min. S235. Stelaż malowany proszkowo. Deski malowane zanurzeniowo. Wymiary zewnętrzne 40x40cm, wysokość 60cm. Wkład na śmieci stalowy, ocynkowany o pojemności 50l. Kolor elementów stalowych – czarny, kolor drewna – orzech / dąb jasny	2
4.		Stojak na rowery. Konstrukcja ze stali nierdzewnej, spawana. Profile główne o średnicy min. 30mm i grubości ścianki 2mm. Stojak przykręcany do podłoża. Stojak z min. 12 stanowiskami, rozstaw stanowisk – ok 50cm.	1
5.		Stacja naprawy rowerów. Samoobsługowa stacja naprawy rowerów z możliwością zawieszenia roweru na wsporniku pomocniczym w celu umożliwienia naprawy/regulacji. Wyposażenie: wkrętak krzyżowy, wkrętak płaski, wkrętak torx, klucz nastawny 10", klucz płaski 14 mm, klucz płaski 8 x 10 mm, klucz płaski 10 x 13 mm, zestaw kluczy imbusowych 3 4 5 6 7 8 , łyżki do opon (2 szt.) - łyżki z rdzeniem stalowym - powlekane nylonem, pompka (max 10 BAR) z adapterem na wszystkie zawory (DV/AV/SV), manometr. Urządzenie kotwione do podłoża. Materiał: stal cynkowana malowana proszkowo na RAL 9005/9006	1

6.		<p>Lampa uliczna solarna LED z czujnikiem ruchu.</p> <p>Panel solarny min. 10W, akumulator litowy o pojemności min. 6000mAh. Moc źródła światła min, 10W, minimalny strumień świetlny w trybie pełnej jasności – 1200 lumenów, w trybie podtrzymania min. 150 lumenów. Minimum 2 tryby świecenia – pełna jasność od zmierzchu do świtu, pełna jasność aktywowana czujnikiem ruchu, bez ruchu lampa w trybie podtrzymania. Słup aluminiowy anodowany szary wysokości 4m, średnica zakończenia 60mm. Kolor słupa czarny, dostosowany do pozostałych elementów małej architektury.</p>	3
7.		<p>Palenisko granitowe.</p> <p>Palenisko z kostki granitowej 10x10cm, średnica zewnętrzna 1,1m, palisada zewnętrzna 10x10x30cm, głębokość paleniska – 20cm, palenisko wysunięte 15cm ponad poziom otaczającej kostki.</p>	1

4.0. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU

4.1. Kubatura:

Wiata 132,33 m³

4.2. Zestawienie powierzchni:

4.2.1. Powierzchnia zabudowy:

Wiata 54,20 m²

4.2.2. Powierzchnia użytkowa:

Wiata 53,72 m²

4.2.3. Powierzchnia całkowita:

Wiata 54,20 m²

4.3. Podstawowe wymiary, liczba kondygnacji

Wysokość: 4,70 m

Długość: 8,80 m

Szerokość: 6,16 m

Liczba kondygnacji: 1

5.0. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

5.1. Kategoria geotechniczna obiektu:

Projektowane obiekty zaliczono do **I kategorii** geotechnicznej.

5.2. Warunki gruntowe:

Warunki gruntowe proste, wyróżniające się występowaniem genetycznie jednorodnych warstw o średnich parametrach geotechnicznych zbliżonych lub równoległych do powierzchni przy zwierciadle wody gruntowej poniżej poziomu posadowienia oraz braku obecności niekorzystnych zjawisk geologicznych.

Geotechniczne warunki posadowienia ustalono na podstawie obserwacji zachowania się obiektów sąsiednich o podobnym lub zbliżonym sposobie posadowienia i zbliżonych wartościach obciążeń jednostkowych gruntu oraz analizy makroskopowej gruntu w obrębie i na głębokości projektowanego posadowienia obiektu.

Wartość parametrów geotechnicznych określono na podstawie lokalnych zależności korelacyjnych. Przedmiotowe prace nie wymagają sporządzenia dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

5.3. Sposób posadowienia obiektu:

Posadowienie bezpośrednie – na betonowych stopach fundamentowych.

6.0. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH

Nie dotyczy.

7.0. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Nie dotyczy.

8.0. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Nie dotyczy.

9.0. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

9.1 Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków:

Nie dotyczy.

9.2 Emisja zanieczyszczeń gazowych:

Przedmiotowa inwestycja oraz przyjęte w niej rozwiązanie technologiczne nie powodują emisji żadnych zanieczyszczeń gazowych.

9.3 Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów:

Przedmiotowa inwestycja nie należy do inwestycji mogących pogorszyć stan środowiska. Nie przewiduje się wytwarzania w trakcie budowy odpadów zanieczyszczających środowisko i wymagających utylizacji. Powstałe podczas budowy odpady będą magazynowane na placu budowy i wywożone czasowo na komunalne składowisko odpadów.

9.4 Emisja hałasu oraz wibracji, promieniowania, pól elektromagnetycznych.

Poziom hałas dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w porze dziennej 50dB, w porze nocnej 40dB zostaną zachowane.

Projektowana inwestycja nie będzie wytwarzała wibracji, promieniowania oraz pól elektromagnetycznych.

9.5 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, glebę, wody:

Projekt nie przewiduje wycinki drzew i krzewów, negatywnego wpływu na strukturę gleby oraz zanieczyszczenia wód podziemnych.

9.6. Efekt ekologiczny

Nie dotyczy.

10.0. TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO.

Nie dotyczy.

11.0. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

11.1. Instalacja wodno-kanalizacyjna:

Nie dotyczy.

11.2. Instalacja grzewcza:

Nie dotyczy.

11.3. Instalacja elektryczna:

Nie dotyczy.

11.4. Wentylacja:

Nie dotyczy.

12.0. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

12.1. Powierzchnia, wysokość, liczba kondygnacji:

Obiekt o powierzchni zabudowy: $P_z = 54,20 \text{ m}^2$,

wysokość: 4,70 m,

Liczba kondygnacji – 1.

12.2. Odległość od obiektów sąsiednich:

- budynek mieszkalny na działce 245 – 15,83m

- budynek użyteczności publicznej na działce 236/2 - 16,65m

12.3. Parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo, zagrożenia wynikające z procesów technologicznych, charakterystyka pożarów przyjętych do celów projektowych:

W obiekcie nie przewiduje się stosowania i przechowywania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych (Rozporządzenie Ministra

Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów
z dnia 7 czerwca 2010 r.).

12.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego:

Gęstość obciążenia ogniowego będzie mniejsza niż 500 MJ/m².

12.5. Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji i w poszczególnych pomieszczeniach:

Nie dotyczy.

12.6. Ocena zagrożenia wybuchem, pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych:

Brak zagrożeń.

12.7. Podział obiektu na strefy pożarowe:

Obiekt stanowi pojedynczą strefę pożarową o powierzchni 54,20 m²

12.8. Klasa odporności pożarowej budynku, klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych:

Klasa odporności pożarowej budynku E - brak wymagań co do klasy odporności pożarowej elementów budynku.

12.9. Warunki ewakuacji, oświetlenie awaryjne (bezpieczeństwa i ewakuacji) oraz przeszkodowe:

Nie dotyczy.

12.10. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych:

Nie dotyczy.

12.11. Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie:

W obiekcie nie występują urządzenia przeciwpożarowe w myśl Art. 2 ust. 1 pkt 9 rozporządzenia MSWiA (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719) .

12.12. Wyposażenie w gaśnice:

Nie dotyczy.

12.13. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru:

Hydrant uliczny (DN80 mm), znajduje się w odległości ok 80 m w ciągu ulicy Boruckiej.

Drogę pożarową stanowi podstawowy układ komunikacji zewnętrznej – istniejące drogi dojazdowe.

13.0. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSTĘPSTWO, O KTÓRYM MOWA W ART. 9 USTAWY LUB O ZGODZIE UDZIELONEJ W POSTANOWIENIU, O KTÓRYM MOWA W ART. 6A UST. 2 USTAWY O OCHRONIE PRZECIWPOŻAROWEJ (JEŻELI ZOSTAŁY WYDANE) ORAZ POZOSTAŁE INFORMACJE.

13.1. Wymagania o których mowa w art.5 ust. 1 ustawy prawo budowlane:

1.0 Wymagania podstawowe:	
Bezpieczeństwo konstrukcji	Zastosowane rozwiązania projektowe dotyczące konstrukcji obiektu gwarantują bezpieczeństwo użytkownikom jak i osobom trzecim.
Bezpieczeństwo pożarowe	Zastosowano materiały nie palne, elementy drewniane zabezpieczyć do NRO.
Bezpieczeństwo użytkowania	Obiekt zaprojektowano z elementów bezpiecznych w użytkowaniu, posadzki wykonano z materiałów nie powodujących niebezpieczeństwo poślizgu.
Odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska	Spełnienie wymagań dotyczących odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska naturalnego podczas eksploataowania obiektu realizowane będzie poprzez przestrzeganie przepisów dotyczących warunków sanitarnohigienicznych oraz ochrony środowiska przez użytkowników.
Ochrony przed hałasem i drganiami	Rozwiązania projektowe zapewniają bezpieczne użytkowanie budynku oraz pracę i odpoczynek w jego obrębie nie powodując nadmiernego hałasu oraz drgań.
Oszczędności energii i odpowiedniej izolacyjności cieplnej przegród	Obiekt zaprojektowano z przegród spełniających wymogi określone w warunkach technicznych.
2.0 Warunki użytkowe zgodne z przeznaczeniem obiektu, w szczególności w zakresie usuwania:	Warunki użytkowe zgodne z przeznaczeniem obiektu, w zakresie zaopatrzenia w wodę i energię elektryczną oraz energię cieplną zostały określone: - z obiektu przewiduje się odprowadzenie ścieków do kanalizacji sanitarnej, - usuwanie odpadów z miejsca gromadzenia odpadów stałych zlokalizowanego na terenie działki przez miejskie przedsiębiorstwo asenizacyjne i służby techniczne, - wody opadowe – deszczowe odprowadzenie grawitacyjne i rozsączone na terenie biologicznie czynnym działki.
3.0 Możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego:	Rozwiązania projektowe zapewniają możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego obiektu. Nie stosuje się rozwiązań z zakresu budownictwa ogólnego oraz instalacji sanitarnych i elektroenergetycznych, które nie są w zgodzie z obowiązującymi przepisami prawa i zasadami wiedzy technicznej. Do obowiązku użytkownika i zarządcy obiektów należy utrzymanie właściwego stanu technicznego obiektów, po przekazaniu ich do użytkowania, przeprowadzanie odpowiednich przeglądów, ocen oraz bieżących remontów, wymaganych przez prawo. Ponadto do obowiązków zarządcy należy prowadzenie Książki obiektu budowlanego, zgodnie z wytycznymi określonymi przez prawo.
4.0 Niezbędne warunki do korzystania z obiektów przez osoby niepełnosprawne, w szczególności poruszające się na wózkach inwalidzkich	Budynek pod względem rozwiązań technicznych i funkcjonalnych może zostać dostosowany dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach dla niepełnosprawnych, uwarunkowane jest to zastosowaniem odpowiedniej szerokości drzwi oraz wykonanie pomieszczeń dostosowanych do w/w potrzeb. W obiekcie nie projektuje się progów.
5.0 Warunki bezpieczeństwa i higieny pracy	Nie dotyczy
6.0 Ochronę ludności, zgodnie z wymaganiami obrony cywilnej	Nie dotyczy
7.0 Ochronę obiektów wpisanych do rejestru zabytków oraz obiektów objętych ochroną konserwatorską	Nie dotyczy
8.0 Warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia osób przebywających na terenie budowy	Opracowano informację BIOZ

13.2. Pozostałe informacje:

- przedmiotowy budynek zostanie wyposażony we wszystkie niezbędne elementy budowlano-instalacyjne, zapewniające użytkowanie obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem,
- obiekt będzie posiadał uregulowaną gospodarkę nieczystościami – nie przewiduje się wytwarzania ani przerabiania żadnych środków szkodliwych dla środowiska, obiekt nie będzie miał negatywnego wpływu na środowisko ani go nie wykorzystuje,
- przedmiotowa budowa nie zalicza się do inwestycji mogących potencjalnie lub znacząco wpływać na środowisko,
- należy zapewnić opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – podstawa prawna art. 20 ust. 1, pkt. 1b ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 (tj. Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z późn. zm.),
- projektowany budynek znajduje się w obszarze, dla którego obowiązują standardy klimatu akustycznego jak dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
- wszystkie roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z przyjętą sztuką budowlaną, obowiązującymi normami, przepisami ppoż. oraz bhp, pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia,
- wszystkie niejasności w projekcie wyjaśnić z projektantem,
- do budowy używać wyłącznie materiały posiadające odpowiednie atesty, certyfikaty bądź dopuszczenia,
- niniejszy projekt nie zawiera nowych, niesprawdzonych w krajowej praktyce rozwiązań technicznych.

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

Niniejszy projekt chroniony jest prawem autorskim.
Kopiowanie, przedrukowywanie i rozpowszechnianie całości
lub fragmentów projektu bez zgody projektanta zabronione.

Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r.
(tekst jednolity Dz. U. 80 /2000 poz. 904
z późniejszymi zmianami)

III CZĘŚĆ RYSUNKOWA

SPIS RYSUNKÓW

AB-02	Aranżacja terenu	1:150
AB-03	Rzut przyziemia	1:50
AB-04	Rzut dachu	1:50
AB-05	Przekrój A-A	1:50
AB-06	Elewacje	1:50