


JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	W.P. PROJEKT WIELGUS PAWEŁ ul. Warszawska 9, 62-230 Witkowo tel: 663 537 599 
----------------------------------	---

STRONA TYTUŁOWA

INWESTOR	Gmina Powidz ul. 29 Grudnia 24, 62-430 Powidz	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa świetlicy oraz boiska do siatkówki plażowej	
ADRES	Charbin, gm. Powidz	
<i>Nazwa jednostki ewidencyjnej:</i> <i>Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego:</i> <i>Numery działek ewidencyjnych:</i>	Powidz 302305_2.0004 Powidz 1/13	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	IX, V	
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	1) Projekt zagospodarowania działki lub terenu 2) Projekt architektoniczno-budowlany 3) Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty, o których mowa w art.33 ust. 2 pkt 1 ustawy oraz w zależności od potrzeb - w przypadku drogi krajowej lub wojewódzkiej – oświadczenia właściwego zarządcy drogi o możliwości połączenia działki z drogą, zgodnie z przepisami o drogach publicznych	

Egzemplarz nr:

1

Data opracowania : **12.2021r.**

Spis treści opracowania

I. Projekt zagospodarowania terenu	str. 1-12
II. Projekt architektoniczno-budowlany	str. 1-12
III. Spis załączników do projektu	str. 1-2

Spis opinii i uzgodnień

Uzgodnienie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych:**rozdział I str. 12**

Uzgodnienie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych:**rozdział II str. 7**

W.P. PROJEKT WIELGUS PAWEŁ

ul. Warszawska 9, 62-230 Witkowo

tel: 663 537 599

**STRONA TYTUŁOWA
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

INWESTOR		Gmina Powidz ul. 29 Grudnia 24, 62-430 Powidz			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa świetlicy oraz boiska do siatkówki plażowej			
ADRES		Charbin, gm. Powidz			
Nazwa jednostki ewidencyjnej: Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Numery działek ewidencyjnych:		Powidz 302305_2.0004 Powidz 1/13			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		IX, V			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	tech. bud. Czesław Walerczak	do projektowania w specjalności architektonicznej nr uprawnień: GP7342/162/94	Architektura	12.2021	
Projektant	mgr inż. Paweł Wielgus	do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr uprawnień: WKP/0268/PWOK/18	Konstrukcja		
Projektant	mgr inż. Andrzej Kulesa	do projektowania w specjalności instalacyjnej nr uprawnień: WKP/0271/POOS/04	Branża sanitarna		
Projektant	mgr inż. Szymon Pochylski	do projektowania w specjalności instalacyjnej nr uprawnień: WKP/0206/PWOE/17	Branża elektryczna		

Spis treści projektu zagospodarowania terenu

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 1-9)

1. Kopia decyzji o nadaniu projektantom wszystkich specjalności uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności
2. Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów wszystkich specjalności do właściwej izby samorządu zawodowego
3. Oświadczenie projektantów wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa (str. 10-11)

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.
2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu.
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu lub terenu.
4. Zestawienie powierzchni.
5. Inne informacje i dane.
6. Warunki ochrony przeciwpożarowej.
7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego.
8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

III. Część rysunkowa (str. 12)

1. Projekt zagospodarowania terenu

II CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego:

Celem inwestycji jest budowa świetlicy wiejskiej o wymiarach zewnętrznych 12,12x7,32m oraz boiska do siatkówki plażowej o wymiarach 16,00x8,00m wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną tj. instalacje zasilające w media, tereny utwardzone, chodniki.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki:

Na przedmiotowej działce o powierzchni 6256m² znajdują się trzy budynki gospodarcze, wiata rekreacyjna oraz ogrodzony plac zabaw. Działka posiada istniejący zjazd z drogi publicznej oraz przyłącze energii energetycznej. Niweleta terenu jest zasadniczo płaska z niewielkimi różnicami wysokości.

3. Projektowane zagospodarowanie działki:

Świetlicę wiejską zaprojektowano o rzędnej posadowienia $\pm 0,00 = 110,50\text{m n.p.m.}$ w odległości 4,00m od granicy z działką nr 1/17 oraz 25,00m od granicy z działką nr 1/9. Projektowane boisko do siatkówki plażowej w usytuowano w odległości 18,75m od drogi, oraz 9,50m od istniejącego placu zabaw. Od istniejącego zjazdu z drogi publicznej do budynku przewidziano wykonanie terenów utwardzonych z kostki betonowej np. poz-bruk gr. 8,0 cm, na którym przewidziano wydzielenie miejsca postojowego dla samochodu osobowego, miejsca postojowego dla osób niepełnosprawnych oraz miejsca gromadzenia odpadów stałych. Niweleta terenu pozostanie bez zmian, a wody opadowe zostaną rozprowadzone powierzchniowo na terenie własnej działki. Jednocześnie przewiduje się wykonanie hydrantu zewnętrznego na sieci wodociągowej o wydajności 10l/s.

Urządzenia techniczne związane z budynkiem:

- Odprowadzenie ścieków bytowych – poprzez instalacje kanalizacji sanitarnej rurą PVC 160 do gminnej sieci kanalizacyjnej,
- Zasilanie energetyczne – poprzez instalację energii elektrycznej przewodem YKY 5x10mm² z istniejącej skrzynki przyłączeniowej enn,
- Zasilanie w wodę – poprzez instalację wodociągową prowadzoną rurą PE 32mm z projektowanej studzienki wodomierzowej,
- Kanalizacja deszczowa – wodę opadową rozprowadzić powierzchniowo na terenie własnej działki.

4. Zestawienie powierzchni:

▪ Projektowana świetlica	88,70 m ²
▪ Projektowane boisko do siatkówki plażowej	308,00 m ²
▪ Istniejące budynki gospodarcze	118,00 m ²
▪ Istniejący plac zabaw	489,60 m ²
▪ Istniejąca wiata	52,70 m ²
▪ Projektowane tereny utwardzone	276,00 m ²
▪ Terenu biologicznie czynne	4923,00 m ²

Razem : 6256 ,00 m²

Powierzchnia zabudowy projektowanego budynku wynosi 88,70m² i jest mniejsze od maksymalnych dozwolonych według warunków zabudowy 90,0m².

5. Inne informacje i dane

- Przedmiotowa działka oraz budynek nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej, nie jest wpisany do rejestru zabytków, oraz na terenie działki nie znajdują się zewidencjonowane stanowiska archeologiczne objęte ochroną konserwatorską.
- Brak wpływu eksploatacji górniczej na działkę przedmiotowego zamierzenia budowlanego.
- Projektowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz nie zmienia istniejących warunków środowiska.

6. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Projektowany budynek zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZL III

Lokalizacja

minimalna odległość od granicy działki budowlanej – 4,00 m

odległość od najbliższego budynku ZL – 43,0m

Zaopatrzenie wodne do zewnętrznego gaszenia pożaru

Zaprojektowano Hydrant zewnętrzny na sieci wodociągowej o wydajności 10l/s - usytuowany 60m do projektowanego budynku <75m

Droga pożarowa

Droga pożarowa nie wymagana.

Budynek stanowiący jedną strefę pożarową w klasie odporności pożarowej D. Wszystkie elementy budynku wykonać z elementów NRO.

Uwaga: Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej z dnia 2 grudnia 2015 r. (Dz.U. z 2015 r. poz. 2117) przedmiotowa inwestycja **nie wymaga uzgodnienia**.

7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego

- Na terenie planowanej inwestycji nie występują urządzenia melioracyjne.

8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu:

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu będzie mieścić się w obrębie działki nr 1/13 zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002r. (Dz. U. Nr 75, poz.690).

.....
(sporządził)

W.P. PROJEKT WIELGUS PAWEŁ

ul. Warszawska 9, 62-230 Witkowo

tel: 663 537 599

**STRONA TYTUŁOWA
PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO**

INWESTOR		Gmina Powidz ul. 29 Grudnia 24, 62-430 Powidz			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		Budowa świetlicy oraz boiska do siatkówki plażowej			
ADRES		Charbin, gm. Powidz			
Nazwa jednostki ewidencyjnej: Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Numery działek ewidencyjnych:		Powidz 302305_2.0004 Powidz 1/13			
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		IX, V			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	tech. bud. Czesław Walerczak	do projektowania w specjalności architektonicznej nr uprawnień: GP7342/162/94	Architektura	12.2021	
Projektant	mgr inż. Paweł Wielgus	do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr uprawnień: WKP/0268/PWOK/18	Konstrukcja		
Projektant	mgr inż. Andrzej Kulesa	do projektowania w specjalności instalacyjnej nr uprawnień: WKP/0271/POOS/04	Branża sanitarna		
Projektant	mgr inż. Szymon Pochylski	do projektowania w specjalności instalacyjnej nr uprawnień: WKP/0206/PWOE/17	Branża elektryczna		

Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 1)

1. Oświadczenie projektantów wszystkich specjalności o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa (str. 2-6)

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu
4. Charakterystyczne parametry obiektu
5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego
6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych
7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych
8. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne
9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie
10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło
11. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem
12. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej
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

III. Część rysunkowa (str. 7-10)

1. Rzut parteru
2. Rzut dachu
3. Przekrój A-A budynku
4. Elewacja południowa, północna, wschodnia i zachodnia

IV. Projekt boiska do siatkówki plażowej (str. 11-12)

1. Część opisowa
2. Część rysunkowa

II CZĘŚĆ OPISOWA

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Świetlica

Kategoria obiektu budowlanego: IX

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego:

Projektowany budynek będzie pełnił funkcję świetlicy wiejskiej wykorzystywanej w okresie letnim jako miejsce spotkań i integracji środowisk lokalnych oraz na działalność amatorskich grup artystycznych. Budynek będzie przeznaczony na czasowy pobyt maksymalnie 40 osób, tak więc osoby korzystające z obiektu będą w nim przebywać poniżej 4 godzin. Do budynku przewiduje się wejście bezpośrednie z poziomu terenu w celu zapewnienia dostępności dla osób niepełnoprawnych.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu

Zamierzenie budowlane dotyczy budowy świetlicy w miejscowości Charbin, gm. Powidz na działce nr 1/13 jako parterowy, bez podpiwniczenia, posadowiony bezpośrednio na stopach betonowych wylewanych na mokro. Budynek stanowi produkt gotowy, kontenerowy o ścianach i dachu o konstrukcji stalowej, kasetonowe obitej blachą z ociepleniem z wełny mineralnej. W budynku wydzielono pomieszczenie świetlicy, kuchnię, toaletę damską oraz męską dostosowaną dla osób niepełnosprawnych i korytarz z szafą porządkową.

W projektowanym budynku zaprojektowano dach i ściany z blachy lakierowanej z przetłoczeniami w kolorze grafitowym, obróbki blacharskie oraz parapety z blachy ocynkowanej w kolorze grafitowym. Drzwi zewnętrzne aluminiowe w kolorze grafitowym z przeszkleniem dwuszybowym oraz stolarka okienna z profili PCV w kolorze grafitowym.

Dostosowano projektowany budynek do warunków zabudowy:

powierzchnia zabudowy dla całego obiektu wynosi 88,70m² i jest mniejsza od maksymalnych 90m².

Budynek zaprojektowano zgodnie z ustaleniami decyzji o warunkach zabudowy.

4. Charakterystyczne parametry obiektu

▪ Powierzchnia zabudowy	88,70m ²
▪ Powierzchnia użytkowa	83,00 m ²
▪ Powierzchnia całkowita	88,70 m ²
▪ Kubatura (brutto)	250,00 m ³
▪ Długość	12,12m
▪ Szerokość	7,32 m
▪ Wysokość	h=2,85m
▪ Kąt nachylenia połaci dachowej	1%

Zestawienie powierzchni użytkowej:

LP.	NAZWA POMIESZCZENIA - PARTER	POW. UŻYTKOWA [m ²]
1	Pomieszczenie świetlicy	63,20
2	Kuchnia	8,60
3	Toaleta damska	3,00
4	Toaleta męska / dla osób niepełnosprawnych	4,40
5	Korytarz	3,80
POWIERZCHNIA ŁĄCZNA		83,00

5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie wykonanych otworów odkrywczych w miejscu lokalizacji planowanej budowy stwierdza się, że w poziomie posadowienia dominują grunty gliniasto – piaszczyste. Woda gruntowa znajduje się poniżej poziomu posadowienia ław fundamentowych. Proste warunki gruntowe – grunt jednorodny genetycznie i litologicznie o warstwach równoległych do powierzchni terenu. Brak występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych. Istniejące warunki gruntowe można zaliczyć do prostych warunków – I kategoria geotechniczna obiektu. Przewiduje się posadowienie obiektu bezpośrednio na stopach betonowych.

6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

1 lokal użytkowy

7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych

Brak.

8. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

- wejście do budynku z poziomu terenu utwardzonego,
- drzwi o szerokości w świetle ościeżnicy równej 0,9m,
- zapewnienie przestrzeni manewrowej o wymiarach co najmniej 1,5 x 1,5 m w WC i na podeście prowadzącym do drzwi zewnętrznych bez progów,
- zainstalowanie odpowiednio przystosowanej miski ustępowej i umywalki,
- zainstalowanie uchwytów ułatwiających korzystanie z urządzeń higieniczno-sanitarnych.

9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Odległość projektowanego budynku od obiektów z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt ludzi na działkach sąsiednich umożliwia naturalne oświetlenie tych pomieszczeń, gdyż:

- najbliższa zabudowa na działce sąsiedniej z pomieszczeniami przeznaczonymi na pobyt stały ludzi jest poza zasięgiem zacieniania projektowanego budynku,
- projektowany budynek nie ogranicza naturalnego oświetlenia pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi w budynkach na działkach sąsiednich, w związku z czym nie powoduje objęcia tych działek obszarem oddziaływania.

Projektowane miejsce gromadzenia odpadów stałych oraz miejsca postojowe dla samochodów osobowych usytuowane zostały zgodnie z wymaganiami § 18–23 WT odnośnie terenów sąsiednich, co nie powoduje, że względu na odległości tych miejsc od granic oraz okien i drzwi pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, ograniczenia w zagospodarowaniu działek sąsiednich, w związku z czym nie powoduje objęcia tych działek obszarem oddziaływania.

Inwestycja nie zalicza się ani do przedsięwzięć mogących znacząco, oraz potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (brak emisji poza normowych drgań, hałasu itp.) – oraz nie wyznacza się stref ochronnych wykraczających poza granice działki objętej inwestycją.

Usytuowanie budynku z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe – § 271-273 i 213 WT.

- projektowany budynek spełnia wymagania § 271-273 WT - oddzielenie budynku do istniejącej i potencjalnej zabudowy na działkach sąsiednich, w związku z czym nie powoduje objęcia tych działek obszarem oddziaływania.

Wpływ inwestycji na istniejący drzewostan – Planowana inwestycja nie ingeruje w istniejący drzewostan.

W obrębie inwestycji nie występują wody powierzchniowe, a wody gruntowe znajdują poniżej projektowanego poziomu posadowienia obiektów. Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne ograniczają wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze. Obszar objęty budową, po jej zakończeniu winien być poddany rekultywacji i pokryty ponownie warstwą gleby, a następnie obsiany trawą. W trakcie normalnej eksploatacji obiekt nie ma wpływu na powierzchnię ziemi i glebę.

Zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków

– wg branży sanitarnej:

Zapotrzebowanie wody: 800dm³/24h

Ilość ścieków sanitarnych wyniesie: 800dm³/24h

Woda z sieci wodociągowej.

Ścieki typu bytowo-komunalnego odprowadzane do kanalizacji miejskiej ogólnospławnej.

10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

Zgodnie z założeniami projektowymi budynek będzie wykorzystywany w okresie letnim.

11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach

W niniejszym projekcie przyjęto urządzenia regulujące temperaturę oddzielnie dla każdego pomieszczenia. Zastosowano termostaty o działaniu proporcjonalno-całkującym PI z funkcją adaptacyjną i optymalizującą o sprawności regulacji 93%. Zaprojektowano układ o najwyższej sprawności /93%/. Zastosowanie układu Off / On zmniejszy sprawność układu o minimum 50%. Przyjęte rozwiązanie jest układem wysokosprawnym i porównywanie go do układu o gorszych wskaźnikach sprawności jest niezasadne i nielogiczne z punktu widzenia ekonomiki użytkownika.

12. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Obiekt będzie wyposażony w następujące instalacje i urządzenia:

- instalacja zimnej i ciepłej wody użytkowej,
- instalacja kanalizacji sanitarnej,
- instalacja elektroenergetyczna,
- instalacja teletechniczna,
- instalacja odgromowa,
- instalacja wentylacji grawitacyjnej wspomaganej mechanicznie z nawiewnikami higrosterowalnymi w oknach.

13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

Budynek zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZL III stanowiący jedną strefę pożarową w klasie odporności pożarowej D. Wszystkie elementy budynku wykonać z elementów NRO.

Klasa odporności

- klasa odporności pożarowej budynku – klasa D, niski (N)
- klasa odporności ogniowej elementów budowlanych

Konstrukcja dachu	(-)
Ściany zewnętrzne	EI 30
Ściany wewnętrzne	EI 15
Pokrycie dachu	(-)
Strop	REI 30,
Konstrukcja główna	R 30

Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Dla pomieszczeń zakwalifikowanych do kategorii ZL zagrożenia ludzi gęstości obciążenia ogniowego nie oblicza się.

Podział budynku na strefy pożarowe

Budynek stanowi jedną strefę pożarową o powierzchni wewnętrznej równej 83,0m².

Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowanych

- kanały wentylacyjne – materiały niepalne,
- instalacja elektryczna (musi spełniać warunki określone dla środowiska, którym będzie funkcjonowała)
- instalacja odgromowa

Urządzenia przeciwpożarowe w budynku

- przeciwpożarowy wyłącznik prądu,
- awaryjne oświetlenie ewakuacyjne dróg ewakuacyjnych z doświetleniem strefy zewnętrznej przy wyjściu zewnętrznym.

Gaśnice i urządzenia ratownicze (rodzaj i ilość)

- jedna gaśnica proszkowa ABC o masie środka min 2,0 kg (lub 3,0 kg) na każde 100m² powierzchni użytkowej.
- Warunki rozmieszczenia gaśnic:
- odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie powinno być większa niż 30m
- do gaśnic powinien być zapewniony dostęp o szerokości co najmniej 1,00m

Warunki ewakuacji

- szerokość wyjść z budynku – 0,90 m
- kierunek otwierania drzwi – główne wejście dowolny, kabiny ustępowe otwierane na zewnątrz
- ilość drzwi z budynku – 1
- rodzaj drzwi - rozwierane dwuskrzydłowe o szerokości skrzydła czynnego co najmniej 90cm,
- długość dojsć – poniżej 10m
- oznakowanie na potrzeby ewakuacji dróg i pomieszczeń.

Uwaga: Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej z dnia 2 grudnia 2015 r. (Dz.U. z 2015 r. poz. 2117) przedmiotowa inwestycja **nie wymaga uzgodnienia**.

14. Informacja o zgodzie na odstępowstwo, 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

Brak.

.....
(sporządził)

PROJEKT BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Boisko do siatkówki plażowej

Kategoria obiektu budowlanego: V

2. Opis techniczny

Zaprojektowano wykonanie boiska do siatkówki plażowej o wymiarach 8,00x16,00m z wybiegami o szerokości 3,00m.

Projektowane boisko do siatkówki plażowej o powierzchni 308,00 m² wykonane będzie z warstwy piasku drobnoziarnistego, płukanego o gr. 45cm oddzielonego od gruntu rodzimego dwoma warstwami agrowłókniny. Słupki, na których mocowana będzie siatka o drobnych oczkach, zamontowane zostaną w tulejach osadzonych w stopach betonowych wylewanych na mokro.

.....
(sporządził)

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU

INWESTOR	Gmina Powidz ul. 29 Grudnia 24, 62-430 Powidz
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Budowa świetlicy oraz boiska do siatkówki plażowej
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Charbin gm. Powidz Kategoria obiektu budowlanego: IX, V
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Powidz Nazwa i nr obrębu ewidencyjnego: 3023050_2.0004 Powidz Numery działek ewidencyjnych: 1/13
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (str. 1-2)

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Dane ewidencyjne:

Nazwa inwestycji:	Budowa świetlicy oraz boiska do siatkówki plażowej
Inwestor:	Gmina Powidz ul. 29 Grudnia 24, 62-430 Powidz
Adres inwestycji:	Charbin, gm. Powidz, dz. nr 1/13

.....
Opracował

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zamierzenie budowlane obejmuje budowę świetlicy oraz boiska do siatkówki plażowej. Inwestycja zlokalizowana jest na działce nr 1/13 w miejscowości Charbin, gm. Powidz. Inwestorem zamierzenia jest Gmina Powidz, ul. 29 Grudnia 24, 62-430 Powidz. Zakres robót budowlanych – zgodnie z opisem technicznym architektoniczno-budowlanym.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych na działce.

Przedmiotowa działka jest zabudowana budynkami gospodarczymi oraz wiatą i posiada istniejący zjazd z drogi publicznej. Projektowaną świetlicę zlokalizowano w północno-wschodniej części działki. Boisko do siatkówki plażowej zlokalizowano w odległości 9,50m od istniejącego placu zabaw oraz 18,75m od drogi.

Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie występują.

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Roboty należy prowadzić na podstawie niniejszego projektu, przepisów BHP oraz warunków technicznych.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Roboty budowlane mogą wykonywać tylko pracownicy wykwalifikowani, posiadający aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy oraz przeszkolenie pod kątem BHP.

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeprowadzić:

- instruktaż ogólny,
- instruktaż stanowiskowy dla brygad roboczych.

Każdy instruktaż należy potwierdzić podpisem osób szkolonych.

Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Należy zachować następujące warunki:

- poszczególne roboty budowlane mogą wykonywać tylko przez specjalistyczne brygady robocze, posiadające odpowiednie przygotowanie zawodowe,
- posiadanie odpowiednich i sprawnych technicznie narzędzi i sprzętu,
- odpowiednio oznakować i zabezpieczyć plac budowy,
- wykonanie dróg dojazdowych tak, aby zapewnić bezkolizyjny wjazd i wyjazd z placu budowy,
- wyposażenie zaplecza budowy w sprzęt p-poż, środki ochrony osobistej i apteczki pierwszej pomocy,
- wyposażenie zaplecza budowy w odpowiednie środki łączności.

Uwagi ogólne:

Należy zastosować przepisy rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003r., Nr 47, poz. 401).