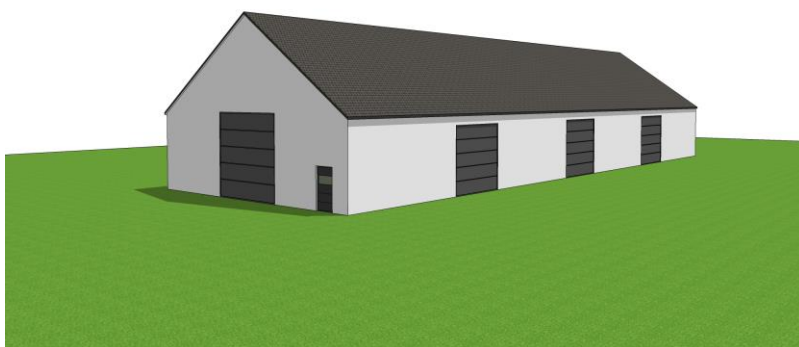




KREUJEMY

pracownia architektoniczna

EGZEMPLARZ 1



DANE INWESTYCJI:

**BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI,
MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD**

83-130 Klonówka

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ew. 221312_2

gmina: Starogard Gdański

KATEGORIA: III

INWESTOR:

**Nadleśnictwo Starogard
ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański**

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

**Pracownia Architektoniczna Kreujemy,
ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański
Monika Derdowska, ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański,
NIP 718-199-23-21**

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

- 1. Załączniki (opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne)**
- 2. Projekt zagospodarowania terenu**
- 3. Projekt architektoniczno – budowlany**

Starogard Gdański, 29.09.2023 r.

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA:

Strona tytułowa	str. 1
Spis zawartości opracowania	str. 2
ZAŁĄCZNIKI	str.3
Opis BIOZ	str. 4-8
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	str.1
Oświadczenie projektanta (architektura)	str. 2
Stwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta	str. 3-4
Oświadczenie sprawdzającego (architektura)	str. 5
Stwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta	str. 6-7
Oświadczenie projektanta (inst. elektr.)	str. 8
Stwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta	str. 9-10
Oświadczenie sprawdzającego (inst. elektr.)	str. 11
Stwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta	str. 12-13
<u>OPIS</u>	str.14-23
<u>RYSUNKI:</u>	
A1. – Projekt zagospodarowania terenu	str.24
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	str.1
Oświadczenie projektanta (architektura)	str. 2
Stwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta	str.3-4
Oświadczenie sprawdzającego (architektura)	str. 5
Stwierdzenie przygotowania zawodowego projektanta	str.6-7
<u>OPIS</u>	str.8-16
<u>RYSUNKI:</u>	
A2. – Rzut przyziemia	str.17
A3. – Rzut dachu	str.18
A4. – Przekrój A-A	str.19
A5. – Elewacja północna	str.20
A6. – Elewacja południowa	str.21
A7. – Elewacja frontowa wschodnia i elewacja zachodnia	str.22
A8. – Przegrody	str. 23



K R E U J E M Y

pracownia architektoniczna

EGZEMPLARZ 1

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

**BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI,
MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD**

83-130 Klonówka

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ew. 221312_2

gmina: Starogard Gdański

KATEGORIA: III

INWESTOR:

**Nadleśnictwo Starogard
ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański**

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

**Pracownia Architektoniczna Kreujemy,
ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański
Monika Derdowska, ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański,
NIP 718-199-23-21**

WYKAZ PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

BRANŻA / SPECJALNOŚĆ	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS
ARCHITEKTURA	PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI	101/POOKK/IV/2016	
ARCHITEKTURA	SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA	100/POOKK/IV/2016	

Strona tytułowa

Starogard Gdański, 29.09.2023 r.

STRONA TYTUŁOWA
INFORMACJI DOTYCZĄCEJ
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

<u>NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:</u>	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD
<u>ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:</u>	83-130 Klonówka dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedm. ewid. 221312_2
<u>INWESTOR:</u>	Nadleśnictwo Starogard ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański
<u>PROJEKTANT:</u>	mgr inż. arch. Szymon Derdowski ul. Lubichowska 88A/2 83-200 Starogard Gdański

BIOZ
– INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY
ZDROWIA

BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI
LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ewid. 221312_2
83-130 Klonówka

PODSTAWA PRAWNA:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych budowlanych i drogowych

INFORMACJE OGÓLNE

- Podstawę do rozpoczęcia i prowadzenia robót budowlanych stanowi sporządzony przez wykonawcę plan BIOZ, oraz plan wykonania i odbioru robót budowlanych.
- Wykonawca jest zobowiązany zorganizować i wyposażyć punkt pierwszej pomocy medycznej, właściwie oznakowany znakami informacyjnymi, jak również upoważnić osobę przeszkoloną do udzielania pierwszej pomocy.

Do obowiązków wykonawcy należy również zorganizowanie i zabezpieczenie placu budowy w zakresie:

- Ogrodzenie terenu, wysokość ogrodzenia co najmniej 1,5m
- Wykonanie wejść i wjazdów na teren budowy
- Wyznaczenie dróg pieszo-jezdnych na terenie budowy, na których nie wolno składować materiałów budowlanych, sprzętu i narzędzi. Drogi komunikacyjne dla wózków i taczek oraz pochylnie, po których dokonuje się ręcznego przenoszenia ciężarów, nie powinny mieć spadków większych niż 10%.
- Przejścia i strefy niebezpieczne – powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi, lub zakazu.
- Doprowadzenie energii elektrycznej.
- Doprowadzenie wody, oraz odprowadzenie ścieków.
- Urządzenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych
- Wykonanie i eksploatacja instalacji elektrycznych

- Linie kablowe na placu budowy
- Urządzenia rozdzielcze
- Oświetlenie placu budowy
- Przyłączanie urządzeń i odbiorników elektrycznych do sieci
- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym
- Instalacje elektryczne zaplecza budowy
- Zapewnienie łączności telefonicznej
- Urządzenie składowisk materiałów i wyrobów
- Punkty p.poż.

ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE NA PLACU BUDOWY

- Zagrożenie upadkiem z wysokości
- Zagrożenie od spadających z wysokości materiałów budowlanych i narzędzi
- Zagrożenie katastrofą budowlaną wywołaną prowadzeniem robót niezgodnie z projektem lub obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną
- Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym
- Zagrożenie od niewłaściwego posługiwania się narzędziami i urządzeniami oraz nieprzestrzegania wymogów technologicznych
- Zagrożenie wypadkami komunikacyjnymi
- Zagrożenie wynikające z niewłaściwego transportu i składowania materiałów budowlanych
- Zagrożenie wywołane niezdolnością do pracy

Wszystkie inne nie wymienione, lub będące wynikiem nałożenia się na siebie ww.

Powyższe zagrożenia są niebezpieczne dla zdrowia i życia osób przebywających na budowie oraz w jej pobliżu i występują przez cały czas trwania budowy. Skala zagrożeń jest wprost proporcjonalna do ilości pracowników, ilości sprzętu, skomplikowania procesów technologicznych, ilość niebezpiecznych materiałów i tempa pracy, a odwrotnie proporcjonalna do intensywności i jakości nadzoru oraz kwalifikacji pracowników.

ŚRODKI TECHNICZNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH TO;

Sprzęt i odzież ochronna:

Wszyscy pracownicy zobowiązani są do stosowania właściwej, określonej przepisami, posiadającej atesty i znak bezpieczeństwa odzieży roboczej i sprzętu ochrony osobistej. Żaden z pracowników zatrudnionych przy realizacji kontraktu nie może poruszać się po placu budowy bez kasku ochronnego. Obuwie robocze powinno posiadać specjalistyczne wkładki chroniące stopy przed urazami mechanicznymi. Dobór odpowiedniej odzieży roboczej i sprzętu ochrony osobistej należy dokonywać zgodnie z obowiązującą tabelą norm odzieży i sprzętu ochronnego oraz analizą zagrożeń i ryzyka zawodowego na danym stanowisku pracy. W zależności od rodzaju wykonywanych prac i zagrożeń należy stosować odpowiednie środki ochron osobistych: przy indywidualnym zabezpieczeniu przed upadkiem z wysokości lub podczas asekuracji – szelki bezpieczeństwa, linki asekuracyjne, amortyzatory, przy pracy w hałasie > 85 DB (A) – indywidualne ochrony słuchu, przy pracach w zapyleniu – maski przeciwpyłowe, a przy występowaniu gazów odpowiednie maski z pochłaniaczami na występujący gaz, przy pracach gdzie występują odpryski

lub zagrożenia zapróśzenia oczu – okulary ochronne, przy pracach spawalniczych – sprzęt ochronny przewidziany dla spawacza.

Tablice informacyjno - ostrzegawcze o tematyce BHP:

Wykaz telefonów alarmowych – zawierający wszystkie niezbędne numery telefonów alarmowych w przypadku zaistnienia zagrożenia zdrowia i życia pracowników.

Wykonywane na budowie zabezpieczenia, wymienione w przepisach dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisach przeciwpożarowych.

ŚRODKI ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH TO:

- Właściwe planowanie procesu technologicznego budowy oraz zagospodarowania placu budowy,
- konsekwentna realizacja planu,
- systematyczna kontrola realizacji i szybkie reagowanie w tym zakresie na zmieniające się okoliczności, szkolenia i instruktaże BHP,
- procedury awaryjne – plan ewakuacji, procedury awaryjne stanowią zbiór działań i zachowań pracowników na wypadek powstania zagrożenia życia i zdrowia wskutek nagłego zdarzenia losowego – pożaru, wybuchu niebezpiecznych substancji itp.

W celu przeprowadzenia sprawnej akcji ratunkowej należy korzystać z procedur zawartych w planie ewakuacji. Plan ten informuje pracownik jak w razie niebezpieczeństwa dotrzeć w bezpieczne miejsce lub co robić, aby zostać uratowanym.

Plan ewakuacji budowy zawiera:

- oznaczone punkty poboru wody, hydranty
- oznaczone główne wyłączniki zasilania
- bramy wjazdowe i wyjazdowe
- drogi ewakuacji
- rozmieszczenie punktów przeciwpożarowych,
- rozmieszczenie punktów pomocy medycznej
- rozmieszczenie punktów zbiórek

Elementy planu ewakuacji mogą być zawarte w projekcie zagospodarowania placu budowy lub stanowić odrębny dokument, z którym zapoznani zostają wszyscy pracownicy biorący udział w realizacji budowy.

WYPADKI PRZY PRACY - PROCEDURY ZGŁASZANIA I POSTĘPOWANIA:

O każdym zaistniałym wypadku na placu budowy należy poinformować natychmiast kierownictwo budowy.

Kierownictwo budowy jest zobowiązane:

- zapewnić udzielenie pierwszej pomocy osobom poszkodowanym,

- zabezpieczyć miejsce wypadku w sposób wykluczający dopuszczenie do miejsca wypadku osób postronnych
- uniemożliwić dokonywanie zmiany położenia innych przedmiotów, które spowodowały wypadek lub pozwalają odtworzyć jego okoliczności,
- powiadomić zespół BHP o zaistniałym wypadku, kierownictwo budowy i specjalista ds. BHP podejmują dalsze działania w celu niezwłocznego ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku,
- do niezwłocznego zawiadomienia inspektora pracy i prokuratora o śmiertelnym, ciężkim lub zbiorowym wypadku przy pracy,
- sporządzenia właściwej dokumentacji wypadku w terminie 14 dni zastosowania odpowiednich środków zapobiegających podobnym wypadkom.

DOKUMENTY I DOKUMENTACJA:

Kierownictwo budowy zobowiązane jest do posiadania niżej wymienionych dokumentów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy:

- dziennika BHP budowy
- instrukcji stanowiskowych BHP
- Wyżej wymienione dokumenty powinny znajdować się w określonym miejscu i być dostępne dla kontrolujących stan BHP pracowników nadzoru, PIP itp.
- Dokumentacja techniczna maszyn i urządzeń.
- Maszyny i urządzenia mogą być dopuszczone do eksploatacji jeżeli posiadają wszystkie dokumenty wymagane przepisami szczegółowymi w zakresie BHP tj: aktualne badania ochrony przeciwporażeniowej maszyn, urządzeń, elektronarzędzi itp.
- Dokumenty pracowników.

Każdy pracownik współuczestniczący pośrednio i bezpośrednio w realizacji projektu powinien obowiązkowo posiadać następujące dokumenty niezbędne do wykonywania pracy na danym stanowisku:

- zaświadczenie o szkoleniu wstępnym BHP – instruktaż ogólny (w okresie do 6-ciu miesięcy od daty zatrudnienia),
- zaświadczenie o szkoleniu podstawowym i okresowym w zakresie BHP i P.POŻ.,
- udokumentowane przeszkolenie w zakresie BHP na stanowisku pracy,
- udokumentowane przeszkolenie w zakresie zagrożeń i ryzyka zawodowego występujących na stanowisku pracy, orzeczenie lekarskie o zdolności do pracy na zajmowanym stanowisku,
- zaświadczenia kwalifikacyjne – specjalistyczne (np. do obsługi maszyn budowlanych, uprawnień spawalniczych, energetycznych itp.)
- uprawnienia budowlane dla pracowników nadzoru.



K R E U J E M Y

pracownia architektoniczna

EGZEMPLARZ 4

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

**BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI,
MASZyny I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD**

83-130 Klonówka

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ew. 221312_2

gmina: Starogard Gdański

KATEGORIA: III

INWESTOR:

**Nadleśnictwo Starogard
ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański**

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

**Pracownia Architektoniczna Kreujemy,
ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański
Monika Derdowska, ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański,
NIP 718-199-23-21**

WYKAZ PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

BRANŻA / SPECJALNOŚĆ	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
ARCHITEKTURA	PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI	101/POOKK/IV/2016	
ARCHITEKTURA	SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA	100/POOKK/IV/2016	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	PROJEKTANT	MGR INŻ. CEZARY PRESNER	MAZ/0334/PBE/21	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. EDWARD GRONIECKI	St-562/78	

Strona tytułowa

Starogard Gdański, 29.09.2023 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34.1 ust. 3d pkt 3 - Ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane;
oświadczam jako projektant, że projekt zagospodarowania terenu:

***BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I
URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD***

dz. nr ew. 225, jedn. ew. nr 221312_2 z obrębu 0406 Klonówka

gmina: Starogard Gdański

83-130 Klonówka

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Projektujący

mgr inż. arch. Szymon Derdowski upr. NR 101/POOKK/IV/2016



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Szymon Derdowski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **101/POOKK/IV/2016**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1403**.

Członek czynny od: 09-03-2016 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 03-02-2023 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1403-C3FA-27D3-C63F-31FE

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0796

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2016 r.

DECYZJA nr 101/POOKK/IV/2016

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 2014 r. poz. 1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Szymon Derdowski

urodzony w dniu **08.04.1988 r.** w **Starogardzie Gdańskim**

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do

projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania

samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

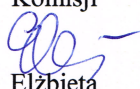
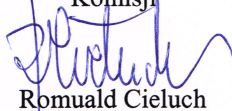
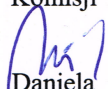
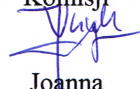
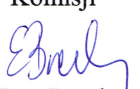



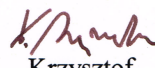

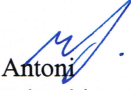
**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi, kierowanie wytwarzaniem
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania
tych elementów, wykonywanie nadzoru inwestorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.**

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

Pouczenie

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji  Elżbieta Zdunkowska-Mróż	Wiceprzewodniczący Komisji  Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji  Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji  Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji  Ewa Brach
Członek Komisji  Marek Kleczkowski	Członek Komisji  Dorota Kurczalska	Członek Komisji  Andrzej Kwieciński	Członek Komisji  Krzysztof Śwędryński	Członek Komisji  Barbara Wilemborek
				Członek Komisji  Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Szymon Derdowski, zam. 83-220 Skórcz, ul. Pogodna 5
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)
4. a/a

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34.1 ust. 3d pkt 3 - Ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane;
oświadczam jako sprawdzający, że projekt zagospodarowania terenu:

***BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I
URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD***

dz. nr ew. 225, jedn. ew. nr 221312_2 z obrębu 0406 Klonówka

gmina: Starogard Gdański

83-130 Klonówka

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Sprawdzający

mgr inż. arch. Monika Derdowska upr. NR 100/POOKK/IV/2016



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Monika Derdowska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **100/POOKK/IV/2016**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1498**.

Członek czynny od: 20-09-2017 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 01-02-2023 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1498-BD5A-DA9Y-A78F-CE9F



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0797

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2016 r.

DECYZJA nr 100/POOKK/IV/2016

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 2014 r. poz. 1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Monika Derdowska

urodzona w dniu 30.04.1987 r. w Łomży

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do

projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania

samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi, kierowanie wytwarzaniem
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania
tych elementów, wykonywanie nadzoru inwestorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.**

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

Pouczenie

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji Elżbieta Zdunkowska-Mróż	Wiceprzewodniczący Komisji Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji Ewa Brach
Członek Komisji Marek Kleczkowski	Członek Komisji Dorota Kurczalska	Członek Komisji Andrzej Kwieciński	Członek Komisji Krzysztof Swędrzyński	Członek Komisji Barbara Wilemborek
				Członek Komisji Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Monika Derdowska, zam. 83-220 Skórcz, ul. Pogodna 5
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)
4. a/a

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34.1 ust. 3d pkt 3 - Ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane;
oświadczam jako projektant, że projekt zagospodarowania terenu:

***BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I
URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD***

dz. nr ew. 225, jedn. ew. nr 221312_2 z obrębu 0406 Klonówka

gmina: Starogard Gdański

83-130 Klonówka

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Projektujący

mgr inż. Cezary Presner upr. NR MAZ/0334/PBE/21



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-ZWT-Z7C-G9T *

Pan CEZARY STEFAN PRESNER o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0866/01

adres zamieszkania ul. JASIELSKA 47/5, 02-128 WARSZAWA

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-11-24 roku przez:

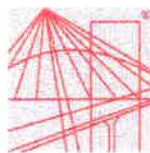
Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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.



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. MAZ/7131/558/20 /E

Warszawa, dnia 25 marca 2021 r.

DECYZJA

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 4 lit. c, art. 15a ust. 1 i 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2020 r., poz. 1333 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. Cezary Stefan Presner
ur. dnia 2 września 1957 roku w Warszawie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0334/PBE/21

do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
bez ograniczeń

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją upoważniają:

- I. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:
 - 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów;
- II. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

mgr inż. Cezary Presner
Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń.
nr ew. MAZ/0334/PBE/21
MAZ/IE/0866/01

Z A Z G O D N O ŚĆ
Z O R Y G I N A Ł E M

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34.1 ust. 3d pkt 3 - Ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane;
oświadczam jako sprawdzający, że projekt zagospodarowania terenu:

***BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I
URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD***

dz. nr ew. 225, jedn. ew. nr 221312_2 z obrębu 0406 Klonówka

gmina: Starogard Gdański

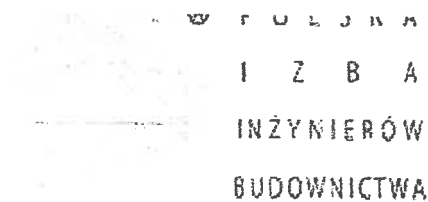
83-130 Klonówka

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Sprawdzający

mgr inż. Edward Groniecki upr. NR St-562/78



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-Y2V-PUD-WDM *

Pan EDWARD GRONIECKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/4016/01

adres zamieszkania AL.WOLNOŚCI 61, 07-201 WYSZKÓW

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-13 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

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

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

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

Nr ewidencyjny 8t-562/78

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, pozycja 229) oraz § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. EDWARD GRONIECKI s. Stanisława

inżynier elektryk

urodzony(a) dnia 21.12.1937 r. Grisy les Plates Francja

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych:

- 1/ do sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.



z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr inż. arch. Euphrosyn Nowicki
2-ca Miejskiego Archiwum

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKTOWANIE I NADZÓR
INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
mgr inż. Edward Groniecki
Nr upr. 329/68 i St. 562/78
07-201 Wyszaków, Al. Wolności 61
tel. 29 742 38 95
NIP 762-102-55-08

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ewid. 221312_2

gmina: Starogard Gdański

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem inwestycji jest zamierzenie budowlane obejmujące budowę budynku gospodarczego do obsługi gospodarki leśnej na ciągniki, maszyny i urządzenia Nadleśnictwa Starogard wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej (wg odrębnego opracowania).

Projektuje się budynek gospodarczy o jednej kondygnacji nadziemnej.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Na teren wskazany jako obszar inwestycji składa się działka nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, gmina Starogard Gdański.

Na ww. działce znajduje się istniejąca napowietrzna sieć energetyczna NN, która między pierwszym słupem od strony wjazdu, a kolejnym słupem zostanie zastąpiona podziemną wewnętrzną linią zasilającą będącą własnością inwestora.

W granicy opracowania na w/w działce występuje zieleń niska oraz średnio wysoka kolidująca z projektowanym naniesieniem, przeznaczona do wycinki. Pozwolenia na wycinkę według odrębnego opracowania.

W granicy opracowania na w/w działce występuje zieleń wysoka kolidująca z projektowanym naniesieniem, przeznaczona do wycinki. Pozwolenie na wycinkę według odrębnego opracowania.

Na działce znajdują się cztery budynki, jeden z nich powierzchnią zabudowy obejmuje sąsiednią działkę. Budynki o powierzchni zabudowy 35,51 m², 33,87 m², 131,53 m² oraz 81,30 m².

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

Założeniaprojektowe

Na działce o nr ew. 225 obrębu 0406 Klonówka, 83-130 Klonówka planuje się budowę budynku gospodarczego wolnostojącego, parterowego, niepodpiwniczonego. Budynek gospodarczy będzie stanowił zabudowę o funkcji podstawowej budynek gospodarczy do obsługi gospodarki leśnej na ciągniki, maszyny i urządzenia Nadleśnictwa Starogard.

Wejście główne do budynku gospodarczego znajdują się od strony wschodniej.

Założenia przestrzenno-funkcjonalne

- główne wejście do budynku od strony wschodniej.

Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Na terenie inwestycji zlokalizowane są:

- przyłącza instalacji wodociągowej
- przyłącza instalacji kanalizacji sanitarnej
- przyłącza instalacji elektroenergetycznej

Układ komunikacyjny

- Obsługa komunikacyjna realizowana będzie z publicznej drogi gminnej (dz. nr ew. 2, KDW), poprzez działki nr ew. 58/3 i 59/1 będące własnością inwestora istniejącym zjazdem na dz. nr ew. 225.

Dostęp do drogi publicznej

Dostęp do drogi publicznej gminnej (dz. nr ew. 2, KDW), poprzez działki nr ew. 58/3 i 59/1 będące własnością inwestora istniejącym zjazdem na dz. nr ew. 225.

Paramenty techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

- zaopatrzenie w wodę: z projektowanego przyłącza do istniejącej studni zlokalizowanej w północnej części działki;
- zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej: nie dotyczy;
- zaopatrzenie w energię elektryczną: z projektowanego przyłącza do sieci energetycznej
(projekt przyłącza według odrębnego opracowania);
- odprowadzenie wód opadowych i roztopowych: na teren biologicznie czynny;
- zaopatrzenie w ciepło: nie dotyczy;

Ukształtowanie terenu i układ zieleni

- **90,53%** powierzchni działki stanowić będzie powierzchnia biologicznie czynna.
- nadmiar ziemi z wykopów pod fundamenty zostanie wywieziony na działkę będącą własnością Inwestora
- projektowane ukształtowanie terenu nie spowoduje zalewania terenów sąsiednich
- wody opadowe odprowadzane będą na teren biologicznie czynny działki stanowiącej podstawę niniejszego opracowania. Spadki na kostce betonowej wynoszą 2%.

Stosunek powierzchni zabudowanych i utwardzonych, do powierzchni biologicznie czynnych pozwala stwierdzić, iż w czasie eksploatacji obiektu nie wystąpią problemy z odprowadzeniem i powierzchniowym rozsąceniem wód opadowych.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Dla terenu inwestycji:

Budynek gospodarczy:

- | | |
|--|--------------------------|
| - powierzchnia terenu inwestycji(dz. nr ew. 225) | 168 845,00m ² |
| - powierzchnia terenu inwestycji (77RU) | 12 308,41m ² |
| - powierzchnia zabudowy istniejących budynków | 282,21m ² |

- powierzchnia projektowanej zabudowy	650,31m ²
- powierzchnie elem. zagospodarowania terenu w granicach zakresu opracowania	11375,89m ²
- istniejące utwardzenia	154,65m ²
- schody, chodniki i inne utwardzenia	78,61m ²
- powierzchnia biologicznie czynna	11142,63m ²
- procent powierzchni biologicznie czynnej	90,53%

- intensywność zabudowy: 0,053
- wysokość budynku: 9,61 m n.p.t.;
- kształt dachu: dach dwuspadowy o kącie nachylenia połaci 8st.
- wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki budowlanej objętej inwestycją:

$$(282,21+650,31)/12\ 308,41=7,58\%$$
- powierzchnia całkowita projektowanego budynku 650,31m²
- miejsca postojowe – ze względu na funkcję budynku nie projektuje się miejsc postojowych, istniejąca ilość miejsc postojowych jest wystarczająca.

Sposób wyliczenia wartości:

- intensywność zabudowy dla kondygnacji nadziemnych: (pow. całkowita/pow. działki)
- wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki: pow. zabudowy/pow. działki
- procent powierzchni biologicznie czynnej: (pow. biol. 100%)/pow. działki

Wyliczenie miejsc postojowych: nie dotyczy;

5. OGRANICZENIA I ZAKAZY W ZABUDOWIE I ZAGOSPODAROWANIU TERENU WYNIKAJĄCE Z AKTÓW PRAWA MIEJSCOWEGO LUB DECYZJI O WARUNKACH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Uchwała nr XXXVIII/421/2013 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 19 grudnia 2013r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla wsi Lipinki Szlacheckie, karta terenu 77RU.

- Wskaźnik intensywności zabudowy – maksymalnie 0,60 powierzchni terenu wydzielonego liniami rozgraniczającymi; minimalnego wskaźnika intensywności zabudowy nie ustala się – **warunek spełniony (intensywność zabudowy 0,053);**
- Powierzchnia zabudowy – maksymalnie 25% powierzchni terenu wydzielonego liniami rozgraniczającymi, lub o 10% więcej niż w stanie istniejącym – **warunek spełniony (stosunek powierzchni zabudowy do powierzchni działki 7,58%);**
- Minimalny procent powierzchni biologicznie czynnej - nie ustala się;
- Budynki o funkcji podstawowej (obsługi gospodarki leśnej i towarzyszące mieszkalne),
 - Budynki do dwóch kondygnacji nadziemnych, w tym poddasze użytkowe – **warunek spełniony (zaprojektowano 1 kondygnację nadziemną);**
 - Szerokość elewacji frontowej do 20m – **warunek spełniony (zaprojektowano szerokość elewacji frontowej równą 14,64m);**

- Maksymalne rzędne posadowienia posadzek parteru 0,6m przy głównym wejściu do budynku, dopuszcza się podpiwniczenie – **warunek spełniony (zaprojektowano 0,02m)**;
- Maksymalna wysokość zabudowy od średniego naturalnego poziomu terenu - do okapu dachu nie więcej niż 3,8m, do kalenicy dachu nie więcej niż 9,0m – **warunek spełniony, średni naturalny poziom terenu przyjęto na poziomie 72,89 m n.p.m. (zaprojektowano wysokość do okapu dachu 3,68m, do kalenicy dachu 9,00m)**;
- Forma i geometria dachu – dachy dwuspadowe lub z kalenicami przecinającymi się, o nachyleniu połaci dachowych głównej bryły budynku 35°-45° bez ustalania kierunku kalenicy; dopuszcza się lukarny; dla fragmentów budynku takich jak: werandy, zadaszenia tarasów, dobudowane parterowe garaże, lukarny itp.- nie ustala się geometrii dachów – **warunek spełniony (zaprojektowano dach dwuspadowy o nachyleniu połaci 35°)**;
- Wykończenie zewnętrzne,
 - Zakaz stosowania wykończenia elewacji okładzinami z tworzyw sztucznych typu „siding” – **warunek spełniony**;
 - Pokrycie dachu dachówką ceramiczną, betonową lub blachą dachówkową w kolorach czerwieni ceglastej, brązowych lub grafitowych, dla istniejących budynków gospodarczych dopuszcza się pokrycie papą, dla altan, wiat itp. – dopuszcza się pokrycie trzcina, papą lub gontem papowym – **warunek spełniony**;
- Lokalizacja miejsc postojowych na terenie własnej działki zgodnie z potrzebami - **spełniono (ze względu na funkcję budynku nie projektuje się dodatkowych miejsc postojowych)**;

6. OCHRONA KONSERWATORSKA

Teren opracowywania nie jest objęty ochroną konserwatorską.

7. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Obszar objęty opracowaniem nie znajduje się na terenie szkód górniczych.

8. DANE DOTYCZĄCE WPŁYWU NA ŚRODOWISKO ORAZ HIGIENĘ I ZDROWIE UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANÝCH I ICH OTOCZENIA

Projektowany obiekt nie będzie miał negatywnego wpływu na środowisko w tym powietrze, glebę, wody powierzchniowe i podziemne, nie wytwarza pola elektromagnetycznego, nie emituje pyłów, gazów i innych substancji mających negatywny wpływ na środowisko.

9. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Na podstawie:

a) *Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane*;

Art.3 pkt 20; Art.5 ust. 1

b) *Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*;

par. 12,13,60,270-273

ustala się, że obszar oddziaływania obiektu obejmuje teren inwestycji, tj. działkę nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ewid. 221312_2.

10. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Nie dotyczy.

11. DANE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Budowa budynku gospodarczy PM dz. nr ew. 225 z obrębu 0408 Kolincz, gmina: Starogard Gdański

ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie określa techniczne warunki ochrony przeciwpożarowej budynku, wynikające z funkcji użytkowej przyjętej w dokumentacji projektowej w zakresie wymaganym do uzgodnienia projektu budowlanego.

Zamierzenie budowlane realizowane na dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ewid. 221312_2, gmina: Starogard Gdański

Przedmiotem opracowania jest zamierzenie budowlane obejmujące budowę budynku gospodarczego PM.

DANE STANOWIĄCE O WARUNKACH OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OBIEKTU

1. Informacje o powierzchni wewnętrznej, wysokości i liczbie kondygnacji

Zaprojektowano budynek o prostej bryle. W sąsiedztwie budynku stanowiącego przedmiot niniejszego opracowania występuje zabudowa o zbliżonej funkcji i wysokości.

- powierzchnia zabudowy budynku 650,31m²
- długość 44,42 m
- szerokość 14,64 m
- wysokość budynku 9,61 m
- liczba kondygnacji budynku 1 nadziemna
- kubatura brutto budynku 4581,03 m³

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

0.1 Pom. gospodarcze – 556,84 m²

0.2 Pom. gospodarcze 2 – 77,78 m²

SUMA POW. UŻYTKOWEJ: 634,62 m²

2. Charakterystykę zagrożenia pożarowego, w tym informacje o parametrach pożarowych materiałów niebezpiecznych pożarowo oraz zagrożeniach wynikających z procesów technologicznych, a także w zależności od potrzeb – charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych,

W projektowanym budynku nie przewiduje się składowania i stosowania materiałów niebezpiecznych pożarowo. Budynek gospodarczy o charakterze gospodarczym.

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

Z przeznaczenia i sposobu użytkowania obiekt jest budynkiem gospodarczy PM.

4. Informacje o kategorii zagrożenia ludzi oraz przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji, a także w pomieszczeniach, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń,

Projektowany budynek gospodarczy jako (PM).

Przewidywana liczba osób przebywających jednocześnie w budynku do 5.

Pomieszczenia bez konieczności zapewnienia otwierania drzwi ewakuacyjnych na zewnątrz pomieszczeń.

5. Informacje o podziale na strefy pożarowe.

Budynek stanowi jedną strefę pożarową z istniejącym budynkiem o gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m².

W projektowanym budynku nie występują pomieszczenia, w których są umieszczone: przeciwpożarowy

zbiornik wodny lub innych środków gaśniczych, pompy wodne instalacji przeciwpożarowych, maszynownie wentylacji do celów przeciwpożarowych oraz rozdzielnie elektryczne, zasilające, niezbędne podczas pożaru instalacje i urządzenia. Nie zachodzi obowiązek wydzielania odrębnych stref pożarowych.

6. Maksymalną gęstość obciążenia ogniowego poszczególnych stref pożarowych PM wraz z warunkami przyjętymi do jej określenia.

Gęstość obciążenia ogniowego budynku gospodarczego do 500 MJ/m².

7. informacje o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez elementy budowlane

Na podstawie kwalifikacji pożarowej niniejszego opracowania stosownie do ustaleń §212 ustęp 2 (tabela) a także z uwzględnieniem ustaleń §8 rozp. WT określającego podział budynków na grupy wysokości, dokonuje się ustalenia wymaganej klasy odporności pożarowej budynku. Zgodnie z § 212 ust.2 rozp. WT projektowane hale kwalifikuje się do klasy odporności pożarowej „E”.

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	Strop	ściana zewnętrzna	ściana wewnętrzna	przekrycie dachu
„E”	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

Oznaczenia w tabeli:

R — nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,

E — szczelność ogniowa (w minutach), określona jw.,

I — izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw.,

(-) — nie stawia się wymagań

Projektowany budynek posiada elementy konstrukcyjne:

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA FUNDAMENTOWA

żelbetowe stopy fundamentowe

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

Słupy stalowe, pokryte płytami warstwowymi

DACH DWUSPADOWY

płyty warstwowe 10 cm

8. Informacje o występowaniu materiałów wybuchowych oraz zagrożenia wybuchem, w tym pomieszczeń zagrożonych wybuchem

W budynku nie przewiduje się występowania mieszaniny wybuchowej w powietrzu, a zatem nie będzie występowała strefa zagrożenia wybuchem.

W budynku nie przewiduje się występowania pomieszczenia, w którym może wytworzyć się mieszanina

wybuchowa, powstała z wydzielającej się takiej ilości palnych gazów, par, mgieł lub pyłów, której wybuch mógłby spowodować przyrost ciśnienia w tym pomieszczeniu przekraczający 5 kPa. W budynku nie przewiduje się występowania pomieszczenia zakwalifikowanego jako zagrożone wybuchem.

9. Informacje o warunkach i strategii ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób, uwzględniające liczbę i stan sprawności osób przebywających w obiekcie,

Zapewnia się ewakuację z pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

Przewiduje się, że docelowo w części budynku gospodarczego przebywać będzie do 5 osób.

Drzwi ewakuacyjne z pomieszczeń gdzie ewakuacja dla ponad 3 osób o szerokości 0,9m w świetle ościeżnicy po otwarciu skrzydła drzwiowego pod kątem 90°.

Wysokość drzwi ewakuacyjnych w świetle ościeżnicy co najmniej 2,0m. Drzwi dwuskrzydłowe z co najmniej jednym skrzydłem nie blokowanym o szerokości 0,9 m.

Długość przejść ewakuacyjnych w strefie pożarowej PM 100m.

Ewakuacja prowadzona łącznie poprzez nie więcej niż trzy pomieszczenia. Szerokość przejść ewakuacyjnych w pomieszczeniach co najmniej 0,9 m.

Ze strefy pożarowej ewakuacja oparta na przejściu ewakuacyjnym na zewnątrz budynku.

W pomieszczeniach stosowanie do wykończenia wnętrz materiałów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące, jest zabronione.

Na drogach ewakuacyjnych stosowanie materiałów i wyrobów budowlanych łatwozapalnych jest zabronione.

Okładziny sufitów oraz sufity podwieszone wykonane z materiałów niepalnych lub niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia.

Stosowanie łatwo zapalnych przegród, stałych elementów wyposażenia i wystroju wnętrz oraz wykładzin podłogowych jest zabronione.

Obiekt i teren oznakować zgodnie z Polskimi Normami, według odrębnej analizy w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego, z uwzględnieniem:

PN-EN ISO 7010:2012. Symbole graficzne. Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa. Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa.

PN-N-01256-02:1992. Znaki bezpieczeństwa. Ewakuacja (norma zastępująca).

PN-N-01256-4:1997. Znaki bezpieczeństwa. Techniczne środki przeciwpożarowe,

PN-N-01256-4:1997/Az1:2003. Znaki bezpieczeństwa. Techniczne środki przeciwpożarowe.

PN-N-01256-5:1998. Znaki bezpieczeństwa. Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych.

Właściciel, zarządca lub użytkownik budynku lub części stanowiącej odrębną strefę pożarową, odrębnie zapewni i wdroży w myśl §6 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz.719), dokumentację - instrukcję bezpieczeństwa pożarowego.

10. Informacje o doborze urządzeń przeciwpożarowych oraz innych instalacji i urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu wraz z określeniem zakresu i celu ich stosowania

Przewody wentylacyjne powinny być wykonane z materiałów niepalnych, a palne izolacje cieplne i akustyczne oraz inne palne okładziny przewodów wentylacyjnych mogą być stosowane tylko na zewnętrznej ich powierzchni w sposób zapewniający nierozprzestrzenianie ognia.

Odległość niez izolowanych przewodów wentylacyjnych od wykładzin i powierzchni palnych powinna wynosić co najmniej 0,5 m.

Drzwiczki rewizyjne stosowane w kanałach i przewodach wentylacyjnych powinny być wykonane z materiałów niepalnych.

Elastyczne elementy łączące, służące do połączenia sztywnych przewodów wentylacyjnych z elementami instalacji lub urządzeniami, z wyjątkiem wentylatorów, powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych, posiadać długość nie większą niż 4 m, przy czym nie powinny być prowadzone przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego.

Elastyczne elementy łączące wentylatory z przewodami wentylacyjnymi powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych, przy czym ich długość nie powinna przekraczać 0,25 m.

Dopuszcza się instalowanie w przewodzie wentylacyjnym nagrzewnic elektrycznych oraz nagrzewnic na paliwo ciekłe lub gazowe, których temperatura powierzchni grzewczych przekracza 160°C, pod warunkiem zastosowania ogranicznika temperatury, automatycznie wyłączającego ogrzewanie po osiągnięciu temperatury powietrza 110°C oraz zabezpieczenia uniemożliwiającego pracę nagrzewnicy bez przepływu powietrza.

Dopuszcza się zainstalowanie w przewodzie wentylacyjnym wentylatorów i urządzeń do uzdatniania powietrza pod warunkiem wykonania ich obudowy o klasie odporności ogniowej EI 60.

Urządzenia i instalacje przeciwpożarowe powinny być wykonane zgodnie z odrębnymi projektami w tym projektami wykonawczymi i powykonawczymi, uzgodnionymi pod względem ochrony przeciwpożarowej przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, na każdym etapie sporządzania.

Projekty urządzeń przeciwpożarowych, na każdym etapie ich sporządzania, powinny zachować zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej przyjętymi w Projekcie budowlanym, i nie mogą zmieniać zasad przyjętych założeń dla urządzeń przeciwpożarowych.

Warunkiem dopuszczenia do użytkowania urządzeń przeciwpożarowych jest przeprowadzenie odpowiednich dla danego urządzenia prób i badań, potwierdzających prawidłowość ich działania.

Wszystkie urządzenia, które są niezbędne podczas pożaru w tym urządzenia przeciwpożarowe, muszą być zasilane sprzed przeciwpożarowego wyłącznika prądu.

Dobór urządzeń przeciwpożarowych w wydzielonym budynku, dostosowany do wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przyjętego scenariusza pożarowego.

W budynku zastosowane zostały urządzenia przeciwpożarowe:

- przeciwpożarowy wyłącznik prądu,

Dla powyższych urządzeń należy opracować odrębny właściwy projekt i uzgodnić go z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu jest obowiązek stosowania w strefach pożarowych o kubaturze przekraczającej 1.000 m³ lub zawierających strefy zagrożenia wybuchem. Przeciwpożarowy wyłącznik prądu odcinający dopływ prądu do wszystkich obwodów, z wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru.

Wszystkie urządzenia, które są niezbędne podczas pożaru w tym urządzenia przeciwpożarowe, muszą być zasilane sprzed przeciwpożarowego wyłącznika prądu. Przeciwpożarowy wyłącznik prądu umieszczony w pobliżu głównego wejścia do obiektu lub złącza i odpowiednio oznakowany.

Przyciski sterujące wyłączeniem przeciwpożarowego wyłącznika prądu zasilane kablem (PH), według projektu branży elektrycznej.

Odcięcie dopływu prądu przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu nie może powodować samoczynnego załączenia drugiego źródła energii elektrycznej, w tym zespołu prądotwórczego, z wyjątkiem źródła zasilającego oświetlenie awaryjne.

Wyposażenie obiektu w podręczny sprzęt gaśniczy:

Jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) zawartego w gaśnicach powinna przypadać na każde 300 m² w strefie pożarowej PM powierzchni wewnętrznej, przystosowanej do gaszenia pożarów grupy ABC.

11. Informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o punktach poboru wody do celów przeciwpożarowych, nasadach służących do zasilania urządzeń gaśniczych i innych rozwiązaniach przewidzianych do tych działań oraz dźwigach dla ekip ratowniczych i prowadzących do nich dojściach

Do budynków nie ma obowiązku prawnego doprowadzenia drogi pożarowej. Budynek posiada dostęp do drogi publicznej. Komunikacja na terenie działki - istniejący i projektowany wewnętrzny układ komunikacyjny.

Obiekt wymaga zabezpieczenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości 10 dm³/s. Wymagana ilość wody powinna być zapewniona z hydrantu DN 80 nadziemnego. Nominalna wydajność hydrantu przy ciśnieniu 0,2 MPa - 10 dm³/s.

Najbliższy hydrant zewnętrzny powinien być zlokalizowany w odległości nie większej niż 75 m od ściany budynku i nie mniejszej niż 5 m, następny w odległości nie większej niż 150 m.

Budynek nie wymaga dźwigu dla ekip ratowniczych.

12. Informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o parametrach wpływających na odległości dopuszczalne

Budynki ze ścianami zewnętrznymi, które na powierzchni ponad 65% posiadają wymaganą klasę odporności ogniowej E 30, jak dla wymaganej klasy odporności pożarowej budynku. Ściany i dach z elementów nie rozprzestrzeniających ognia.

Lokalizacja względem granic działek zabudowanych:

Od działki nr 53 od 71,03m do 94,07m,

Budynek ze ścianami zawierającymi otwory w odległości co najmniej 4m od granic działek.

W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, nie wskazuje się na konieczność zwiększenia odległości minimalnych od granic działek z uwagi na planowaną lub istniejącą zabudowę na działkach sąsiednich.

Lokalizacja względem budynków sąsiednich:

- od istniejących budynków zlokalizowanych na tej samej działce budowlanej i stanowiącego tą samą strefę pożarową odpowiednio 11,73m i 21,87m.

- do budynków ZL i PM do 500 MJ/m² na działkach sąsiednich z elementów NRO ponad 8m.

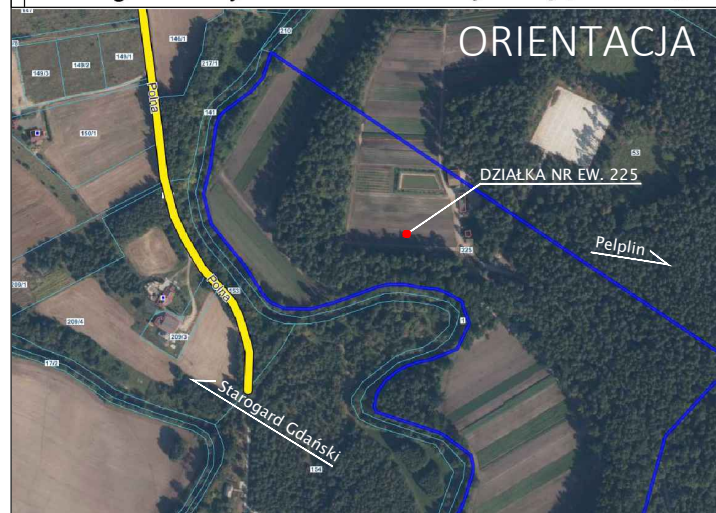
13. Informacje o rozwiązaniach zamiennych w stosunku do wymagań ochrony przeciwpożarowej zastosowanych na podstawie zgody, o której mowa w art. 6c pkt 1 lub 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, w zakresie rozwiązań objętych projektem architektoniczno-budowlanym

Nie występowało.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
aktualna pod względem syt.-wys. i uzbrojenia
podziemnego terenu na dzień 19.09.2023
SKALA 1:500

Gmina: 221312_2, Starogard Gdański
Obręb: 0406, Klonówka
Działki: 225
Km. :6.212.25.05.2.4, 6.212.25.05.4.2
KERG: GG-II.6640.3240.2023
ukł. współ.: "2000" p. o. "PL-EVRF2007-NH"

Mapę sporządzono na podstawie istniejącej mapy zasadniczej oraz pomiaru z dnia 19.09.2023 roku.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na tej mapie urządzeń podziemnych,
nie zgłoszonych do inwentaryzacji, o których brak jest danych w branżach.



ZYGMUNT GRAJEWSKI
Elektronicznie
podpisany przez
Zygmunt Grajewski
Data: 2023.09.27
13:32:46 +02:00

Opracował:
Dnia: 19.09.2023

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GG-II.6640.3240.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA STAROGARDZKI
Wykonawca prac geodezyjnych	Geodezja Piotr Kraśniewski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	P.2213.2023.2942 z dnia 27.09.2023r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Zygmunt Grajewski 12693

Granica korytarza ekologicznego

Obszar szczególnego zagrożenia powodzią

Istniejący słup linii energetycznej

Usunięcie kolizji słupa oraz linii energetycznej

Istniejący budynek o pow. zab. ok. 33,87 m²

Podziemna wewnętrzna linia zasilająca

Istniejący budynek o pow. zab. ok. 35,51 m²

Za zgodność kopii z oryginałem
mapy do celów projektowych
nr GG-II.6640.3240.2023

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
TERENU
SKALA 1:500

LEGENDA:

- ABCD – GRANICA DZIAŁKI NR EW. 225
- LINIA ROZGRANICZAJĄCA TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU
- ISTNIEJĄCE BUDYNKI
- PROJEKTOWANY OBIEKT
- ILOŚĆ KONDYGNACJI
- ZIELEŃ NISKA
- UTWARDZENIA kostka betonowa
- ISTNIEJĄCE UTWARDZENIA
- PROJEKTOWANA INSTALACJA ENERGETYCZNA projekt przyłącza wg odrębnego opracowania
- PROJEKTOWANA INSTALACJA WODOCIĄGOWA DO ISTNIEJĄCEJ STUDNI
- GŁÓWNE WEJŚCIE DO BUDYNKU
- MIĘSCIE GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH 4 typy oznaczonych pojemników
- PODZIEMNA WEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA
- ISTNIEJĄCA NAPOWIERZNIOWA SIEĆ ENERGETYCZNA NN DO USUNIĘCIA.

PRZEZNACZENIE W MPZP: 77 RU

		<h1>KREUEJEMY</h1> <p>pracownia architektoniczna</p>		<p>Starogard Gdański ul. Lubichowska 88A/2</p> <p>Nowy Dwór Mazowiecki ul. Józefa Wybickiego 6J</p> <p>www.kreujemy.com.pl</p>	
INWESTOR		Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański			
ADRES INWESTYCJI		dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański			
OBIEKT		BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODAR LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD			
FAZA		PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
TEMAT		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
SKALA		1:500	297x540	WRZESIEŃ 2023	NR RYS. A1
AUTORZY				PODPIS	NR UPRAWNI
OPRACOWAŁ	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI				
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI				101/POOKK/IV/2016
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA				100/POOKK/IV/2016
PROJEKTANT spec. elektr.	MGR INŻ. Cezary PRESNER				MAZ/0334/PBE/21
SPRAWDZAJĄCY spec. elektr.	MGR INŻ. EDWARD GRONIECKI				SI-562/78



K R E U J E M Y

pracownia architektoniczna

EGZEMPLARZ 1

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

**BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI,
MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD**

83-130 Klonówka

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ew. 221312_2

gmina: Starogard Gdański

KATEGORIA: III

INWESTOR:

**Nadleśnictwo Starogard
ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański**

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

**Pracownia Architektoniczna Kreujemy,
ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański
Monika Derdowska, ul. Lubichowska 88A/2, 83-200 Starogard Gdański,
NIP 718-199-23-21**

WYKAZ PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

BRANŻA / SPECJALNOŚĆ	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	PODPIS
ARCHITEKTURA	PROJEKTANT	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI	101/POOKK/IV/2016	
ARCHITEKTURA	SPRAWDZAJĄCY	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA	100/POOKK/IV/2016	

Strona tytułowa

Starogard Gdański, 29.09.2023 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34.1 ust. 3d pkt 3 - Ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane;
oświadczam jako projektant, że projekt architektoniczno-budowlany:

***BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I
URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD***

dz. nr ew. 225, jedn. ew. nr 221312_2 z obrębu 0406 Klonówka

gmina: Starogard Gdański

83-130 Klonówka

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Projektujący

mgr inż. arch. Szymon Derdowski upr. NR 101/POOKK/IV/2016



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Szymon Derdowski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **101/POOKK/IV/2016**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1403**.

Członek czynny od: 09-03-2016 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 03-02-2023 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1403-C3FA-27D3-C63F-31FE

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0796

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2016 r.

DECYZJA nr 101/POOKK/IV/2016

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 2014 r. poz. 1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz.1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Szymon Derdowski

urodzony w dniu **08.04.1988 r.** w **Starogardzie Gdańskim**

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do

projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania

samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

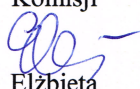
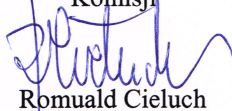
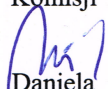
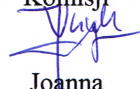
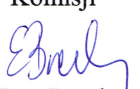



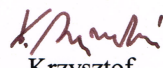

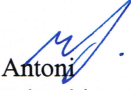
**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi, kierowanie wytwarzaniem
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania
tych elementów, wykonywanie nadzoru inwestorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.**

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

Pouczenie

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji  Elżbieta Zdunkowska-Mróż	Wiceprzewodniczący Komisji  Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji  Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji  Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji  Ewa Brach
Członek Komisji  Marek Kleczkowski	Członek Komisji  Dorota Kurczalska	Członek Komisji  Andrzej Kwieciński	Członek Komisji  Krzysztof Śwędryński	Członek Komisji  Barbara Wilemborek
				Członek Komisji  Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Szymon Derdowski, zam. 83-220 Skórcz, ul. Pogodna 5
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)
4. a/a

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34.1 ust. 3d pkt 3 - Ustawy z dnia 7 lipca 1994r., Prawo budowlane;
oświadczam jako sprawdzający, że projekt architektoniczno-budowlany:

***BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I
URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD***

dz. nr ew. 225, jedn. ew. nr 221312_2 z obrębu 0406 Klonówka

gmina: Starogard Gdański

83-130 Klonówka

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....

Sprawdzający

mgr inż. arch. Monika Derdowska upr. NR 100/POOKK/IV/2016



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Monika Derdowska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **100/POOKK/IV/2016**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1498**.

Członek czynny od: 20-09-2017 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 01-02-2023 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Bartosz Macikowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1498-BD5A-DA9Y-A78F-CE9F



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0797

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2016 r.

DECYZJA nr 100/POOKK/IV/2016

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 2014 r. poz. 1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Monika Derdowska

urodzona w dniu 30.04.1987 r. w Łomży

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do

projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania

samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

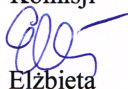
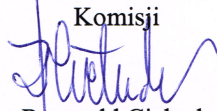
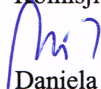
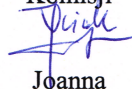
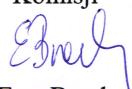
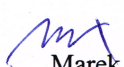


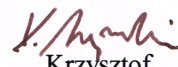

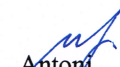
**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego,
kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi, kierowanie wytwarzaniem
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania
tych elementów, wykonywanie nadzoru inwestorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.**

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

Pouczenie

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji  Elżbieta Zdzunkowska-Mróż	Wiceprzewodniczący Komisji  Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji  Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji  Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji  Ewa Brach	
Członek Komisji  Marek Kleczkowski	Członek Komisji  Dorota Kurczalska	Członek Komisji  Andrzej Kwieciński	Członek Komisji  Krzysztof Swędrzyński	Członek Komisji  Barbara Wilemborek	Członek Komisji  Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Monika Derdowska, zam. 83-220 Skórcz, ul. Pogodna 5
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)
4. a/a

ARCHITEKTURA

OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO

BUDYNKU GOSPODARCZEGO DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD

dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ewid. 221312_2

gmina: Starogard Gdański

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotem opracowania jest zamierzenie budowlane obejmujące budowę budynku gospodarczego.

Budynek gospodarczy:

- kategoria III

2. SPOSÓB UŻYTKOWANIA I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Zamierzony sposób użytkowania

Budynek będzie pełnił funkcję gospodarczą, przeznaczony będzie do przechowywania sprzętu gospodarczego niezbędnego do obsługi gospodarki leśnej (ciągniki, maszyny i urządzenia Nadleśnictwa Starogard) oraz niezawodowego wykonywania prac warsztatowych.

Budynek gospodarczy będzie stanowił zabudowę o funkcji podstawowej.

Program użytkowy

Na parterze przewiduje się dwa pomieszczenia gospodarcze.

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Układ przestrzenny projektowanego założenia został wykonany zgodnie z Uchwałą NR XXXVIII/421/2013 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 19 grudnia 2013r. Oznaczenie terenu 77RU.

Zaprojektowano budynek o prostej bryle i stonowanej kolorystyce. Do wykończenia elewacji użyto materiałów takich jak, płyty warszawskie o kolorze jasnym szarym. Zgodnie z zapisami Uchwałą NR XXXVIII/421/2013 Rady Gminy Starogard Gdański z dnia 19 grudnia 2013r.:

- Budynek gospodarczy do obsługi gospodarki leśnej - dach dwuspadowy o kącie nachylenia 35 stopni.

Budynek pozostaje neutralny wobec krajobrazu oraz zabudowy istniejącej, nie stwarzając dysonansu wizualnego. W sąsiedztwie budynku stanowiącego przedmiot niniejszego opracowania występuje zabudowa o zbliżonej funkcji i wysokości.

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

- powierzchnia zabudowy budynku	650,31m ²
- długość	44,42m

- szerokość	14,64m
- wysokość budynku	9,61m
- liczba kondygnacji budynku	1 nadziemna
- kubatura brutto budynku	4581,03m ³

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Budynek gospodarczy			
Kondygnacja	Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia
0	1	Pom. gosp.	556,84
0	2	Pom. gosp. 2	77,78
SUMA POW. UŻYTKOWEJ:			634,62

5. OPINIA GEOTECHNICZNA O SPOSOBIE POSADOWIENIA BUDYNKU

KATEGORIA GEOTECHNICZNA

Zgodna z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, Poz. 463 .

Z uwagi na:

- proste warunki gruntowe
- stopień skomplikowania obiektu
- fundamenty bezpośrednie.

Obiekt zakwalifikowano do pierwszej kategorii geotechnicznej.

PROJEKTOWANE POSADOWIENIE

Obiekt przyjęto posadowić na stopach fundamentowych. Poziom posadowienia fundamentów należy przyjąć zgodnie z projektantem technicznym branży konstrukcyjnej. Prace ziemne i fundamentowe należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami państwowymi i branżowymi.

Fundamenty budynku powinny być posadowione na rodzimym podłożu po zdjęciu warstwy gleby oraz torfu. Zaleca się wykonanie pod fundamentami podsypki z pospółki i jej zagęszczenie do wskaźnika zagęszczenia $I_s \geq 0,97$.

Wokół budynku zaleca się wykonanie drenażu opaskowego, którego zadaniem będzie odprowadzenie wód opadowych oraz ewentualnych ścieków wód gruntowych.

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

Zapotrzebowanie na wodę oraz sposób odprowadzenia ścieków

Dostępność wody zapewniona zostanie projektowanym przyłączem do studni. Ze względu na przeznaczenie budynku nie projektuję się doprowadzenia sieci kanalizacyjnej. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą na teren biologicznie czynny działki stanowiącej podstawę niniejszego opracowania. Spadki na kostce betonowej wynoszą 2%. Stosunek powierzchni zabudowanych i

utwardzonych, do powierzchni biologicznie czynnych pozwala stwierdzić, iż w czasie eksploatacji obiektu nie wystąpią problemy z odprowadzeniem i powierzchniowym rozsąceniem wód opadowych.

Odpady

Na terenie projektowym zlokalizowano miejsca gromadzenia odpadów stałych z możliwością segregacji. W projektowanych miejscach gromadzenia odpadów stałych nie będą gromadzone odpady przemysłowe, niebezpieczne lub uciążliwe dla otoczenia. Miejsca przeznaczone są do gromadzenia typowych odpadów pochodzących z tego typu usług. Wywóz odpadów odbywać się będzie regularnie na zasadach określonych przez lokalne przedsiębiorstwo usług komunalnych.

Inne parametry

Projektowany obiekt nie będzie miał negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym głębę, wody powierzchniowe i podziemne. Nie wytwarza pola elektromagnetycznego, nie emituje drgań. Nie emituje pyłów, gazów i innych substancji mających negatywny wpływ na środowisko.

Uproszczona analiza akustyczna

Niewielka skala inwestycji oraz przeznaczenie projektowanego budynku pozwala stwierdzić, że inwestycja nie spowoduje przekroczeń poziomów hałasu dopuszczalnych w środowisku zarówno na terenie inwestycyjnym, jak i na terenach sąsiednich.

7. ANALIZA MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ AUTOMATYCZNEJ REGULACJI TEMPERATURY

Nie dotyczy.

8. ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO INSTALACJE WEWNĘTRZNE

Obiekt zostanie wyposażony w następujące instalacje wewnętrzne:

- instalacje elektryczne
- instalacje odgromowe i uziemiające
- instalacje wodociągową

9. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Nie dotyczy

10. DANE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Budowa budynku gospodarczy PM dz. nr ew. 225 z obrębu 0408 Kolincz, gmina: Starogard Gdański

ZAKRES OPRACOWANIA

Niniejsze opracowanie określa techniczne warunki ochrony przeciwpożarowej budynku, wynikające z funkcji użytkowej przyjętej w dokumentacji projektowej w zakresie wymaganym do uzgodnienia projektu budowlanego.

Zamierzenie budowlane realizowane na dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, jedn. ewid. 221312_2, gmina: Starogard Gdański

Przedmiotem opracowania jest zamierzenie budowlane obejmujące budowę budynku gospodarczego PM.

DANE STANOWIĄCE O WARUNKACH OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ OBIEKTU

1. Informacje o powierzchni wewnętrznej, wysokości i liczbie kondygnacji

Zaprojektowano budynek o prostej bryle. W sąsiedztwie budynku stanowiącego przedmiot niniejszego opracowania występuje zabudowa o zbliżonej funkcji i wysokości.

- powierzchnia zabudowy budynku 650,31m²
- długość 44,42 m
- szerokość 14,64 m
- wysokość budynku 9,61 m
- liczba kondygnacji budynku 1 nadziemna
- kubatura brutto budynku 4581,03 m³

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

0.1 Pom. gospodarcze – 556,84 m²

0.2 Pom. gospodarcze 2 – 77,78 m²

SUMA POW. UŻYTKOWEJ: 634,62 m²

2. Charakterystykę zagrożenia pożarowego, w tym informacje o parametrach pożarowych materiałów niebezpiecznych pożarowo oraz zagrożeniach wynikających z procesów technologicznych, a także w zależności od potrzeb – charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych,

W projektowanym budynku nie przewiduje się składowania i stosowania materiałów niebezpiecznych pożarowo. Budynek gospodarczy o charakterze gospodarczym.

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

Z przeznaczenia i sposobu użytkowania obiekt jest budynkiem gospodarczy PM.

4. Informacje o kategorii zagrożenia ludzi oraz przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji, a także w pomieszczeniach, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń,

Projektowany budynek gospodarczy jako (PM).

Przewidywana liczba osób przebywających jednocześnie w budynku do 5.

Pomieszczenia bez konieczności zapewnienia otwierania drzwi ewakuacyjnych na zewnątrz pomieszczeń.

5. Informacje o podziale na strefy pożarowe.

Budynek stanowi jedną strefę pożarową z istniejącym budynkiem o gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m².

W projektowanym budynku nie występują pomieszczenia, w których są umieszczone: przeciwpożarowy zbiornik wodny lub innych środków gaśniczych, pompy wodne instalacji przeciwpożarowych, maszynownie wentylacji do celów przeciwpożarowych oraz rozdzielnie elektryczne, zasilające, niezbędne podczas pożaru instalacje i urządzenia. Nie zachodzi obowiązek wydzielania odrębnych stref pożarowych.

6. Maksymalną gęstość obciążenia ogniowego poszczególnych stref pożarowych PM wraz z warunkami przyjętymi do jej określenia.

Gęstość obciążenia ogniowego budynku gospodarczego do 500 MJ/m².

7. informacje o klasie odporności pożarowej oraz odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia przez elementy budowlane

Na podstawie kwalifikacji pożarowej niniejszego opracowania stosownie do ustaleń §212 ustęp 2 (tabela) a także z uwzględnieniem ustaleń §8 rozp. WT określającego podział budynków na grupy

wysokości, dokonuje się ustalenia wymaganej klasy odporności pożarowej budynku. Zgodnie z § 212 ust.2 rozp. WT projektowane hale kwalifikuje się do klasy odporności pożarowej „E”.

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku					
	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	Strop	ściana zewnątrzna	ściana wewnętrzna	przekrycie dachu
„E”	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

Oznaczenia w tabeli:

R — nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,

E — szczelność ogniowa (w minutach), określona jw.,

I — izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw.,

(-) — nie stawia się wymagań

Projektowany budynek posiada elementy konstrukcyjne:

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA FUNDAMENTOWA

żelbetowe stopy fundamentowe

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

Słupy stalowe, pokryte płytami warstwowymi

DACH DWUSPADOWY

płyty warstwowe 10 cm

8. Informacje o występowaniu materiałów wybuchowych oraz zagrożenia wybuchem, w tym pomieszczeń zagrożonych wybuchem

W budynku nie przewiduje się występowania mieszaniny wybuchowej w powietrzu, a zatem nie będzie występowała strefa zagrożenia wybuchem.

W budynku nie przewiduje się występowania pomieszczenia, w którym może wytworzyć się mieszanina wybuchowa, powstała z wydzielającej się takiej ilości palnych gazów, par, mgieł lub pyłów, której wybuch mógłby spowodować przyrost ciśnienia w tym pomieszczeniu przekraczający 5 kPa. W budynku nie przewiduje się występowania pomieszczenia zakwalifikowanego jako zagrożone wybuchem.

9. Informacje o warunkach i strategii ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób, uwzględniające liczbę i stan sprawności osób przebywających w obiekcie,

Zapewnia się ewakuację z pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

Przewiduje się, że docelowo w części budynku gospodarczego przebywać będzie do 5 osób.

Drzwi ewakuacyjne z pomieszczeń gdzie ewakuacja dla ponad 3 osób o szerokości 0,9m w świetle ościeżnicy po otwarciu skrzydła drzwiowego pod kątem 90°.

Wysokość drzwi ewakuacyjnych w świetle ościeżnicy co najmniej 2,0m. Drzwi dwuskrzydłowe z co najmniej jednym skrzydłem nie blokowanym o szerokości 0,9 m.

Długość przejść ewakuacyjnych w strefie pożarowej PM 100m.

Ewakuacja prowadzona łącznie poprzez nie więcej niż trzy pomieszczenia. Szerokość przejść ewakuacyjnych w pomieszczeniach co najmniej 0,9 m.

Ze strefy pożarowej ewakuacja oparta na przejściu ewakuacyjnym na zewnątrz budynku.

W pomieszczeniach stosowanie do wykończenia wnętrz materiałów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące, jest zabronione.

Na drogach ewakuacyjnych stosowanie materiałów i wyrobów budowlanych łatwozapalnych jest zabronione.

Okładziny sufitów oraz sufity podwieszone wykonane z materiałów niepalnych lub niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia.

Stosowanie łatwo zapalnych przegród, stałych elementów wyposażenia i wystroju wnętrz oraz wykładzin podłogowych jest zabronione.

Obiekt i teren oznakować zgodnie z Polskimi Normami, według odrębnej analizy w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego, z uwzględnieniem:

PN-EN ISO 7010:2012. Symbole graficzne. Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa. Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa.

PN-N-01256-02:1992. Znaki bezpieczeństwa. Ewakuacja (norma zastępująca).

PN-N-01256-4:1997. Znaki bezpieczeństwa. Techniczne środki przeciwpożarowe,

PN-N-01256-4:1997/Az1:2003. Znaki bezpieczeństwa. Techniczne środki przeciwpożarowe.

PN-N-01256-5:1998. Znaki bezpieczeństwa. Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych.

Właściciel, zarządca lub użytkownik budynku lub części stanowiącej odrębną strefę pożarową, odrębnie zapewni i wdroży w myśl §6 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz.719), dokumentację - instrukcję bezpieczeństwa pożarowego.

10. Informacje o doborze urządzeń przeciwpożarowych oraz innych instalacji i urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu wraz z określeniem zakresu i celu ich stosowania

Przewody wentylacyjne powinny być wykonane z materiałów niepalnych, a palne izolacje cieplne i akustyczne oraz inne palne okładziny przewodów wentylacyjnych mogą być stosowane tylko na zewnętrznej ich powierzchni w sposób zapewniający nierozprzestrzenianie ognia.

Odległość nieizolowanych przewodów wentylacyjnych od wykładzin i powierzchni palnych powinna wynosić co najmniej 0,5 m.

Drzwiczki rewizyjne stosowane w kanałach i przewodach wentylacyjnych powinny być wykonane z materiałów niepalnych.

Elastyczne elementy łączące, służące do połączenia sztywnych przewodów wentylacyjnych z elementami instalacji lub urządzeniami, z wyjątkiem wentylatorów, powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych, posiadać długość nie większą niż 4 m, przy czym nie powinny być prowadzone przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego.

Elastyczne elementy łączące wentylatory z przewodami wentylacyjnymi powinny być wykonane z materiałów co najmniej trudno zapalnych, przy czym ich długość nie powinna przekraczać 0,25 m.

Dopuszcza się instalowanie w przewodzie wentylacyjnym nagrzewnic elektrycznych oraz nagrzewnic na paliwo ciekłe lub gazowe, których temperatura powierzchni grzewczych przekracza 160°C, pod warunkiem zastosowania ogranicznika temperatury, automatycznie wyłączającego ogrzewanie po osiągnięciu temperatury powietrza 110°C oraz zabezpieczenia uniemożliwiającego pracę nagrzewnicy bez przepływu powietrza.

Dopuszcza się zainstalowanie w przewodzie wentylacyjnym wentylatorów i urządzeń do uzdatniania powietrza pod warunkiem wykonania ich obudowy o klasie odporności ogniowej EI 60.

Urządzenia i instalacje przeciwpożarowe powinny być wykonane zgodnie z odrębnymi projektami w tym projektami wykonawczymi i powykonawczymi, uzgodnionymi pod względem ochrony przeciwpożarowej przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, na każdym etapie sporządzania.

Projekty urządzeń przeciwpożarowych, na każdym etapie ich sporządzania, powinny zachować zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej przyjętymi w Projekcie budowlanym, i nie mogą zmieniać zasad przyjętych założeń dla urządzeń przeciwpożarowych.

Warunkiem dopuszczenia do użytkowania urządzeń przeciwpożarowych jest przeprowadzenie odpowiednich dla danego urządzenia prób i badań, potwierdzających prawidłowość ich działania.

Wszystkie urządzenia, które są niezbędne podczas pożaru w tym urządzenia przeciwpożarowe, muszą być zasilane sprzed przeciwpożarowego wyłącznika prądu.

Dobór urządzeń przeciwpożarowych w wydzielonym budynku, dostosowany do wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przyjętego scenariusza pożarowego.

W budynku zastosowane zostały urządzenia przeciwpożarowe:

- przeciwpożarowy wyłącznik prądu,

Dla powyższych urządzeń należy opracować odrębny właściwy projekt i uzgodnić go z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu jest obowiązek stosowania w strefach pożarowych o kubaturze przekraczającej 1.000 m³ lub zawierających strefy zagrożenia wybuchem. Przeciwpożarowy wyłącznik prądu odcinający dopływ prądu do wszystkich obwodów, z wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru.

Wszystkie urządzenia, które są niezbędne podczas pożaru w tym urządzenia przeciwpożarowe, muszą być zasilane sprzed przeciwpożarowego wyłącznika prądu. Przeciwpożarowy wyłącznik prądu umieszczony w pobliżu głównego wejścia do obiektu lub złącza i odpowiednio oznakowany.

Przyciski sterujące wyłączeniem przeciwpożarowego wyłącznika prądu zasilane kablem (PH), według projektu branży elektrycznej.

Odcięcie dopływu prądu przeciwpożarowym wyłącznikiem prądu nie może powodować samoczynnego załączenia drugiego źródła energii elektrycznej, w tym zespołu prądotwórczego, z wyjątkiem źródła zasilającego oświetlenie awaryjne.

Wyposażenie obiektu w podręczny sprzęt gaśniczy:

Jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) zawartego w gaśnicach powinna przypadać na każde 300 m² w strefie pożarowej PM powierzchni wewnętrznej, przystosowanej do gaszenia pożarów grupy ABC.

11. Informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego do prowadzenia działań ratowniczych, w tym informacje o punktach poboru wody do celów przeciwpożarowych, nasadach służących do zasilania urządzeń gaśniczych i innych rozwiązaniach przewidzianych do tych działań oraz dźwigach dla ekip ratowniczych i prowadzących do nich dojściach

Do budynków nie ma obowiązku prawnego doprowadzenia drogi pożarowej. Budynek posiada dostęp do drogi publicznej. Komunikacja na terenie działki - istniejący i projektowany wewnętrzny układ komunikacyjny.

Obiekt wymaga zabezpieczenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości 10 dm³/s. Wymagana ilość wody powinna być zapewniona z hydrantu DN 80 nadziemnego. Nominalna wydajność hydrantu przy ciśnieniu 0,2 MPa - 10 dm³/s.

Najbliższy hydrant zewnętrzny powinien być zlokalizowany w odległości nie większej niż 75 m od ściany budynku i nie mniejszej niż 5 m, następny w odległości nie większej niż 150 m.

Budynek nie wymaga dźwigu dla ekip ratowniczych.

12. Informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym informacje o parametrach wpływających na odległości dopuszczalne

Budynki ze ścianami zewnętrznymi, które na powierzchni ponad 65% posiadają wymaganą klasę odporności ogniowej E 30, jak dla wymaganej klasy odporności pożarowej budynku. Ściany i dach z elementów nie rozprzestrzeniających ognia.

Lokalizacja względem granic działek zabudowanych:

Od działki nr 53 od 71,03m do 94,07m,

Budynek ze ścianami zawierającymi otwory w odległości co najmniej 4m od granic działek.

W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, nie wskazuje się na konieczność zwiększenia odległości minimalnych od granic działek z uwagi na planowaną lub istniejącą zabudowę na działkach sąsiednich.

Lokalizacja względem budynków sąsiednich:

- od istniejących budynków zlokalizowanych na tej samej działce budowlanej i stanowiącego tą samą strefę pożarową odpowiednio 11,73m i 21,87m.

- do budynków ZL i PM do 500 MJ/m² na działkach sąsiednich z elementów NRO ponad 8m.

13. 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 architektoniczno-budowlanym

Nie występowało.

SKALA 1:100



1. Wszystkie prace należy wykonać z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
2. Projektowany poziom parteru przyjąć zgodnie z planem zagospodarowania terenu.
3. Wymiary na wszystkich rysunkach odnoszą się do stanu surowego (t.j. bez tynków).
4. Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokości oraz wymiary poziome; rozważania wynikające z różnic wymiarów podanych na rysunku i wymiarów rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
5. Przed zamówieniem i zamontowaniem stolarki drzwiowej i okiennej sprawdzić należy rzeczywisty wymiar otworów po ich wykonaniu.
6. Wszystkie elementy konstrukcyjne (fundamenty, słupy, belki, podciąg, wieńce, stropy, schody oraz nadproża) wymiarowane i opisane w projekcie budowlanym w części KONSTRUKCJA
7. Wszystkie elementy instalacji wyszczególnione w PROJEKTACH BRANŻOWYCH
8. Wszystkie otwory w stropie sprawdzić z projektami branżowymi.
9. Wszystkie powierzchnie zostały podane z uwzględnieniem projektowanej grubości tynku.
10. Rzędna parapetu dla całej stolarki okiennej parteru podana względem poziomu parteru (+0,00).

OX –symbol okna
Ho –wysokość okna
Hp –poziom parapetu
So –szerokość okna
(wymiary w stanie surowym)

XX –symbol drzwi
Hd –wysokość drzwi
Sd –szerokość drzwi
(wymiary w świetle ościeży)

+3.12 rzędna w stanie wykończony

-0.15 rzędna w stanie wykończony



Starogard Gdański
ul. Lubichowska 88A/2
Nowy Dwór Mazowiecki
ul. Józefa Wybickiego 4
www.kreujemy.com.pl

INWESTOR	Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański				
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ew. 225 z obrębmu 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański				
OBIEKT	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD				
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY				
TEMAT	RZUT PRZYZIEMIA				
SKALA	1:100	297x720	WRZESIEŃ 2023	NR RYS.	A2.
AUTORZY			PODPIS	NR UPRAWNIENI	
OPRACOWUJĄCY	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI				
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI			101/POOK/I/IV/2011	
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA			100/POOK/I/IV/2011	

SKALA 1:100



1. Wszystkie prace należy wykonać z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
2. Projektowany poziom parteru przyjąć zgodnie z planem zagospodarowania terenu.
3. Wymiary na wszystkich rysunkach odnoszą się do stanu surowego (t.j. bez tynków).
4. Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokościowe oraz wymiary poziome; rozwiązania wynikające z różnic wymiarów podanych na rysunku i wymiarów rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
5. Przed zamówieniem i zamontowaniem stolarki drzwiowej i okiennej sprawdzić należy rzeczywisty wymiar otworów po ich wykonaniu.
6. Wszystkie elementy konstrukcyjne (fundamenty, słupy, belki, podciagi, wieńce, stropy, schody oraz nadproża) wymiarowane i opisane w projekcie budowlanym w części KONSTRUKCJA
7. Wszystkie elementy instalacji wyszczególnione w PROJEKTACH BRANŻOWYCH
8. Wszystkie otwory w stropie sprawdzić z projektami branżowymi.
9. Wszystkie powierzchnie zostały podane z uwzględnieniem projektowanej grubości tynku.
10. Rzędna parapetu dla całej stolarki okiennej parteru podana względem poziomu parteru(+0,00).

	OX –symbol okna Ho –wysokość okna Hp –poziom parapetu So –szerokość okna (wymiary w stanie surowym)
	XX –symbol drzwi Hd –wysokość drzwi Sd –szerokość drzwi (wymiary w świetle ościeży)
	+3,12 rzędna w stanie wykończony
	-0.15 rzędna w stanie wykończony



KREUJEMY
pracownia architektoniczna

Starogard Gdański
ul. Lubichowska 88A/
Nowy Dwór Mazowiecki
ul. Józefa Wybickiego 4
www.kreujemy.com.pl

INWESTOR	Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański				
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ew. 225 z obrębmu 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański				
OBIEKT	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD				
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY				
TEMAT	RZUT DACHU				
SKALA	1:100	297x720	WRZESIEŃ 2023	NR RYS.	A3.
AUTORZY			PODPIS	NR UPRAWNIENIE	
OPRACOWUJĄCY	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI				
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI			101/POOKK/IV/2016	
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA			100/POOKK/IV/2016	

PRZEKRÓJ A-A

SKALA 1:100

UWAGI:

1. Wszystkie prace należy wykonać z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
2. Projektowany poziom parteru przyjąć zgodnie z planem zagospodarowania terenu.
3. Wymiary na wszystkich rysunkach odnoszą się do stanu surowego (t.j. bez tynków).
4. Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokościowe oraz wymiary poziome; rozwiązania wynikające z różnic wymiarów podanych na rysunku i wymiarów rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
5. Przed zamówieniem i zamontowaniem stolarki drzwiowej i okiennej sprawdzić należy rzeczywisty wymiar otworów po ich wykonaniu.
6. Wszystkie elementy konstrukcyjne (fundamenty, słupy, belki, podciąg, wieńce, stropy, schody oraz nadproża) zwymiarowane i opisane w projekcie budowlanym w części KONSTRUKCJA
7. Wszystkie elementy instalacji wyszczególnione w PROJEKTACH BRANŻOWYCH
8. Wszystkie otwory w stropie sprawdzić z projektami branżowymi.
9. Wszystkie powierzchnie zostały podane z uwzględnieniem projektowanej grubości tynku.
10. Rzędna parapetu dla całej stolarki okiennej parteru podana względem poziomu parteru (±0,00).

OZNACZENIA:

So

Ho(Hp)

OX

OX

—symbol okna

Ho

—wysokość okna

Hp

—poziom parapetu

So

—szerokość okna

(wymiary w stanie surowym)

Sd

Hd

XX

XX

—symbol drzwi

Hd

—wysokość drzwi

Sd

—szerokość drzwi

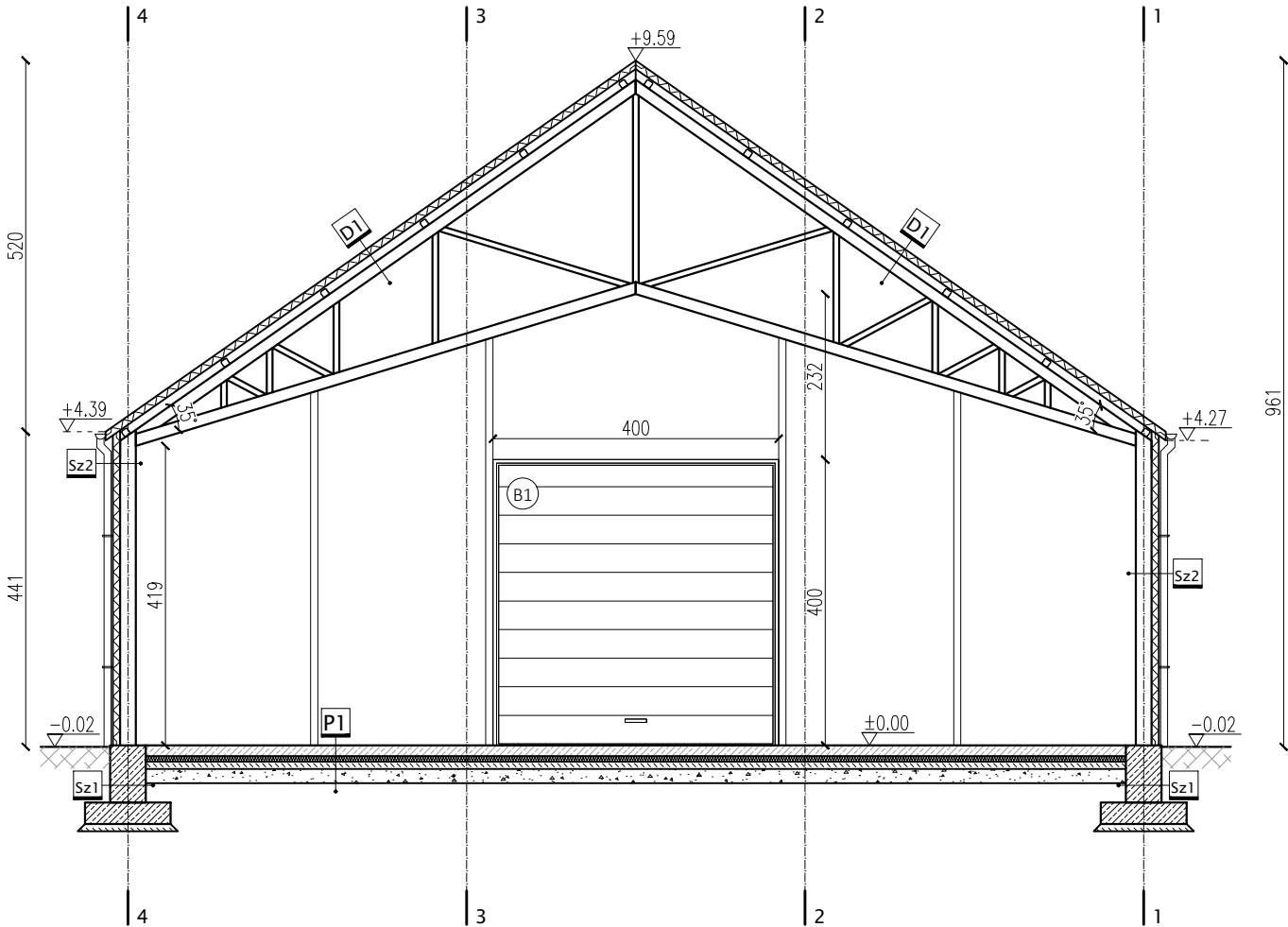
(wymiary w świetle ościeży)

+3.12

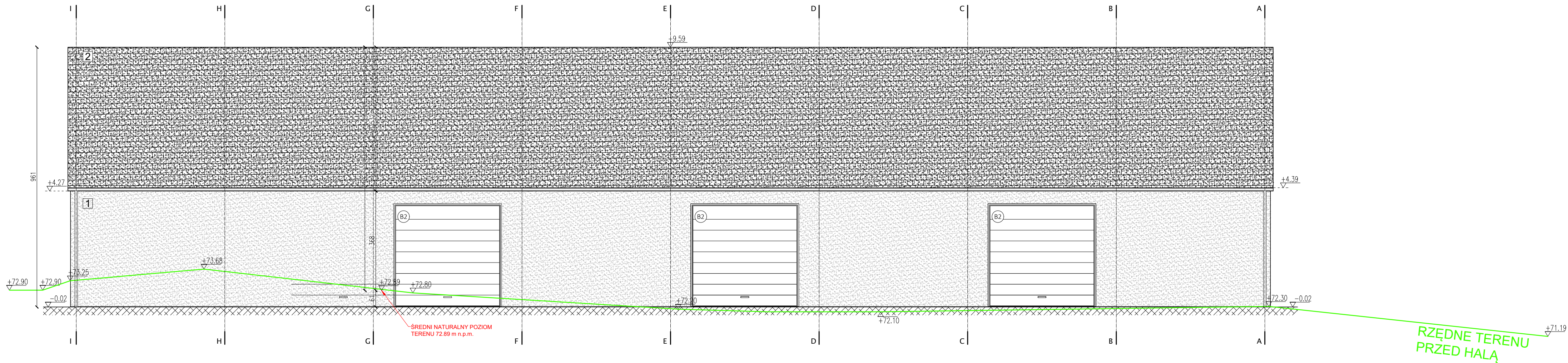
rzędna w stanie wykończonym

-0.15

rzędna w stanie wykończonym




ELEWACJA PÓŁNOCNA
SKALA 1:100



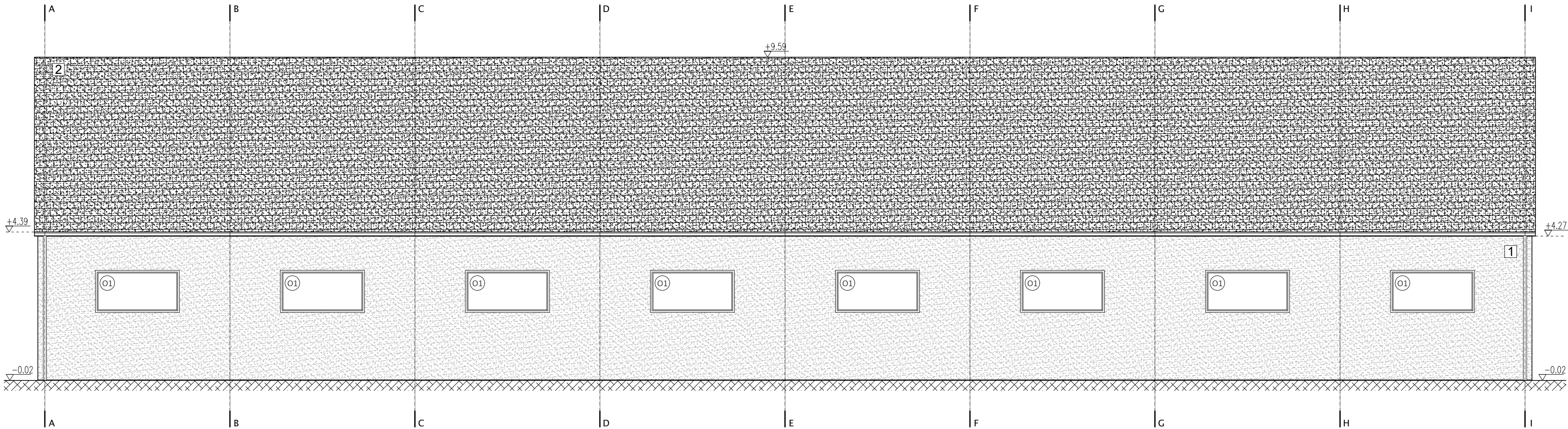
OZNACZENIA:

- 1 płyty warstwowe z wykończeniem z blachy - kolor - jasny szary (np. RAL 7038)
- 2 płyty warstwowe z wykończeniem z blachodachówki - kolor - grafitowy (np. RAL 7016)

Kolor zewnętrznej stolarki drzwiowej - antracytowy.
Rynny i rury spustowe w kolorze grafitowym (np. RAL 7016)

	KREUJEMY		Starogard Gdański ul. Lubichowska 88A/2		
	pracownia architektoniczna		Nowy Dwór Mazowiecki ul. Józefa Wybickiego 6J		
			www.kreujemy.com.pl		
INWESTOR	Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański				
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański				
OBIEKT	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD				
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY				
TEMAT	ELEWACJA PÓŁNOCNA				
SKALA	1:100	297x720	WRZESIEŃ 2023	NR RYS.	A5.
AUTORZY			PODPIS		NR UPRAWNIEN
OPRACOWUJĄCY	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI				
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI				101/POOKK/IV/2016
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA				100/POOKK/IV/2016

ELEWACJA POŁUDNIOWA
SKALA 1:100

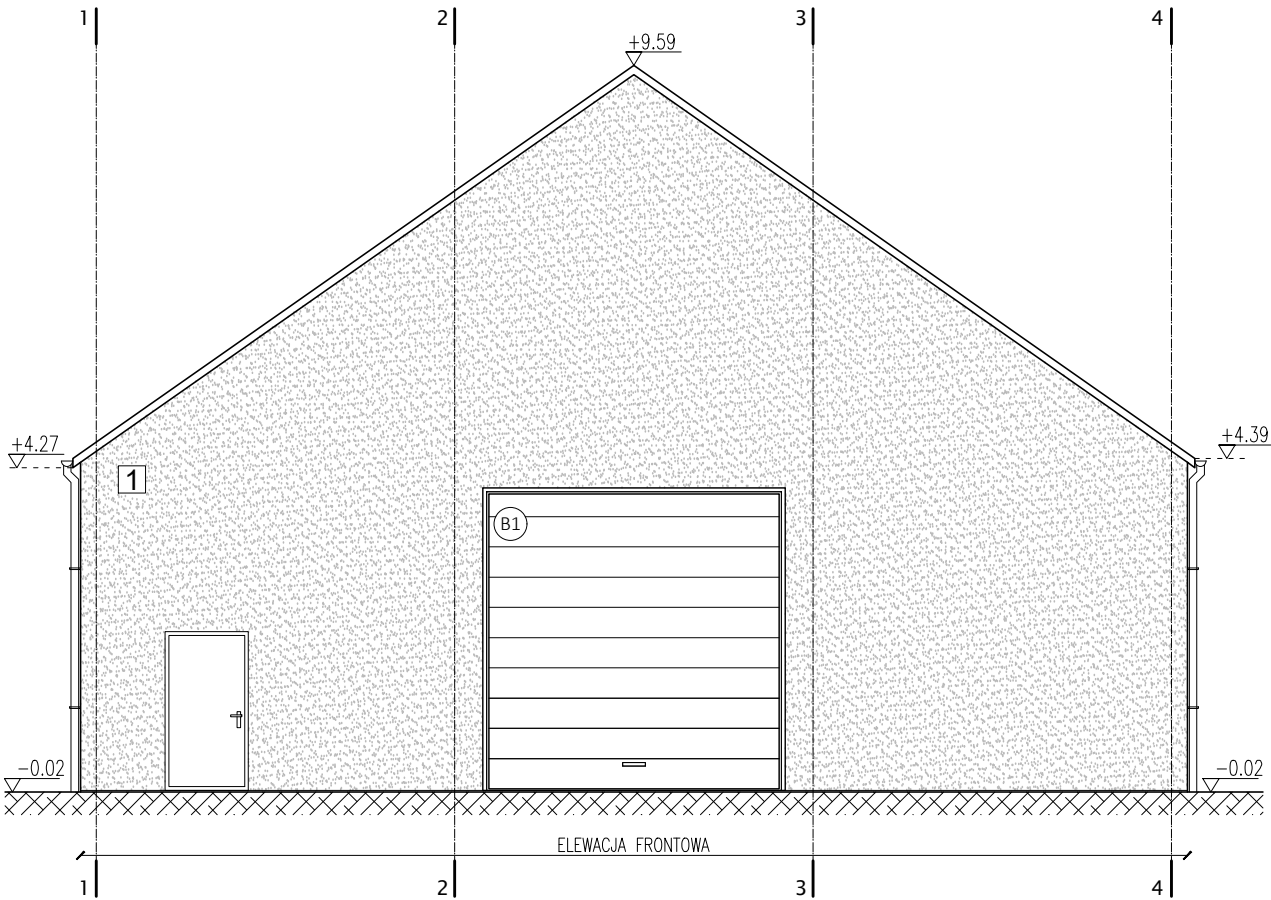


OZNACZENIA:

- 1 płyty warstwowe z wykończeniem z blachy - kolor - jasny szary (np. RAL 7038)
- 2 płyty warstwowe z wykończeniem z blachodachówki - kolor - grafitowy (np. RAL 7016)
- Kolor zewnętrznej stolarki drzwiowej - antracytowy.
Rynny i rury spustowe w kolorze grafitowym (np. RAL 7016)

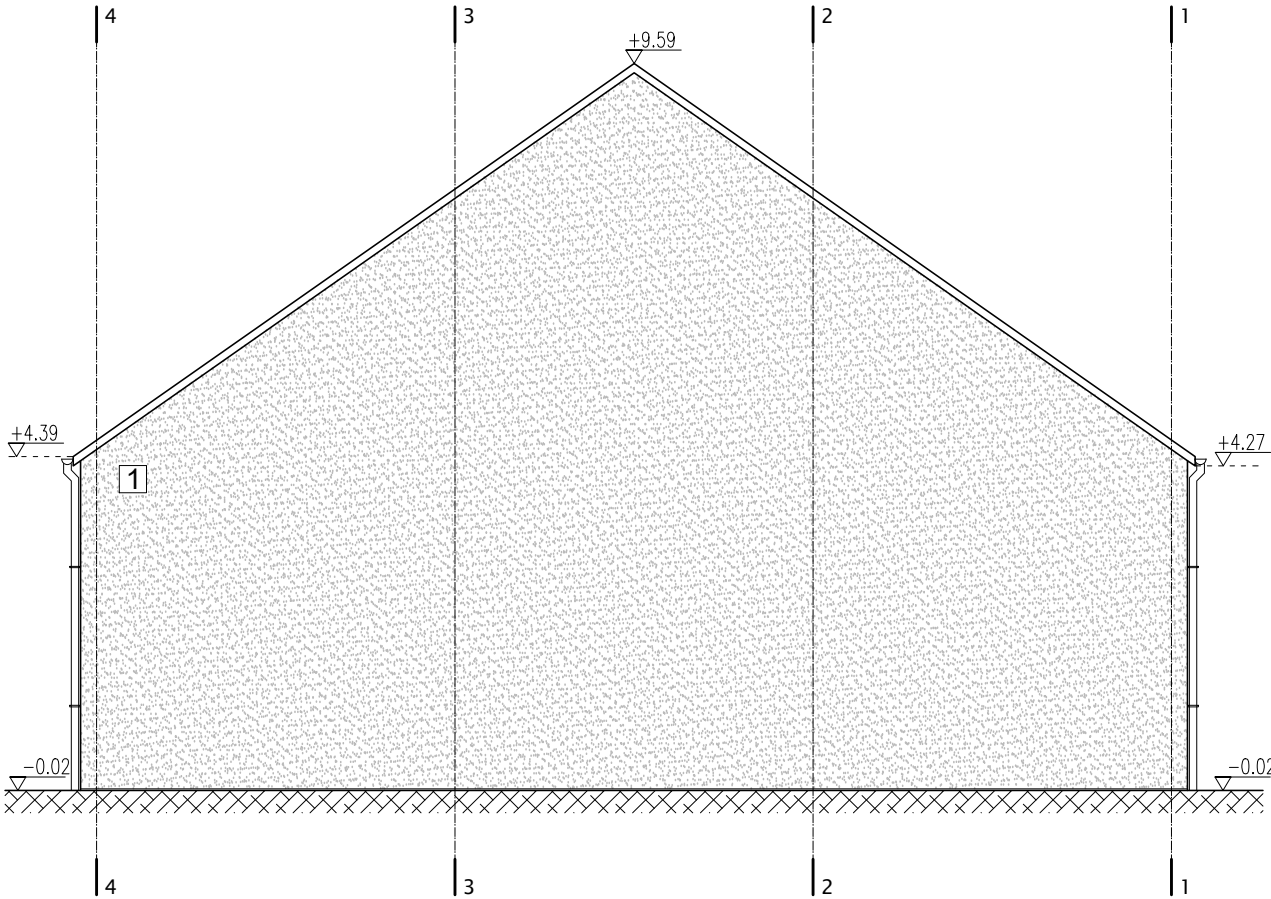
	KREUJEMY		Starogard Gdański ul. Lubichowska 88A/2	
	pracownia architektoniczna		Nowy Dwór Mazowiecki ul. Józefa Wybickiego 6I	
			www.kreujemy.com.pl	
INWESTOR	Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański			
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański			
OBIEKT	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD			
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY			
TEMAT	ELEWACJA POŁUDNIOWA			
SKALA	1:100	297x610	WRZESIEŃ 2023	NR RYS. A6.
AUTORZY			PODPIS	NR UPRAWNIEN
OPRACOWUJĄCY	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI			
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI			101/POOKK/IV/2016
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA			100/POOKK/IV/2016

ELEWACJA FRONTOWA WSCHODNIA



ELEWACJE
SKALA 1:100

ELEWACJA ZACHODNIA



OZNACZENIA:

- [1] płyty warstwowe z wykończeniem z blachy - kolor - jasny szary (np. RAL 7038)
- [2] płyty warstwowe z wykończeniem z blachodachówki - kolor - grafitowy (np. RAL 7016)
- Kolor zewnętrznej stolarki drzewianej - antracytowy.
Rynny i rury spustowe w kolorze grafitowym (np. RAL 7016)

	KREUJEMY				Starogard Gdański ul. Lubichowska 88A/2	
	pracownia architektoniczna				Nowy Dwór Mazowiecki ul. Józefa Wybickiego 6J	
					www.kreujemy.com.pl	
INWESTOR	Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański					
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ew. 225 z obrębą 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański					
OBIEKT	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD					
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY					
TEMAT	ELEWACJA FRONTOWA WSCHODNIA I ELEWACJA ZACHODNIA					
SKALA	1:100	297x420	WRZESIEŃ 2023	NR RYS.	A7.	
AUTORZY				PODPIS		NR UPRAWNIEN
OPRACOWUJĄCY	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI					
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI					101/POOKK/IV/2016
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA					100/POOKK/IV/2016

OPIS PRZEGRÓD:

P1	POSADZKA NA GRUNCIE POASDZKA BETONOWA B25 <i>zbrojona siatką Ø4mm zatarła i impregnowana</i>	15 cm
	FOLIA PE STYROPIAN TWARDY EPS 200 $\lambda=0,040$ W/m*K	8 cm
	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA CHUDY BETON B10	10 cm
	PODSYPKA PIASKOWA <i>zagęszczana warstwami</i> GRUNT RODZIMY PO ZDJĘCIU HUMUSU	20 cm
D1	DACH PŁASKI PŁYTY WARSTWOWE PŁATWIE <i>wg. projektu konstrukcji</i> PAS GÓRNY KRATOWNICY <i>wg. projektu konstrukcji</i>	10 cm
Sz1	STOPY FUNDAMNETOWE FOLIA KUBEŁKOWA IZOLACJA PRZECIWWODNA STOPY FUNDAMENTOWE <i>wg. projektu konstrukcji</i>	
Sz2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA PŁYTY WARTSWOWE SŁUPY STALOWE <i>wg. projektu konstrukcji</i>	10 cm
Sw1	ŚCIANA WEWNĘTRZNA PŁYTY WARTSWOWE KONSTRUKCJA STALOWA <i>wg. projektu konstrukcji</i>	10 cm

UWAGI:

1. Wszystkie prace należy wykonać z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ.
2. Projektowany poziom parteru przyjąć zgodnie z planem zagospodarowania terenu.
3. Wymiary na wszystkich rysunkach odnoszą się do stanu surowego (t.j. bez tynków).
4. Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokościowe oraz wymiary poziome; rozwiązania wynikające z różnic wymiarów podanych na rysunku i wymiarów rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
5. Przed zamówieniem i zamontowaniem stolarki drzwiowej i okiennej sprawdzić należy rzeczywisty wymiar otworów po ich wykonaniu.
6. Wszystkie elementy konstrukcyjne (fundamenty, słupy, belki, podciąg, wieńce, stropy, schody oraz nadproża) wymiarowane i opisane w projekcie budowlanym w części KONSTRUKCJA
7. Wszystkie elementy instalacji wyszczególnione w PROJEKTACH BRANŻOWYCH
8. Wszystkie otwory w stropie sprawdzić z projektami branżowymi.
9. Wszystkie powierzchnie zostały podane z uwzględnieniem projektowanej grubości tynku.
10. Rzędna parapetu dla całej stolarki okiennej parteru podana względem poziomu parteru(±0,00).

OZNACZENIA:

	OX –symbol okna Ho –wysokość okna Hp –poziom parapetu So –szerokość okna (wymiary w stanie surowym)
	XX –symbol drzwi Hd –wysokość drzwi Sd –szerokość drzwi (wymiary w świetle ościeży)
	+3.12 rzędna w stanie wykończonym
	-0.15 rzędna w stanie wykończonym

	KREUJEMY			Starogard Gdański ul. Lubichowska 88A/2	
	pracownia architektoniczna			Nowy Dwór Mazowiecki ul. Józefa Wybickiego 6J	
				www.kreujemy.com.pl	
INWESTOR	Nadleśnictwo Starogard Gdański, ul. Gdańska 12, 83-200 Starogard Gdański				
ADRES INWESTYCJI	dz. nr ew. 225 z obrębu 0406 Klonówka, gmina: Starogard Gdański				
OBIEKT	BUDYNEK GOSPODARCZY DO OBSŁUGI GOSPODARKI LEŚNEJ NA CIĄGNIKI, MASZYNY I URZĄDZENIA NADLEŚNICTWA STAROGARD				
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY				
TEMAT	PRZEGRODY				
SKALA	1:100	297x210	WRZESIEŃ 2023	NR RYS.	A8.
AUTORZY			PODPIS	NR UPRAWNIENI	
OPRACOWUJĄCY	INŻ. BARTOSZ MĘCZYKOWSKI				
PROJEKTANT spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. SZYMON DERDOWSKI			101/POOKK/IV/2016	
SPRAWDZAJĄCY spec. arch.	MGR INŻ. ARCH. MONIKA DERDOWSKA			100/POOKK/IV/2016	

DOCUMENT
CREATED
WITH



PDF
COMBINER

PDF Combiner is a free application that you can use to combine multiple PDF documents into one.

Three simple steps are needed to merge several PDF documents. First, we must add files to the program. This can be done using the Add files button or by dragging files to the list via the Drag and Drop mechanism. Then you need to adjust the order of files if list order is not suitable. The last step is joining files. To do this, click button Combine PDFs.

Main features:

secure PDF merging - everything is done on your computer and documents are not sent anywhere

simplicity - you need to follow three steps to merge documents

possibility to rearrange document - change the order of merged documents and page selection

reliability - application is not modifying a content of merged documents.

Visit the homepage to download the application:

www.jankowskimichal.pl/pdf-combiner

To remove this page from your document, please donate a project.