

PRACOWNIA USŁUG BUDOWLANYCH I PROJEKTOWYCH

MGR INŻ. ANDRZEJ KUC

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

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR:			
Gmina Krzanowice 47-470 Krzanowice ul. Morawska 5			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:			
Przebudowa wraz z termomodernizacją oraz wymianą źródła ciepła na gazowe pompy ciepła z podziemnym zbiornikiem na gaz LPG o poj. 4,85 m³ budynku Zespołu Szkolno-Przedszkolnego w Borucinie			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:			
47-470 Borucin ul. Bończyka 13 Kategoria obiektu budowlanego: IX			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE:			
Nazwa jednostki ewidencyjnej: Krzanowice Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Borucin 002 Numery działek ewidencyjnych: 108			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ, INAZWISKO, SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRESORAZ DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. arch. Magdalena Sczyrba nr uprawnień:478/01 projektowanie bez ograniczeń w specjalności: architektonicznej	ARCHITEKTURA 31-07-2023	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Barbara Fudali nr uprawnień:650/82Kt projektowanie bez ograniczeń w specjalności: architektonicznej	ARCHITEKTURA 31-07-2023	
Projektant	mgr inż. Beata Wranik nr uprawnień: SLK/0596/PWOS/04 projektowanie bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej	INSTALACJE 31-07-2023	

Egz. ☐

31 lipca 2023

	SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Str.
	I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 2-7)	
1.	Kopia decyzji o nadaniu projektantowi i sprawdzającemu uprawnień budowlanych	2-3
2.	Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta i sprawdzającego do właściwej izby samorządu zawodowego	4-5
3.	Oświadczenie o sporządzeniu lub sprawdzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej zgodnie z art. 20 ust. 4 Prawa Budowlanego	6-7
	II. Część opisowa (str. 8-13)	
1.	Przedmiot zamierzenia budowlanego.	8
2.	Istniejący stanu zagospodarowania działki lub terenu.	9
3.	Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu lub terenu.	9
4.	Zestawienie powierzchni.	10
5.	Inne informacje i dane . (<i>§ 14 pkt 5 rozporządzenia</i>)	11
6.	Warunki ochrony przeciwpożarowej.	12
7.	Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.	12
	III. Część rysunkowa (str. 14-16)	
1.	Projekt zagospodarowania terenu	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



13 października
Katowice, dnia.....1982.....r.

Wojewódzki Zarząd
Urbanistyki i Architektury
ul. Jagiellońska nr 25
40-002 KATOWICE
-1-

Nr ewid. 650/82

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 1 i 2, § 7.....
i § 13 ust. 1 pkt 1.....rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony
Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz. U. Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że:

Obywatel/ka/..... BARBARA F U D A L I

.....magister inżynier architekt.....

urodzony dnia16 stycznia 1955 r. w Olkuszu.....

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

.....projektanta.....

w specjalności ..architektonicznej.....

Obywatel/ka/..... BARBARA F U D A L Ijest upoważniony do:

1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

- a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
- b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie
osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głą-
bokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania
stanu technicznego obiektów budowlanych z wyłączeniem konstrukcji
fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie
niewyznaczalnych.

Za zgodność
z oryginałem
mgr inż. arch. Barbara Fudali



Z up. Wojewody
Główny Architekt Województwa

mgr inż. arch. Jurek Jarecki



**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: 14-04-2022 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2023 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0154-CYCD-6D23-E4FD-58AF

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.



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. BARBARA FUDALI

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **650/82Kt**, jest wpisana na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-0755**.

Członek czynny od: 28-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 13-06-2023 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2023 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0755-6CFA-7D62-28FA-4EE4

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.

PRACOWNIA USŁUG BUDOWLANYCH I PROJEKTOWYCH

MGR INŻ. ANDRZEJ KUC

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

Bojanów, 31 lipca 2023 r.

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

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu do projektu przebudowy wraz z termomodernizacją oraz wymianą źródła ciepła na gazowe pompy ciepła z podziemnym zbiornikiem na gaz LPG o poj. 4,85m³ budynku ZSP w Borucinie ul. Bończyka 13, dla Gminy Krzanowice został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Bojanów, 31 lipca 2023 r.

mgr inż. Beata Wranik
uprawnienia budowlane: SLK/0596/PWOS/04

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu do projektu przebudowy wraz z termomodernizacją oraz wymianą źródła ciepła na gazowe pompy ciepła z podziemnym zbiornikiem na gaz LPG o poj. 4,85m³ budynku ZSP w Borucinie, dla Gminy Krzanowice, w branży instalacyjnej, 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, 31 lipca 2023 r.

mgr inż. arch. **Barbara Fudali**
uprawnienia budowlane: 650/82Kt

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu do projektu przebudowy wraz z termomodernizacją oraz wymianą źródła ciepła na gazowe pompy ciepła z podziemnym zbiornikiem na gaz LPG o poj. 4,85m³ budynku ZSP w Borucinie ul. Bończyka 13, dla Gminy Krzanowice został sprawdzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

II CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.0 PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest przebudowa wraz z termomodernizacją budynku Zespołu Szkolno-Przedszkolnego - budynku wolnostojącego o jednej i częściowo dwóch kondygnacjach nadziemnych, częściowo podpiwniczonego oraz wymiana źródła ciepła na gazowe pompy ciepła wraz z podziemnym zbiornikiem na gaz LPG o poj. 4,85m³.

Zakres prac objęty niniejszym opracowaniem ma na celu dostosowanie charakterystyki przegród budowlanych do obowiązujących przepisów oraz wymianę źródła ciepła, wymianę oświetlenia oraz montaż paneli fotowoltaicznych celem obniżenia zużycia energii elektrycznej. Dodatkowo wykonana zostanie przebudowa dróg ewakuacyjnych w celu dostosowania obiektu do obowiązujących przepisów.

W ramach planowanego zamierzenia przewiduje się wykonanie następujących podstawowych robót budowlanych:

- termomodernizacja ścian oraz dachu wschodniego skrzydła szkoły;
- termomodernizacja północnej oraz zachodniej ściany sali gimnastycznej;
- wymiana części stolarki okiennej i drzwiowej;
- dostosowanie dróg ewakuacyjnych do przepisów p.poż.
- likwidacja części otworów okiennych i drzwiowych;
- wykonanie nowego wyjścia ewakuacyjnego;
- rozbiórka i wykonanie nowych schodów wejściowych do przedszkola;
- rozbiórka i wykonanie nowych schodów zewnętrznych do piwnicy;
- rozbiórka i montaż nowych zadaszeń nad wejściami do budynku;
- wykonanie drenażu oraz nowych doświetli okien piwnicznych;
- wykonanie odcinków zewnętrznej instalacji sanitarnej i kanalizacyjnej;
- wymiana przyłącza wodociągowego;
- utwardzenie terenu wokół budynku;
- likwidacja szamba od strony zachodniej;
- montaż podziemnego zbiornika LPG wraz z infrastrukturą;
- montaż gazowych pomp ciepła oraz wymiana instalacji grzewczej;
- montaż instalacji fotowoltaicznej;
- wymiana oświetlenia;
- montaż urządzeń przeciwpożarowych (oświetlenie + wyłączniki prądu);
- częściowa wymiana kanalizacji deszczowej i sanitarnej;
- wymiana utwardzenia na wjeździe na teren ZSP;
- zamurowania i przebicia wewnętrznych ścian nośnych.

Obiekt podlegający rozbudowie to wolnostojący budynek oświaty (szkoła podstawowa + przedszkole, w części wschodniej dwukondygnacyjny natomiast w część środkowej oraz zachodniej jednokondygnacyjny, częściowo podpiwniczony, o nieregularnym rzucie zabudowy.

Budynek wykonany w technologii tradycyjnej - ściany murowane z elementów drobnowymiarowych, fundamenty bezpośrednie - monolityczne. Konstrukcja dachu – stropodachy betonowe. Dachy jednospadowe o spadkach od 4,5 do 6,5%, kryte papą.

Budynek i urządzenia z nim powiązane są zaprojektowane w sposób zapewniający w fazie budowy i eksploatacji zachowanie stanów granicznych i użytkowania konstrukcji.

Projektowany obiekt zapewnia ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich:

- nie pozbawia dostępu do drogi publicznej,
- nie pozbawia możliwości korzystania z mediów publicznych,

Zarówno w fazie wykonywania jak i użytkowania obiektu zapewniona zostanie ochrona przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

1.1. Dokumentacja fotograficzna budynku podlegającego rozbudowie:



Elewacja wschodnia



Elewacja północno-wschodnia



Elewacja południowa



Elewacja południowo-zachodnia

2.0. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI:

Działka nr 108 zabudowana jest budynkiem Zespołu Szkolno-Przedszkolnego podlegającego przebudowie, znajduje się on w jej centralnej części.

Wzdłuż wschodniej oraz południowej granicy znajdują drogi lokalne – gminne.

Wzdłuż granic wschodniej, południowej oraz zachodniej znajdują się drzewa iglaste oraz liściaste. Działka ogrodzona jest płotem ażurowym z siatki oraz posiada istniejący zjazd indywidualny z drogi publicznej – ul. Grunwaldzka oraz ul. Bończyka (działki drogowe nr 168 oraz 96).

3.0 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU:

3.1. Budynek oraz urządzenia budowlane związane z projektowanym budynkiem:

Budynek podlegający termomodernizacji usytuowany jest w środkowej części działki (sytuacja budynku na załączonym projekcie zagospodarowania terenu - rys. nr AB-01).

Odległość budynku do działek sąsiednich:

Nr 106 – 3,80m

Nr 96 (działka drogowa) – 3,30m

Nr 168 (działka drogowa) – 8,80m

Na terenie działki projektuje się utwardzenie terenu w rejonie projektowanych pomp ciepła, opaska wokół budynku oraz wjazd od ul. Bończyka.

Miejsce na odpady stałe jak i inne elementy zagospodarowania terenu przedmiotowej działki spełniają wymogi wynikające z obowiązujących przepisów w zakresie ich lokalizacji.

3.2. Sposób odprowadzenia ścieków:

Odprowadzenie ścieków następuje do istniejącego szczelnego zbiornika na nieczystości ciekłe. W ramach przedsięwzięcia projektuje się odcinek zewnętrznej instalacji sanitarnej w celu podłączenia budynku do gminnej kanalizacji sanitarnej (sieć w trakcie budowy)

3.3. Układ komunikacyjny oraz sposób dostępu do drogi publicznej:

Wjazd i wejście na teren działki znajdują się od strony wschodniej (ul. Bończyka) oraz od strony południowej (ul. Grunwaldzka).

Szerokość zjazdu z drogi publicznej wynosi ok. 5,0 m.

3.4. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Na terenie działki znajdują się wewnętrzne odcinki przyłączy instalacji elektroenergetycznej, wodociągowej, teleinformatycznej oraz kanalizacji deszczowej.

Woda deszczowa odprowadzana jest do kanalizacji deszczowej.

3.5. Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Na terenie działki występuje drzewo kolidujące z projektowaną inwestycją – do wycinki na podstawie odrębnego opracowania.

Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie parków narodowych, rezerwatów przyrody lub parków krajobrazowych. Na terenie inwestycji nie występują podlegające ochronie formy przyrody. Warstwa humusu zostanie zabezpieczenia i wykorzystana do niwelacji terenu.

4.0. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

4.1. Powierzchnia działki:

[DZIAŁKA: 108](#)

Powierzchnia działki wynosi: 3192 m²

4.2. Powierzchnia zabudowy:

Lp.	Rodzaj zabudowy	Powierzchnia zabudowy [m ²]	Liczba kondygnacji nadziemnych	Powierzchnia całkowita [m ²]
1	Budynek ZSP – część 2 kondygnacyjna	380,53	2	761,06
2	Budynek ZSP – część 1 kondygnacyjna	673,11	1	673,11
		1053,64		1434,17

POWIERZCHNIA ZABUDOWY:

$$1053,64/3192 = 0,33$$

WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI ZABUDOWY:

$$1434/3192 = 0,45$$

4.3. Powierzchnie utwardzone

Lp.	Rodzaj zabudowy	Powierzchnia [m ²]
1	Utwardzenie kostka betonowa	851,74

4.4. Powierzchnia biologicznie czynna:

$$(3192 - (851,74 + 1053,64))3192 \times 100\% = 40,3 \%$$

5.0. INFORMACJE ORAZ DANE POZOSTALE:

5.1. Analiza zgodności parametrów zamierzenia budowlanego z zapisami MPZP

Teren **D1UO**

	Projekt	Zapisy mpzp gminy Krzanowice
Przeznaczenie terenu	Tereny usług oświaty	Tereny usług oświaty
Parametry zabudowy	Intensywność zabudowy = 0,45. Powierzchnia biologicznie czynna = 40,3% - projekt nie wprowadza zmian w tym zakresie. Wysokość budynku - 9,36 m.	Intensywność zabudowy < 0,4, dopuszcza się rozbudowę obiektów istniejących na obszarze nie przewyższającym 30 % obecnej powierzchni zabudowy budynku, Minimalna powierzchnia biologicznie czynna – 50% Maksymalna wysokość budynku – brak wymagań
Kształtowanie dachu	Dachy niesymetryczne, jednospadowe, o kącie nachylenia 4,5-6,5%	Dopuszcza się dla modernizacji i rozbudowy utrzymanie ilości kondygnacji, wysokości budynków oraz kąta nachylenia połaci dachu,
Kształtowanie elewacji	Wykończenie elewacji – tynk mineralny lub silikatowy o strukturze baranek Kolorystyka zgodna z projektem. Szerokość elewacji frontowej– 57,56 m	Brak zapisu Brak zapisu Brak zapisu
Kształtowanie ogrodzenia	Ogrodzenie ażurowe z siatki / panelowe o wysokości 150 cm	Dopuszcza się wyłącznie ażurowe formy ogrodzenia działek, o maksymalnej wysokości 1,5 m,
Miejsca parkingowe	8 miejsc parkingowych	1 miejsce parkingowe na 5 pracowników (przyjęto 30 pracowników)

5.2. Ochrona konserwatorska

Teren działki nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej.

5.3. Wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego

Przedmiotowy budynek nie znajduje się w zasięgu obszarów górniczych.

5.4. Wpływ obiektu na środowisko

Planowane przedsięwzięcie swoim zasięgiem będzie obejmować działki 108 i 96 (działka drogowa) będące własnością inwestora oraz działkę 106 nie będącą własnością inwestora.

W fazie budowy będą występować wszystkie zjawiska towarzyszące robotom budowlano-montażowym przy wykonywaniu obiektów kubaturowych których realizację przewiduje projekt budowy. Ponadto w fazie budowy mogą mieć miejsce lokalne uciążliwości związane z emisją zanieczyszczeń do powietrza pochodzące od maszyn budowlanych i środków transportu oraz z uciążliwością akustyczną związaną z eksploatacją tych maszyn. Wpływ akustyczny będzie ograniczony stosując właściwą organizację pracy.

W fazie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia korzystanie ze środowiska będzie występować przede wszystkim w komponentach:

- oddziaływanie na klimat akustyczny.

6.0 WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ:

W obiekcie wydzielono 2 strefy pożarowe:

$$ZLII = 175,07 \text{ m}^2$$

$$ZLIII = 1065,97 \text{ m}^2.$$

Gęstość obciążenia ogniowego będzie mniejsza niż 500 MJ/m^2 .

Obiekt wykonany z elementów nierozprzestrzeniających ogień. Ściany budynku przy granicy z działką 106 zostaną wykonane jako ściany oddzielenia pożarowego.

Budynek dwukondygnacyjny – wysokość budynku $h_{\max} = 9,36 \text{ m}$.

Klasa odporności pożarowej dla budynku – „D” oraz „C”.

Klasa odporności ogniowej elementów konstrukcyjnych budynku:

Klasa odporności i pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku ^{5)*)}					
	Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	Strop ¹⁾	Ściana zewnętrzna ^{1),2)}	Ściana wewnętrzna ¹⁾	Przekrycie dachu ³⁾
1	2	3	4	5	6	7
„C”	R 60	R 15	REI 60	EI 30	EI 15 ⁴⁾	RE 15
„D”	R 30	(-)	REI 30	EI 30	(-)	(-)

Budynek zostanie wyposażony w urządzenia służące bezpieczeństwu pożarowemu – instalacja hydrantów wewnętrznych, instalacja awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, przeciwpożarowy wyłącznik prądu oraz gaśnice ABC.

Zewnętrzne zaopatrzenie wodne w ilości wymaganej tj. $20 \text{ dm}^3/\text{s}$ zapewniają hydranty gminnej sieci wodociągowej. Do przedmiotowego budynku drogę pożarową stanowią ulice Bończyka oraz Grunwaldzka które posiada szerokość co najmniej 4 m.

Szczegóły dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej podane w pkt. 12 projektu architektoniczno-budowlanego.

7.0 INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU:

Obszar oddziaływania określono jako powiększony o 4,0 m obrys obiektu.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu wykracza poza granice działki budowlanej na których obiekt jest usytuowany i obejmuje działki nr 96 i 106.

Obszar oddziaływania obiektu rozumiany jako teren wyznaczony w otoczeniu obiektu

budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy tego terenu wyznaczono na podstawie:

Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zmianami) - art. 5, ust.1.

Rozporządzenie w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz przepisy szczególne (Dz. U. Nr 75, poz. 69 z późn. zmianami) - §13.1, 18, 19, 23.1, 31, 36.1, 38, 40, 60, 271, 272, 273).

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 7 października 1997 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle rolnicze i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r., poz. 81) - § 6 ust.4, § 7 ust. 1 i 2, § 8, § 8a, § 9, § 11, § 12.

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami).

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zmianami).

Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późn. zmianami).

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719) - § 4 ust. 4, § 11, § 41, § 42.

Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r., poz. 1446) - art. 9, art. 16, art. 17, art. 19.

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 401) - § 21 ust. 2.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2006 r. Nr 137, poz. 984) - załącznik nr 8 do rozporządzenia.

Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460) - art. 35, art. 38, art. 39, art. 42, art. 43.

III CZĘŚĆ RYSUNKOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIS RYSUNKÓW:

Mapa do celów projektowych	
AB-01 Projekt zagospodarowania terenu	1:500