
SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I. UPRAWNIENIA PROJEKTOWE, PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZB ZAWODOWYCH

II. OŚWIADCZENIA

III. SPIS RYSUNKÓW

IV. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania
2. Przedmiot zamierzenia budowlanego
3. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki
4. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:
 - 4.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,
 - 4.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków,
 - 4.3. Układ komunikacyjny,
 - 4.4. Sposób dostępu do drogi publicznej,
 - 4.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu,
 - 4.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;
5. Bilans powierzchni:
 - 5.1. Zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony,
 - 5.2. Dróg, parkingów, placów i chodników,
 - 5.3. Biologicznie czynnej,
 - 5.4. Innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;
6. Informacje i dane:
 - 6.1. O rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,
 - 6.2. Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską
 - 6.3. Określające wpływ eksploatacji górnictwa na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego,
 - 6.4. O charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;
7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi
8. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych
 - 8.1. Informacje o powierzchni zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji
 - 8.2. Informacje o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania
 - 8.3. Informacje o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne i dachy
 - 8.4. Informacje o występowaniu zagrożenia wybuchem, w tym informacje dotyczące pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej
 - 8.5. Informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o odległościach od sąsiadujących obiektów budowlanych, działek lub terenów, odległość głównego kurka gazu do otworów w ścianie budynku oraz parametrach wpływających na odległości dopuszczalne
 - 8.6. Informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych
 - 8.7. Informacje o rozwiązaniach zamiennych w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej, zastosowanych na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem zagospodarowania działki lub terenu
9. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu, która zawiera:
 - 9.1. Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu;
 - 9.2. Zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany.

I. UPRAWNIENIA PROJEKTOWE

Urząd Wojewódzki
w Kaliszu

Kalisz, dnia 9 sierpnia 1996 roku.

UAN - 7342 / 5 / 96

DECYZJA Nr 2/96

Na podstawie art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust.1 pkt 4 oraz ust.3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r.-Prawo budowlane /Dz.U. Nr 89 z 1994 roku, poz.414/, w związku z art.104 § 1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Arkadiusza Chatłasa dnia 17.02.1995r. na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane, złożonego przed Komisją do oceny przygotowania zawodowego osób ubiegających się o uzyskanie uprawnień budowlanych, powołaną zarządzeniem Wojewody Kaliskiego Nr 93 z dnia 11.09.1995r. /z późniejszymi zmianami/,

n a d a j ę

Panu **mgr inż. Arkadiuszowi Chatłasowi** ur. dnia 29 marca 1968 roku w Koninie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI,
INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH, CIEPLNYCH,
WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH
BEZ OGRANICZEŃ.**

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Kaliskiego zarządzeniem nr 93 z dnia 11.09.1995r. /z późniejszymi zmianami/, posiadania przez Pana Arkadiusza Chatłasa wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu w dniu 30 maja 1996 roku pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie ul.Krucza 38/42 w terminie 14 dni licząc od daty otrzymania niniejszej decyzji, za pośrednictwem Wojewody Kaliskiego.

Otrzymują:

1. Pan Arkadiusz Chatłas,
ul.Baligrodzka 6,
62-800 Kalisz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego,
ul.Krucza 38/42,
00-512 Warszawa
3. a/a



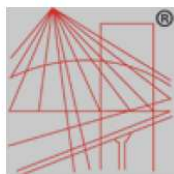
Z up. Wojewody Kaliskiego

mgr inż. arch. Ewa Krzyżanowska-Walaszczyk
DYREKTOR WYDZIAŁU URBANISTYKI,
ARCHITEKTURY I NADZORU BUDOWLANEGO

**STWIERDZA się, że decyzja niniejsza
jest prawomocna i podlega wykonaniu
z dniem 1996-10-01**

St. insp. Wojewódzki

mgr inż. Alfons Tomasz



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-BTH-K1D-W4L *

Pan Arkadiusz Chatłas o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0493/01
adres zamieszkania ul. Dolna Wilda 88d/57, 61-501 Poznań
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-11-30 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* 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.





Poznań, dnia 19 stycznia 2000 roku

WOJEWODA WIELKOPOLSKI

Nr uprawn. 7131-32/1/PW/2000

DECYZJA
o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt. 1-6, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 i ust. 3 pkt. 1 i 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późniejszymi zmianami) w związku z § 3 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 38) stwierdza się, że

Pan **Wojciech LISEK**

magister inżynier inżynierii środowiska

syn Edwarda i Barbary
urodzony 7 maja 1968 r. w Poznaniu

zdał egzamin przed Komisją Egzaminacyjną, w związku z czym nadaje Panu uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi i projektowania **bez ograniczeń** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych.

Pan **Wojciech Lisek**

jest uprawniony do:

- kierowania budową i robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- wykonywania nadzoru budowlanego,
- projektowania i sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami,
- sprawowania nadzoru autorskiego.



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Andrzej J. Nowak
Dyrektor Wydziału
Architektury i Budownictwa
Główny Architekt Wojewódzki



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
WKP-CDT-N83-EVV *

Pan Wojciech Lisek o numerze ewidencyjnym WKP/IS/2824/01
adres zamieszkania Lusowo ul. Ogrodowa 21 I/67, 62-080 Tarnowo Podgórne
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-01-18 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Elektronika
Wielkopolska Izba Inżynierów Budownictwa
Lusowo, 62-080 Tarnowo Podgórne

II. OŚWIADCZENIE

Poznań, 20.10.2022

Na podstawie art. 34, ust. 3d, pkt. 3 oraz art. 41, ust. 4a, pkt.2
ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst Dz.U. 2020.1333,
ze zmianami: Dz.U. 2020.2127, Dz.U. 2020.2320, Dz.U. 2021.11, Dz.U.2021.282)

ja, niżej podpisany, oświadczam,

że opracowany przeze mnie projekt zagospodarowania działki:

**INSTALACJI TECHNOLOGICZNEJ ŹRÓDŁA CIEPŁA W OPARCIU O POWIETRZNĄ POMPĘ
CIEPŁA SKOJARZONĄ Z KONDENSACYJNĄ KOTŁOWNIĄ GAZOWĄ, INSTALACJI
GAZOWEJ ORAZ INSTALACJI WOD-KAN NA POTRZEBY MODERNIZACJI INSTALACJI
GRZEWOCZEJ BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MIEDZICHOWIE**

zlokalizowanej w Miedzichowie przy ulicy Szkolnej 6, 64-361 Miedzichowo na działce o numerze
ewidencyjnym 209/2 obręb Miedzichowo, gmina Miedzichowo, powiat nowotomyski,
województwo wielkopolskie
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Zawartość projektu budowlanego spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia
27 kwietnia 2012 r. z sprawie zakresu i formy dokumentacji projektowej, a dokumentacja
projektowa jest kompletna z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

PROJEKTANT: mgr inż. Arkadiusz Chatłas nr upr. UAN-7342/5/96	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Wojciech Lisek nr upr. 7131-32/1/PW/2000	

Po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.), zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt. 10 tej ustawy, na podstawie art. 7b ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 1997 r. Nr 54, poz. 348, z późn. zm.) oświadczam, że nie ma możliwości podłączenia projektowanej modernizacji systemu grzewczego oraz montażu instalacji fotowoltaicznej dla budynku Szkoły Podstawowej w Miedzichowie, zlokalizowanej w Miedzichowie przy ulicy Szkolnej 6, 64-361 Miedzichowo na działce o numerze ewidencyjnym 209/2 obręb Miedzichowo, gmina Miedzichowo, powiat nowotomyski, województwo wielkopolskie do istniejącej sieci ciepłowniczej.

We wskazanej wyżej lokalizacji nie działa żadna sieć ciepłownicza, z której istniałaby możliwość zasilania modernizowanego budynku w energię ciepłą.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

III. SPIS RYSUNKÓW

NUMER: TEMAT RYSUNKU:

SKALA:

1 Projekt zagospodarowania terenu.

1:500

IV. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- Zlecenie Zamawiającego
- Wizja terenu
- Mapa zasadnicza, mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Obowiązujące normy, przepisy i wytyczne branżowe, w tym
 - a. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (jednolity tekst Dz.U. 2020.1333, ze zmianami: Dz.U. 2020.2127, Dz.U. 2020.2320, Dz.U. 2021.11, Dz.U.2021.282),
 - b. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020.1609, Dz.U. 2021.1169),
 - c. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jednolity tekst Dz.U. 2019.1065, ze zmianami: Dz.U. 2020.1608, Dz.U. 2020.2351).

2. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest przebudowa instalacji centralnego ogrzewania, likwidacja obecnie działającej kotłowni węglowo – olejowej oraz budowa w to miejsce źródła ciepła wykonanego w oparciu o powietrzną pompę ciepła skojarzoną z kondensacyjną kotłownią gazową, budowa instalacji gazowej zasilanej w gaz z projektowanej, zbiornikowej instalacji gazowej LPG oraz montaż instalacji fotowoltaicznej dla budynku Szkoły Podstawowej w Miedzichowie, zlokalizowanej w Miedzichowie przy ulicy Szkolnej 6, 64-361 Miedzichowo na działce o numerze ewidencyjnym 209/2 obręb Miedzichowo, gmina Miedzichowo, powiat nowotomyski, województwo wielkopolskie.

Istniejący budynek szkoły – kategoria obiektu budowlanego: IX

Instalacja zbiornikowa gazu płynnego wraz z przyłączem do budynku – kategoria obiektu budowlanego: VIII

3. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Działka o numerze ewidencyjnym 209/2 będąca przedmiotem zamierzenia budowlanego jest w pełni zagospodarowana przez istniejący kompleks budynków i infrastruktury oświatowej Szkoły Podstawowej w Miedzichowie.

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący stan zagospodarowania terenu.

Zamierzenie budowlane nie przewiduje obiektów do rozbiórki.

4. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:

4.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,

W ramach zamierzenia budowlanego projektuje się montaż podziemnego zbiornika płynnego gazu LPG o pojemności 6 400 dm³ (6,400 m³)

4.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący sposób odprowadzania i oczyszczania ścieków.

4.3. Układ komunikacyjny,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący układ komunikacyjny

4.4. Sposób dostępu do drogi publicznej,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący dostęp do drogi publicznej

4.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na parametry istniejących sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.

W ramach zamierzenia budowlanego projektuje się przyłącze gazu od podziemnego zbiornika płynnego gazu LPG o pojemności 6 400 dm³ (6,400 m³) do ściany istniejącego budynku Szkoły Podstawowej wykonane z rur polietylenowych HDPE lub MDPE Dy 32 SDR 11, łączonych metodą zgrzewania elektrofuzyjnego za pomocą typowych elektrokształtek PE. Przyłącze prowadzone jest w wykopie na głębokości około 1,00 m p.p.t.

4.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na ukształtowanie terenu i układ zieleni na działce.

5. Bilans powierzchni:

5.1. Zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący bilans powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych.

5.2. Dróg, parkingów, placów i chodników,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący bilans powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników.

5.3. Biologicznie czynnej,

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący bilans powierzchni biologicznie czynnej.

5.4. Innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący bilans powierzchni innych części terenu.

6. Informacje i dane:

6.1. O rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,

Brak informacji oraz danych o ograniczeniach lub zakazach w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy w odniesieniu do projektowanego zakresu zamierzenia budowlanego.

6.2. Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską

Przedmiotowa działka nie jest wpisana do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków, ani nie jest położona na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

6.3. Określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego,

Przedmiotowa działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

6.4. O charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;

Nie przewiduje się, aby projektowane zagospodarowanie działki stwarzało zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia.

7. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na warunki ochrony przeciwpożarowej istniejącego obiektu budowlanego. Lokalizacja kotłowni pozostaje bez zmian.

Zamierzenie budowlane pozostaje bez wpływu na istniejący przebieg oraz lokalizacje dróg pożarowych oraz ewakuacyjnych.

Projektowana instalacja zbiornikowa gazu płynnego o pojemności 6 400 dm³ nie wymaga żadnych dodatkowych warunków ochrony ppoż poza tymi, które są standardem dla obiektów oświatowych.

Projekty branżowe zostały zaopiniowane przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczenia ppoż.

W bezpośrednim sąsiedztwie obiektu budowlanego zlokalizowany jest hydrant DN 80 o wydajności nominalnej 10 dm³/s

8. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;

8.1. Informacje o powierzchni zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest przebudowa instalacji centralnego ogrzewania, likwidacja obecnie działającej kotłowni węglowo – olejowej oraz budowa w to miejsce źródła ciepła wykonanego w oparciu o powietrzną pompę ciepła skojarzoną z kondensacyjną kotłownią gazową, budowa instalacji gazowej zasilanej w gaz z projektowanej, zbiornikowej instalacji gazowej LPG oraz montaż instalacji fotowoltaicznej dla budynku Szkoły Podstawowej w Miedzichowie, zlokalizowanej w Miedzichowie przy ulicy Szkolnej 6, 64-361 Miedzichowo na działce o numerze ewidencyjnym 209/2 obręb Miedzichowo, gmina Miedzichowo, powiat nowotomyski, województwo wielkopolskie.

Budynek Szkoły Podstawowej w Miedzichowie jest dwukondygnacyjny, niepodpiwniczony, o powierzchni 1 971,50 m², kubaturze 9 171,80 m³ oraz powierzchni zabudowy 1239,00 m².

Projektuje się montaż pojedynczego, podziemnego zbiornika płynnego gazu LPG o pojemności 6 400 dm³ (6,400 m³) oraz przyłącze gazowe od tegoż zbiornika do ściany istniejącego budynku Szkoły Podstawowej wykonane z rur polietylenowych HDPE lub MDPE Dy 32 SDR

Specyfika, charakter oraz stopień skomplikowania przedmiotowego zamierzenia budowlanego oraz projektowanych robót budowlanych – montażowych mieszczą się w przedziale podstawowego standardu.

8.2. Informacje o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania

Zbiornik na gaz płynny LPG jest urządzeniem technologicznym a co za tym idzie nie podlega kwalifikacji do kategorii zagrożenia ludzi oraz PM.

8.3. Informacje o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez ściany zewnętrzne i dachy

Dla zbiorników magazynowych na gaz płynny LPG nie określa się odporności ogniowej i pożarowej.

8.4. Informacje o występowaniu zagrożenia wybuchem, w tym informacje dotyczące pomieszczeń zagrożonych wybuchem oraz stref zagrożenia wybuchem w przestrzeni zewnętrznej

Dla zbiornika na gaz płynny LPG wyznacza się następujące strefy zagrożenia wybuchem:

STREFA 2 – w promieniu 1,5 m od króćców zbiornika

STREFA 2 – w promieniu 1,5 m od przyłącza napełniania lub opróżniania cysterny.

8.5. Informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o odległościach od sąsiadujących obiektów budowlanych, działek lub terenów, odległość głównego kurka gazu do otworów w ścianie budynku oraz parametrach wpływających na odległości dopuszczalne

Usytuowanie podziemnego zbiornika płynnego gazu LPG o pojemności 6 400 dm³ (6,400 m³) na działce charakteryzują następujące odległości:

minimalna odległość od granicy działki:	7,50 m
minimalna odległość od budynku użyteczności publicznej:	10,55 m
minimalna odległość od napowietrznej linii energetycznej:	21,70 m
minimalna odległość kurka głównego od otworów budowlanych:	1,15 m
odległość kurka głównego od powierzchni gruntu:	1,00 m

8.6. Informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczych

Do podziemnego zbiornika płynnego gazu LPG o pojemności 6 400 dm³ (6,400 m³) na gaz propan butan, służącego do celów grzewczych (technologicznych) nie określa się zaopatrzenia na wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.

Droga pożarowa nie jest wymagana.

8.7. Informacje o rozwiązaniach zamiennych w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej, zastosowanych na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem zagospodarowania działki lub terenu

Nie dotyczy.

9. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu, która zawiera:

9.1. Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu;

Obszar oddziaływania obiektu określa się, posilając się §12, ust. 1 oraz (a contrario) ust. 5 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jednolity tekst Dz.U. 2019.1065, ze zmianami: Dz.U. 2020.1608, Dz.U. 2020.2351).

9.2. Zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany.

Zasięg obszaru oddziaływania obiektu, objętego niniejszym projektem budowlanym, ograniczony jest do działki budowlanej, na której przedmiotowy obiekt jest usytuowany, t.j. do działki nr 209/2, (Województwo: wielkopolskie, powiat: poznański