

BUDOWA WIATY ŚMIETNIKOWEJ

WIATA ŚMIETNIKOWA - KATEGORIA VIII (ósma)

dz. ewid. Nr. **3670/5** | obręb: **0001 Grójec**
jednostka ewidencyjna: **140605 _ 4 Grójec**
nr identyfikacyjny działki budowlanej **140605 _4. 0001. 3670/5**

PROJEKT TECHNICZNY

Inwestor:

Gmina i Miasto Grójec
ul. Józefa Wybickiego 5
05-600 Grójec

Projektanci:

Architektura:

mgr inż. arch. Tomasz Głowiński
nr upr. MA/004/14 | nr ewid. MA-2613
upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

Konstrukcja:

mgr inż. Artur Maciejak
nr upr. MAZ/0341/PWBKb/20 | nr ewid. MAZ/BO/0553/20
upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Data opracowania:

15 września 2025 r.

SPIS TREŚCI:

CZĘŚĆ 1: OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW 4

1. Oświadczenie Projektantów o sporządzeniu projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.....	4
2. Uprawnienia projektanta architektury.....	5
3. Zaświadczenie projektanta architektury.....	6
4. Uprawnienia projektanta konstrukcji.....	7
5. Zaświadczenie projektanta konstrukcji.....	9

CZĘŚĆ 2: OPIS PROJEKTU TECHNICZNEGO 10

1. WSTĘP	10
1. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	10
2. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego, w tym jego wygląd zewnętrzny, a także sposób jego dostosowania do warunków wynikających z wymaganych przepisami szczegółowymi pozwoleń, uzgodnień lub opinii innych organów, o których mowa w art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy pb, lub ustaleń mpzp lub decyzji o warunkach zabudowy.....	10
3. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego, w szczególności:.....	11
A. Zestawienie powierzchni:	11
B. Wysokość, długość, szerokość	11
C. Liczba kondygnacji	11
4. Opinia geologiczna oraz informacja o sposobie posadowienia.....	11
A. Opinia geotechniczna:	11
B. Ustalenie kategorii geotechnicznej obiektu:.....	11
C. Projektowany sposób posadowienia budynku:.....	11
5. Liczba lokali użytkowych	11
6. Liczba lokali mieszkalnych dostosowanych dla osób niepełnosprawnych w zabudowie wielorodzinnej, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych.....	12
7. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych.....	12
8. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:	12
A. Zaopatrzenie w wodę/oprowadzanie ścieków/wody opadowe	12
B. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych	12
C. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów.....	12
D. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się.....	12
E. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.....	12
9. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe, w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii.	12
10. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej	13
11. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	13
12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.....	13
A. Informacje o powierzchni zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji,	13
B. Charakterystyka zagrożenia pożarowego oraz parametry pożarowe substancji	13

C.	Informacje o klasyfikacji pożarowej z uwagi na przeznaczenie i sposób użytkowania.....	13
D.	Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób	14
E.	Podział na strefy pożarowe	14
F.	Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego	14
G.	Klasa odporności pożarowej budynku, klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych	14
H.	Występowanie materiałów wybuchowych oraz zagrożenie wybuchem	14
I.	Warunki i strategia ewakuacji	14
J.	Pionowe drogi ewakuacyjne	14
K.	Dobór urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu.....	14
2.	Charakterystyka energetyczna budynku	14
3.	Uwagi końcowe	15
CZĘŚĆ 3: CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO		16

CZĘŚĆ 1: OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW O SPORZĄDZENIU PROJEKTU TECHNICZNEGO, ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ

Warszawa dn. 15.09.2025 r.

Oświadczamy, że:

Projekt techniczny PN:

BUDOWA WIATY ŚMIETNIKOWEJ

WIATA ŚMIETNIKOWA - KATEGORIA VIII (ósma)

dz. ewid. Nr. **3670/5** | obręb: **0001 Grójec**
jednostka ewidencyjna: **140605 _ 4 Grójec**
nr identyfikacyjny działki budowlanej **140605 _4. 0001. 3670/5**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zasadami wiedzy technicznej.

Podstawa prawna oświadczenia: art. 34 ust. 3d lit. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418 z późn. zm.)

Architektura:

mgr inż. arch. Tomasz Głowiński
nr upr. MA/004/14 | nr ewid. MA-2613
upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

Konstrukcja:

mgr inż. Artur Maciejak
nr upr. MAZ/0341/PWBKb/20 | nr ewid. MAZ/BO/0553/20
upr. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA ARCHITEKTURY



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Warszawa, dnia 18 czerwca 2014r.

Znak sprawy: 117/MaOKK/2013

Nr upr. MA/004/14

DECYZJA nr 009/MaOKK/2014

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 13 ust. pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity z 2010r. Dz.U. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

magister inżynier architekt
(tytuł zawodowy)

Tomasz Antoni Głowiński
(imię lub imiona i nazwisko)

urodzony w dniu 07 stycznia 1985r. w Warszawie

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK MaOIA RP arch. Janusz Pachowski

Zastępca Przewodniczącego OKK MaOIA RP arch. Andrzej Sowa

Sekretarz OKK MaOIA RP arch. Elżbieta Dziubak

Członek OKK MaOIA RP arch. Ewa Kaźmierczak

Członek OKK MaOIA RP arch. Radosław Kowalewski

Członek OKK MaOIA RP arch. Andrzej Nasfeter

Członek OKK MaOIA RP arch. Stanisław Stefanowicz

Członek OKK MaOIA RP arch. Jolanta Ukleja

Otrzymują:

1) Strona (wnioskodawca): Tomasz Antoni Głowiński

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna: 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane, 2) Okręgowa Rada Izby Architektów.

3. a.a.



3. ZAŚWIADCZENIE PROJEKTANTA ARCHITEKTURY



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Tomasz Antoni GŁOWIŃSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **MA/004/14, MA/166/18**, jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MA-2613**.

Członek czynny od: 02-09-2014 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 03-01-2025 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2026 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-2613-1782-13EA-DBCB-DD7A

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.

4. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA KONSTRUKCJI



* MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131-7132/317/20/K

Warszawa, dnia 5 października 2020 r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 r. poz. 1117, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2, oraz art. 15a ust. 1 i 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2019 r. poz. 1186, z późn. zm.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Artur Maciejak
ur. dnia 20 lipca 1989 roku w Grójcu
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0341/PWBKb/20
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają:

- I. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i technicznych
oraz sprawowania nadzoru autorskiego, w odniesieniu do konstrukcji obiektu;
- II. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
 - 1) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - 2) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
 - 3) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,w odniesieniu do konstrukcji i architektury obiektu;
- III. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r. poz. 2096, z późn. zm.), zwanej dalej „K.p.a.”, odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się praw do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna prawomocna.

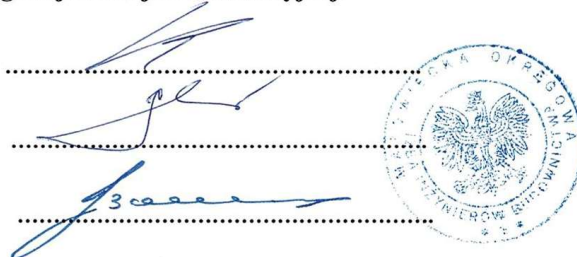
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

prof. dr hab. inż. Eugeniusz Koda

mgr inż. Irena Churska

mgr inż. Krzysztof Karol Booss



Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

5. ZAŚWIADCZENIE PROJEKTANTA KONSTRUKCJI



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-LND-F1N-RL7 *

Pan ARTUR MACIEJAK o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/0553/20

adres zamieszkania KRUSZEWEK 8 A, 05-652 PNIEWY

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-10 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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



CZĘŚĆ 2: OPIS PROJEKTU TECHNICZNEGO

1. WSTĘP

PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny dot. budowy wiaty śmietnikowej (utwardzonego, zadaszzonego stanowiska na odpady komunalne). Przedmiotowa inwestycja zostanie zrealizowana na dz. **3670/5**. Obręb: 0001 Grójec, jednostka ewidencyjna: 140605_4 Grójec.

Obiekt należy zaliczyć do **VIII** (ósmej) kategorii obiektów budowlanych tj: „*inne budowle*”.

PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania są:

- 1) Zlecenie Inwestora o wykonanie niniejszej dokumentacji projektowej
- 2) Założenia i wytyczne Inwestora
- 3) Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych

1. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Projektowany obiekt (wiata śmietnikowa) będzie użytkowany jako utwardzone, zadaszzone stanowisko gromadzenia odpadów stałych dla użytkowników budynku mieszkalnego wielorodzinnego zlokalizowanego na tej samej posesji.

PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU

Projektowany obiekt – będzie stanowił jedną zadaszoną, ażurową przestrzeń. Obiekt nie będzie budynkiem gdyż nie będzie posiadał ścian, a w wyłącznie konstrukcję nośną wypełnioną panelami w sposób ażurowy. Nie przewiduje się innego programu użytkowego projektowanego obiektu.

2. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO, W TYM JEGO WYGLĄD ZEWNĘTRZNY, A TAKŻE SPOSÓB JEGO DOSTOSOWANIA DO WARUNKÓW WYNIKAJĄCYCH Z WYMAGANYCH PRZEPISAMI SZEGÓŁOWYMI POZWOLEŃ, UZGODNIEŃ LUB OPINII INNYCH ORGANÓW, O KTÓRYCH MOWA W ART. 32 UST. 1 PKT 2 USTAWY PB, LUB USTALEŃ MPZP LUB DECYZJI O WARUNKACH ZABUDOWY

Posadowienie:

Wiatę zaprojektowano jako posiadowaną na fundamentach betonowych 50x50x100cm. Uwaga: wykonywanie wykopów poniżej poziomu -0,20 m względem poziomu terenu należy wykonywać ręcznie z uwagi na przebiegający w obrysie inwestycji kabel elektroenergetyczny, który należy zachować. W przypadku wystąpienia kolizji w/w kabla z projektowanym fundamentem, należy zgłosić w/w fakt projektantowi celem podjęcia działań w ramach nadzoru autorskiego.

Konstrukcja nośna:

Konstrukcję nośną stanowią będą ocynkowane słupy i profile stalowe 50x50x oraz 80x80x2. Dopuszcza się rozwiązanie systemowe. Dach zaprojektowano jako dwuspadowy o nachyleniu 30°

Dach:

Dach należy wykonać z blachy płaskiej lub blachodachówki malowanej proszkowo lub powlekanej – kolorystyka wg. cz. rysunkowej.

Posadzki:

Projektuje się posadzki z kostki betonowej grubości 6 cm, układane na podsypce piaskowo – cementowej grubości 5 cm. Jako podbudowę należy zastosować piasek zagęszczony o grubości 20 cm.

3. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO, W SZCZEGÓLNOŚCI:

A. Zestawienie powierzchni:

<u>POWIERZCHNIA ZADASZENIA WIATY</u>		
Lp.	Nazwa pomieszczenia	[m ²]
1	Wiata	30,17
	SUMA:	30,17

Suma powierzchni zadaszenia wiaty = **30,17 m²**

B. Wysokość, długość, szerokość

Wysokość = 3,38 m

Długość = 7,05 m

Szerokość = 4,05 m

C. Liczba kondygnacji

Liczba kondygnacji nadziemnych = 1 (parter)

4. OPINIA GEOLOGICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA

A. Opinia geotechniczna:

Nie dotyczy.

B. Ustalenie kategorii geotechnicznej obiektu:

Określenie kategorii geotechnicznej posadowienia obiektu – projektowany obiekt należy do I (pierwszej) kategorii geotechnicznej.

C. Projektowany sposób posadowienia budynku:

Zaprojektowano bezpośrednie posadowienie wiaty – na betonowych stopach fundamentowych – szczegóły posadowienia wg. cz. rysunkowej.

5. LICZBA LOKALI UŻYTKOWYCH

Projektowany obiekt budowlany nie będzie posiadał wydzielonych lokali użytkowych.

6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTOSOWANYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W ZABUDOWIE WIELORODZINNEJ, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Nie dotyczy - projektowany obiekt budowlany nie jest budynkiem wielorodzinnym, dlatego ww. wymaganie nie dotyczy przedmiotu inwestycji.

7. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE, O KTÓRYCH MOWA W ART. 1 KONWENCJI O PRAWACH OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Nie dotyczy – projektowany obiekt budowlany nie jest budynkiem użyteczności publicznej i mieszkaniowym wielorodzinnym.

8. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE POD WZGLĘDEM:

A. Zaopatrzenie w wodę/oprowadzanie ścieków/wody opadowe

Brak zapotrzebowania na wodę użytkową oraz brak konieczności odprowadzania ścieków. Wody opadowe zostaną odprowadzone na teren nieruchomości własnej.

B. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych

Projektowana budowa wiaty nie będzie generować zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych.

C. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Brak wytwarzanych odpadów.

D. Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się.

Nie przewiduje się emisji szkodliwych substancji do środowiska naturalnego zarówno podczas realizacji jak i eksploatacji obiektów. Nie przewiduje się również przekraczania dopuszczalnych poziomów hałasu podczas eksploatacji. W związku z powyższym inwestycja nie wpłynie negatywnie na środowisko naturalne.

E. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Nie dotyczy. Obrys obiektu nie ingeruje w zastany drzewostan, ani powierzchnię ziemi (glebę) czy też wody powierzchniowe i podziemne.

9. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO, W TYM ZDECENTRALIZOWANYCH SYSTEMÓW DOSTAWY ENERGII OPARTYCH NA ENERGII ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH, KOGENERACJĘ, OGRZEWANIE LUB CHŁODZENIE LOKALNE LUB BLOKOWE, W SZCZEGÓLNOŚCI GDY OPIERA SIĘ CAŁKOWICIE LUB CZĘŚCIOWO NA ENERGII Z ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII.

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy

11. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO, ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

Instalacja elektroenergetyczna

Nie dotyczy.

Instalacja odgromowa

Nie dotyczy.

Instalacja wentylacji

Nie dotyczy.

Instalacja Centralnego Ogrzewania

Nie dotyczy.

Instalacja wodno-kanalizacyjna

Nie dotyczy.

Instalacja teletechniczna, teleinformatyczna

Nie dotyczy.

12. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIW POŻAROWEJ

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. 2003 nr 121 poz. 1137 z późn. zm.) projektowana inwestycja nie wymaga uzgodnienia z rzeczoznawcą d. s. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Charakterystyka ogólna

Projektowany obiekt użyteczności publicznej - wolnostojąca wiata nie będzie przeznaczona na pobyt ludzi. Będzie przeznaczona na cele codziennej rekreacji. Przebywanie tych samych osób będzie do dwóch godzin łącznie.

A. Informacje o powierzchni zabudowy, wysokości i liczbie kondygnacji,

- | | |
|----------------------|----------------------|
| • wysokość | 3,38 m |
| • grupa wysokości: | niski (N) |
| • powierzchnia wiaty | 30,17 m ² |
| • Długość | 7,45 m |
| • Szerokość | 4,05 m |

B. Charakterystyka zagrożenia pożarowego oraz parametry pożarowe substancji

W obiekcie nie przewiduje się stosowania substancji łatwopalnych oraz materiałów klasyfikowanych, jako niebezpieczne pożarowo.

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

Tymczasowy obiekt budowlany – hala namiotowa wraz z tymczasową powłoką nie zostanie przeznaczony na pobyt ludzi (przebywanie tych samych osób w ciągu doby będzie do dwóch godzin), wobec czego nie mają zastosowania przepisy §286 ust. 1. rozporządzenia w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki ich usytuowanie (Dz. U. z 2022 poz. 1225 z późn. zm.).

D. Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób

W przestrzeni wydzielonej przez halę namiotową, będzie jednocześnie przebywać maksymalnie 8 osób, do dwóch godzin w ciągu doby.

Tymczasowy obiekt budowlany – hala namiotowa nie jest budynkiem, w związku z czym nie można zaliczyć go do żadnej z kategorii zagrożenia ludzi ZL, nie jest również przeznaczony na cele produkcyjne i magazynowe, w związku z powyższym nie można zaliczyć go do kategorii PM.

E. Podział na strefy pożarowe

Wiata stanowić będzie jedną strefę pożarową o powierzchni 30,17 m².

F. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Nie dotyczy. W projektowanym obiekcie nie przewidziano stref zagrożenia ludzi PM.

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

Wiata, została zaprojektowana w klasie odporności pożarowej „E”. Wszystkie materiały użyte do budowy będą co najmniej nierozprzestrzeniające ogień (NRO). Obiekt nie będzie wykorzystywany na cele widowiskowe ani na zgromadzenia ludzi.

H. Występowanie materiałów wybuchowych oraz zagrożenie wybuchem

W obiekcie oraz w bezpośrednim sąsiedztwie nie przewiduje się składowania materiałów wybuchowych.

I. Warunki i strategia ewakuacji

Ewakuacja w przypadku pożaru będzie przebiegać do miejsca zbiórki znajdującego się na terenie istniejącego funkcjonującego miejsca zbiórki.

J. Pionowe drogi ewakuacyjne

Nie dotyczy.

K. Dobór urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu

Ze względu na funkcję i przeznaczenie obiektu nie jest wymagane zastosowanie urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu.

2. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA BUDYNKU

Nie dotyczy.

3. UWAGI KOŃCOWE

- Podczas prac budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na istniejący przewód elektroenergetyczny przebiegający wzdłuż inwestycji (wiaty). W związku z powyższym, wszelkie prace budowlane sięgającej głębiej niż 20 cm poniżej poziomu terenu (fundamentowanie) należy wykonać ręcznie pod nadzorem os. posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane. W przypadku wystąpienia kolizji w/w przewodu z projektowanym fundamentem -> należy w/w fakt zgłosić projektantowi pełniącemu nadzór autorski.
- Niniejsze opracowanie wyczerpuje zakres projektu technicznego w rozumieniu obowiązujących przepisów techniczno-budowlanych (m.in. rozporządzenia Ministra Rozwoju w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego).
- Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych kierownik budowy zobowiązany jest zapoznać się z całością projektu technicznego. Wszelkie ewentualne pytania czy też wątpliwości należy zgłosić projektantowi przez wykonaniem każdego kolejnego etapu robót.
- Rysunki i część opisowa są częściami dokumentacji wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej, a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach, a nie ujęte w części opisowej winny być traktowane równoważnie. W przypadku wątpliwości co do interpretacji dokumentacji, Wykonawca przed rozpoczęciem prac winien zgłosić te wątpliwości projektantowi w celu uzyskania wyjaśnień w trybie nadzoru autorskiego.
- Wszelkie urządzenia i materiały przed wprowadzeniem ich na plac budowy powinny uzyskać zgodę kierownika budowy; aby kierownik budowy mógł wydać zgodę wykonawca ma obowiązek dostarczyć wraz z każdą partią materiału dokumenty potwierdzające dopuszczenie do stosowania zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r o wyrobach budowlanych (dz. u. nr 92, poz. 881 z późniejszymi zmianami) i odnośnych aktów wykonawczych.
- Wymienione w dokumentacji materiały i elementy budowlane wskazanych producentów/dostawców należy traktować jako przykładowe, dobrane na potrzeby opracowania szczegółowych rysunków technicznych. Dopuszcza się stosowanie zamiennych materiałów, elementów i systemów budowlanych pod rygorem zachowania standardów estetycznych i funkcjonalnych oraz parametrów i wymagań technicznych zawartych w dokumentacji projektowej. Zmiany te wymagają akceptacji inwestora po uprzednim zaaprobowaniu rozwiązań pod względem technicznym przez projektanta w trybie nadzoru autorskiego.).
- Niedopuszczalne jest wprowadzanie zmian do dokumentacji projektowej bez uzyskania zgody inspektora nadzoru inwestorskiego oraz projektantów pełniących nadzór autorski.

Projektanci:

mgr inż. arch. Tomasz Głowiński
nr upr. MA/004/14

mgr inż. Artur Maciejak
nr upr. MAZ/0341/PWBKb/20

CZĘŚĆ 3: CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

Zestawienie rysunków

BRANŻA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA		
NR RYS:	PRZEDMIOT	SKALA
PT.A-01	Projekt zagospodarowania terenu	1:500
PT.A-02	Wiata śmietnikowa	1:50