



ZIÓŁKOWSKA STUDIO

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

NAZWA I ADRES INWESTORA:

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W SZCZECINIE, UL. MAŁOPOLSKA 47, 70-515 SZCZECIN

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

**PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ- POSTERUNEK POLICJI, BUDOWA BUDYNKU GARAŻU, ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU**

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**BUDYNEK GARAŻU**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

DZ. NR 145, OB.EW. 0004 POLANÓW, JEDN.EW. 320906\_4 POLANÓW,  
UL. DWORCOWA 11, 76-010 POLANÓW

KATEGORIA OBIEKTU  
BUDOWLANEGO:

III

IDENTYFIKATOR DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ, NA KTÓREJ POŁOŻONY JEST OBIEKT BUDOWLANY:

320906\_4.0004.145

ZAKRES  
OPRACOWANIA:

PROJEKTANT:

PODPIS:

DATA OPRACOWANIA:

ARCHITEKTURA

mgr inż. arch.  
Paulina Zalewska-Ziółkowska  
132/POOKK/IV/2016  
w specjalności architektonicznej

1.11.2022

SPIS TREŚCI

DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU	STRONA
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW O SPORZĄDZENIU PROJEKTU ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ	1
KOPIE DECYZJI O NADANIU UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH I ZASWIADCZEŃ O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY	2
CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU	STRONA
1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	5
5. OPINIA GEOTECHNICZNA, INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU I ZAŁOŻENIA DO KONSTRUKCJI	5
6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH W OBIEKCIE BUDOWLANYM	6
7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W OBIEKCIE BUDOWLANYM	6
8. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO	7
11. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONEJ STREFIE OGRZEWANEJ	7
12. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO	7
13. WARUNKI OCHRONY POŻAROWEJ OBIEKTU BUDOWLANEGO	7
CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU	STRONA
RZUT KONDYGNACJI I	AG-1
RZUT DACHU	AG-2
PRZEKRÓJ A-A	AG-3
ZESTAWIENIE WARSTW PRZEGRÓD BUDOWLANYCH	AG-4
ELEWACJE	AG-5
ZESTAWIENIE STOLARKI	AG-6

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art.34 ust 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (z późniejszymi zmianami) oświadczam, że:

### PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

#### NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ- POSTERUNEK POLICJI, BUDOWA BUDYNKU GARAŻU, ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZO-GARAŻOWEGO Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

#### NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

BUDYNEK GARAŻU

#### ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO I IDENTYFIKATOR DZIAŁKI EWIDENCYJNEJ, NA KTÓREJ POŁOŻONY JEST OBIEKT BUDOWLANY:

DZ. NR 145, OB.EW. 0004 POLANÓW, JEDN.EW. 320906\_4 POLANÓW, UL. DWORCOWA 11, 76-010 POLANÓW

320906\_4.0004.145

#### NAZWA I ADRES INWESTORA:

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W SZCZECINIE, UL. MAŁOPOLSKA 47, 70-515 SZCZECIN

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZAKRES OPRACOWANIA:	PROJEKTANT:	PODPIS:	DATA OPRACOWANIA:
ARCHITEKTURA	mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/POOKK/IV/2016 w specjalności architektonicznej		1.11.2023



IZBA ARCHITEKTÓW  
POMORSKIEJ OKRĘGOWEJ

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0783

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2016 r.

**DECYZJA nr 132/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. Paulina Ziółkowska

urodzona w dniu 31.08.1987 r. w Sławnie

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

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania  
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

**projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych  
i sprawowanie nadzoru autorskiego, 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 Ciełuch	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 Kwietniewski	Członek Komisji  Krzysztof Swędrzyński	Członek Komisji  Barbara Wilemborek
				Członek Komisji  Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Paulina Ziółkowska, zam. 80-239 Gdańsk, ul. Czarnieckiego 3/14
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



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. Paulina Zalewska-Ziółkowska**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **132/POOKK/IV/2016**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1398**.

Członek czynny od: 10-02-2016 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 04-02-2022 r. Gdańsk.

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

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**PO-1398-BAC3-4C5Y-E14F-DEB8**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

# CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

## 1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

**Rodzaj:** budynek garażu

**Kategoria obiektu:** III

## 2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

**Zamierzony sposób użytkowania:**

Budynek będzie funkcjonował jako garaż.

**Program użytkowy obiektu:**

W budynku zaplanowano dwa stanowiska postojowe w pomieszczeniu garażowym i pomieszczenie magazynowe. Szczegółowy program użytkowy obiektu wraz z powierzchniami użytkowymi pomieszczeń:

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.
1	garaż	62,40m <sup>2</sup>
2	pomieszczenie magazynowe	22,96m <sup>2</sup>
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA		85,36m <sup>2</sup>

Powierzchnie określono za pomocą normy PN-ISO 9836 Właściwości użytkowe w budownictwie – Określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych.

## 3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

### 3.1. UKŁAD PRZESTRZENNY

Zaprojektowano wolnostojący budynek garażu dwustanowiskowego o jednej kondygnacji nadziemnej, niepodpiwniczony, na planie prostokąta. Budynek kryty jest dachem dwuspadowym, o kącie nachylenia 30°.

### 3.2. WYGLĄD ZEWNĘTRZNY

Materiał wykończeniowy ścian zewnętrznych to tynk w kolorze zbliżonym do NCS S 1010-Y30R i NCS S 0502-Y. Cokoł budynku planuje się pokryć tynkiem cokołowym w kolorze szarym. Dach dwuspadowy pokryty będzie dachówką ceramiczną w kolorze wypalanej czerwieni. Stolarkę okienną i drzwiową zaprojektowano w kolorze białym.

### 3.3. DOSTOSOWANIE DO USTALEŃ DECYZJI O LOKALIZACJI CELU PUBLICZNEGO

Teren objęty jest decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 10/2022 z dnia 30 stycznia 2023, wydanej przed Burmistrza Polanowa.

**Rodzaj inwestycji:** przebudowa i rozbudowa budynku posterunku policji wraz z budową garażu i wiaty śmietnikowej- zgodne,

**Lokalizacja inwestycji:** dz. nr 145, obr. 4, m. Polanów- zgodne,

**Linie zabudowy:** nieprzekraczalne- projektowane obiekty nie przekraczają określonych linii zabudowy- zgodne,

**Wielkość powierzchni nowej zabudowy w stosunku po powierzchni działki:** do 30%- w projekcie powierzchnia zabudowy dla całej działki to 27,30%- zgodne,

**Szerokość elewacji frontowej:** do 17m, dla garażu: do 12m- w projekcie dla budynku posterunku policji: 16,39m, dla garażu: 9,0m- zgodne,

**Wysokość górnej krawędzi elewacji frontowej (do gzymsu, attyki lub okapu):** do 8m, dla garażu: do 3,5m- w projekcie dla budynku posterunku policji: 7,65m, dla garażu: 3,42m- zgodne,

**Wysokość zabudowy (do najwyższej położonej części kalenicy lub attyki):** do 9,5m: w projekcie dla rozbudowy budynku posterunku policji: 8,72m, dla garażu: 6,04m- zgodne,

**Układ połaci:** dach płaski lub/i stromy dwu- i wielospadowy o kącie nachylenia do 45°: w projekcie dla rozbudowy budynku posterunku policji: płaski i wielospadowy o kącie nachylenia 30°, dla garażu: 6,04m- dwuspadowy o kącie nachylenia 30° - zgodne,

**Powierzchnia biologicznie czynna- nie określa się:** w projekcie 34,93%- zgodne,

**Inwestycja jest zgodna z warunkami wynikającymi z przepisów szczególnych.**

**Energia elektryczna-** istniejące przyłącze elektroenergetyczne - zgodne,

**Woda-** istniejące przyłącze wodociągowe - zgodne,

**Odprowadzenie ścieków-** istniejące przyłącze kanalizacji sanitarnej - zgodne,

**Odprowadzenie wód opadowych-** powierzchniowo w obrębie działki - zgodne,

**Usuwanie odpadów stałych-** po segregacji na obszarze własnej działki, wywóz na podstawie umowy z przedsiębiorstwem posiadającym koncesję - zgodne,

**Zaopatrzenie w ciepło-** indywidualne źródło ogrzewania (kocioł gazowy) - zgodne,

**Dojazd na teren działki-** z drogi wewnętrznej gminnej dz. nr 144 - zgodne,

**Liczba i sposób urządzenia miejsc postojowych-** nie określa się- zaplanowano 5 stanowisk postojowych - zgodne,

**Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich.**

Projektowane zamierzenie budowlane jest zgodne z decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 10/2022 z dnia 30 stycznia 2023, wydanej przed Burmistrza Polanowa.

#### **4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO**

\*Kubatura: 488,75m<sup>3</sup>,

\*Wysokość: 5,99m (od najniższego poziomu terenu przy elewacji budynku do kalenicy budynku),

\*Długość: 11,18m,

\*Szerokość: 9,00m,

\*Liczba kondygnacji nadziemnych: 1,

\*Liczba kondygnacji podziemnych: 0,

\*Powierzchnia użytkowa: 85,36m<sup>2</sup>,

\*Powierzchnia zabudowy: 100,62m<sup>2</sup>,

\*Powierzchnia całkowita: 100,62m<sup>2</sup>,

Szczegółowy program użytkowy obiektu wraz z powierzchniami użytkowymi pomieszczeń umieszczono w 2. 2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO.

#### **5. OPINIA GEOTECHNICZNA, INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU I ZAŁOŻENIA DO KONSTRUKCJI**

##### **5.1 OPINIA GEOTECHNICZNA**

Przeprowadzono rozpoznanie podłoża gruntowego w miejscu projektowanego budynku. Stwierdzono występowanie gruntów nośnych i korzystnych warunków gruntowo-wodnych do posadowienia bezpośredniego. Nasypy nienośne i humus zalegający przy powierzchni należy usunąć.

Jako grunt zasypowy i podbudowę stosować piasek średni lub pospółkę zagęszczoną do  $I_s > 0.98$  wg skali Proctora. Dno wykopu należy chronić przed napływem wód opadowych i stabilizować chudym betonem. Nie naruszać naturalnej struktury gruntów nośnych. Dno wykopu przed wykonaniem fundamentów do odebrania przez uprawnionego geologa.

Projektowany budynek zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej w prostych warunkach gruntowo-wodnych.

## 5.2 INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU I ZAŁOŻENIA DO KONSTRUKCJI

Zaprojektowano konstrukcję w technologii typowej. Fundamenty w postaci ław betonowych posadowionych bezpośrednio. Ściany nośne murowane. Nadproża żelbetowe. Dach dwuspadowy w konstrukcji drewnianej. Szczegóły konstrukcyjne według projektu technicznego konstrukcji.

## 6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH W OBIEKCIE BUDOWLANYM

\*Liczba lokali mieszkalnych: 0

\*Liczba lokali użytkowych: 1

## 7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH W OBIEKCIE BUDOWLANYM

Nie dotyczy- budynek garażu.

## 8. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE OBIEKTU BUDOWLANEGO

Nie dotyczy- budynek garażu.

## 9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO

### 9.1. POD WZGLĘDEM ZAPOTRZEBOWANIA I JAKOŚCI WODY ORAZ ILOŚCI, JAKOŚCI I SPOSOBU ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW I WÓD OPADOWYCH

Zapotrzebowanie na wodę:  $0 \text{ m}^3/\text{d}$ ,

Rodzaj i jakość wody: nie dotyczy- do budynku nie zostanie doprowadzona instalacja wodociągowa, sposób doprowadzenia wody: nie dotyczy- do budynku nie zostanie doprowadzona instalacja wodociągowa,

Ilość ścieków bytowych:  $0 \text{ m}^3/\text{d}$ ,

rodzaj i jakość ścieków: nie dotyczy- do budynku nie zostanie doprowadzona instalacja kanalizacji sanitarnej,

Sposób odprowadzenia ścieków: nie dotyczy- do budynku nie zostanie doprowadzona instalacja kanalizacji sanitarnej,

Rodzaj wód opadowych: woda deszczowa,

Sposób odprowadzania wód opadowych: powierzchniowo, na tereny zieleni.

### 9.2. POD WZGLĘDEM EMISJI ZANIECZYSZCZEŃ GAZOWYCH, W TYM ZAPACHÓW, PYŁOWYCH I PŁYNNYCH

Ilość, rodzaj i zasięg rozprzestrzeniania się spełnia warunki ochrony pod względem emisji zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych.

### 9.3. RODZAJU I ILOŚCI WYTWARZANYCH ODPADÓW

Rodzaj odpadów: nie dotyczy- budynek garażu,

Ilość odpadów: nie dotyczy- budynek garażu.



Na terenie inwestycji wyznaczono miejsce gromadzenia odpadów stałych (z budynku posterunku policji). Sposób gospodarki odpadami: segregacja w wyznaczonych miejscach na odpady stałe, po segregacji wywóz na składowisko odpadów.

#### **9.4. WŁAŚCIWOŚCI AKUSTYCZNYCH ORAZ EMISJI DRGAŃ, PROMIENIOWANIA, POLA ELEKTROMAGNETYCZNEGO I INNYCH ZAKŁOCEŃ**

Eksploatacja budynku nie jest związana z emisją hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego pola elektromagnetycznego ani innych zakłóceń. Przegrody budynku spełniają wymagania akustyczne, a budynek nie jest uciążliwy dla środowiska i innych obiektów oraz ludzi.

#### **9.5. WPŁYWU OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ISTNIEJĄCY DRZEWOSTAN, POWIERZCHNIĘ ZIEMI, W TYM GLEBĘ, WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE**

Charakter, program użytkowy i wielkość budynku oraz sposób jego posadowienia nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne, jak również na zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane. Przedmiotowa inwestycja nie przewiduje prowadzenia działań mogących prowadzić do zanieczyszczenia wód. Budynek nie jest uciążliwy dla środowiska. Budynek nie jest uciążliwy dla środowiska. Inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływaniu na środowisko.

#### **10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO, W TYM ZDECENTRALIZOWANYCH SYSTEMÓW DOSTAWY ENERGII OPARTYCH NA ENERGII ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH, KOGENERACJĘ, OGRZEWANIE LUB CHŁODZENIE LOKALNE LUB BLOKOWE**

Nie dotyczy- budynek garażu, niewyposażony w instalacje zużywające energię, z wyłączeniem instalacji elektrycznej oświetleniowej.

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

Nie dotyczy- budynek garażu, niewyposażony w instalacje zużywające energię, z wyłączeniem instalacji elektrycznej oświetleniowej.

#### **12. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO**

##### **Instalacje elektryczne:**

Obiekt będzie wyposażony w instalację elektryczną oświetleniową.

##### **Instalacje sanitarne:**

Obiekt nie będzie wyposażony w instalacje sanitarne.

##### **Wentylacja i klimatyzacja:**

W obiekcie zaprojektowano wentylację grawitacyjną. nie planuje się klimatyzacji.

#### **13. WARUNKI OCHRONY POŻAROWEJ OBIEKTU BUDOWLANEGO**

##### **Dane charakterystyczne:**

Projektowana powierzchnia użytkowa: 81,60m<sup>2</sup>

Projektowana powierzchnia zabudowy: 97,56m<sup>2</sup>

Projektowana kubatura: 459,72m<sup>3</sup>

Wysokość: 5,90m do kalenicy dachu; zgodnie z § 6 budynek kwalifikowany jako niski

Ilość kondygnacji – 1 kondygnacja nadziemna użytkowa, brak kondygnacji podziemnych.

**Informacje o usytuowaniu obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym o odległości od obiektów sąsiadujących:**

Budynek w odległościach od innych budynków: budynek posterunku policji na dz. nr 145 – 23,85m, budynek mieszkalny na dz. nr 146 – 37,08m, budynek gospodarczy na dz. nr 143 – 12,60m.

Budynek w odległości powyżej 4 metrów od granicy działki budowlanej ścianami z otworami okiennymi i drzwiowymi lub powyżej 3m dla ściany bez otworów.

**Charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo, charakterystyka pożarów przyjętych do celów projektowych:**

Strefa PM. Nie planuje się składowania materiałów niebezpiecznych pożarowo. Nie planuje się pomieszczeń zagrożonych wybuchem. W budynku nie mogą być zastosowane materiały i wyroby budowlane łatwo zapalne. Okładziny sufitów oraz sufity podwieszone powinny być wykonane tylko z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

Do wykończenia wewnątrz nie mogą być zastosowane materiały łatwo zapalne, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące. W obiekcie nie przewiduje się stosowania materiałów niebezpiecznych pożarowo.

**Informacje o kategorii zagrożenia ludzi oraz przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji i w pomieszczeniach. Informacja o drzwiach ewakuacyjnych, które powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń:**

Obiekt zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi PM w myśl § 209 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 poz. 1422). Budynek nie jest przeznaczony na pobyt ludzi. W budynku możliwe jest przebywanie do 5 osób poniżej 2 godzin.

Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego PM do 500 MJ/m<sup>2</sup>.

**Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych:**

W obiekcie nie występują strefy ani pomieszczenia zagrożone wybuchem.

**Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasę odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych:**

Dla obiektu PM (obiekt niski o jednej kondygnacji nadziemnej) ustala się klasę odporności pożarowej „E”. Elementy budynku będą odpowiadać wymaganiom w zakresie odporności ogniowej oraz stopnia rozprzestrzeniania ognia w sposób przedstawiony w tabeli:

Klasa odporności pożarowej budynku	Klasa odporności ogniowej elementów budynku <sup>5)</sup>					
	Główna konstrukcja nośna	Konstrukcja dachu	Strop <sup>1)</sup>	Ściana Zewnętrzna <sup>1), 2)</sup>	Ściana wewnętrzna <sup>1)</sup>	Przekrycie dachu
"E"	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
<p>Oznaczenia w tabeli:</p> <p>R – nośność ogniowa (w minutach), określona zgodnie z Polską Normą dotyczącą zasad ustalania klas odporności ogniowej elementów budynku,</p> <p>E – szczelność ogniowa (w minutach), określona jw., I – izolacyjność ogniowa (w minutach), określona jw.,</p> <p><sup>1)</sup> Jeżeli przegroda jest częścią głównej konstrukcji nośnej, powinna spełniać także kryteria nośności ogniowej (R) odpowiednio do wymagań zawartych w kol. 2 i 3 dla danej klasy odporności pożarowej budynku.</p> <p><sup>2)</sup> Klasa odporności ogniowej dotyczy pasa międzykondygnacyjnego wraz z połączeniem ze stropem – ścian zewnętrznych budynku stanowiących obudowę dróg komunikacji ogólnej nie dotyczą wymagania w sprawie pasa międzykondygnacyjnego.</p> <p><sup>5)</sup> Klasa odporności ogniowej dotyczy elementów wraz z uszczelnieniami złączy i dylatacjami.</p> <p>* Elementy konstrukcji nośnej stanowiące część ściany oddzielenia przeciwpożarowego klasy REI60.</p> <p>Wszystkie elementy budynku będą posiadały parametr nierozprzestrzeniania ognia (NRO).</p>						

Stosowanie do wykończenia wnętrz materiałów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące, jest zabronione. Okładziny sufitów oraz sufity podwieszone należy wykonywać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia.  
Ścianek działowych oddzielających od siebie pomieszczenia, dla których określa się łącznie długość przejścia ewakuacyjnego, nie dotyczą wymagania określone w powyższej tabeli.  
Elementy okładzin elewacyjnych powinny być mocowane do konstrukcji budynku w sposób uniemożliwiający ich odpadanie w przypadku pożaru w czasie krótszym niż 30 minut.

#### **Podział obiektu na strefy pożarowe:**

Przewiduje się podział obiektu na następujące strefy pożarowe:

SP 1 – strefa PM do 500 MJ/m<sup>2</sup> o powierzchni wewnętrznej 84,502.

#### **Klasa odporności ogniowej elementów oddzielenia przeciwpożarowego**

Brak elementów oddzielenia przeciwpożarowego w obiekcie.

#### **Przejście ewakuacyjne:**

Długość przejścia ewakuacyjnego nie przekracza 100 metrów.

#### **Dojścia ewakuacyjne:**

Ewakuacja bezpośrednio na zewnątrz obiektu.

#### **Szerokość i wysokość drogi ewakuacyjnej:**

Ewakuacja bezpośrednio na zewnątrz obiektu.

#### **Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne:**

Nie wymagane.

#### **Oznakowanie:**

Obiekt należy oznakować zgodnie z normą PN-N-01256-02:1992 Znaki bezpieczeństwa – Ewakuacja, PN-N-01256-5:1998 Znaki bezpieczeństwa - Zasady umieszczania znaków bezpieczeństwa na drogach ewakuacyjnych i drogach pożarowych, PN-ISO 7010 Symbole graficzne - Barwy bezpieczeństwa i znaki bezpieczeństwa - Znaki bezpieczeństwa stosowane w miejscach pracy i w obszarach użyteczności publicznej.

#### **Instalacja elektryczna:**

Obiekt będzie wyposażony w instalację elektryczną. Instalacje elektroenergetyczne zostaną zaprojektowane i wykonane zgodnie z warunkami technicznymi Polskich Norm.

#### **Instalacja odgromowa:**

Zgodnie z § 53 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 1422) budynek nie musi zostać wyposażony w instalację odgromową.

#### **Dobór urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu:**

Obiekt nie wymaga wyposażenia w urządzenia oddymiające. Obiekt nie wymaga wyposażenia w stałe urządzenie gaśnicze. Obiekt nie wymaga wyposażenia w dźwigi dla ekip ratowniczych. Obiekt nie wymaga wyposażenia w system sygnalizacji pożarowej. Obiekt nie wymaga wyposażenia w Dźwiękowy System Ostrzegawczy. Obiekt nie wymaga wyposażenia w hydranty wewnętrzne. Obiekt nie wymaga wyposażenia w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne.

#### **Wyposażenie w gaśnice:**

Budynek wyposażono w trzy gaśnice 2kg ABC (po jednej w każdym z pomieszczeń).

#### **Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru:**

Woda do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru jest zapewniana w ramach ilości wody przewidywanych dla jednostek osadniczych, nie mniejszej jednak niż 10 dm<sup>3</sup>/s. Hydranty znajdują się przy drodze publicznej w odległości 20m. Należy sprawdzić wydatki i sprawność hydrantu.

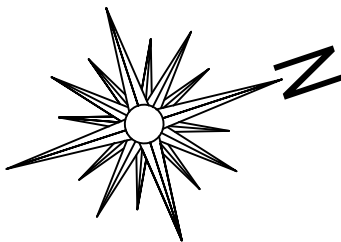
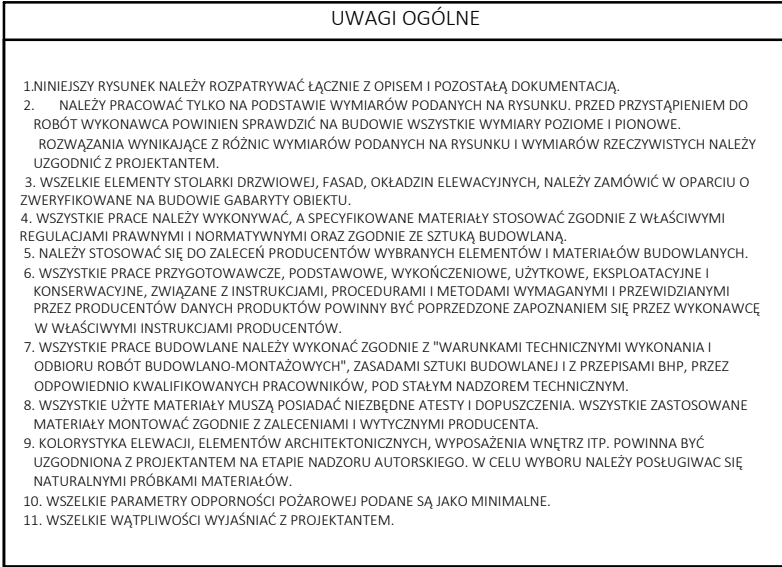
**Drogi pożarowe:**

Nie wymaga się doprowadzenia drogi pożarowej do budynku.

**Inne ważne dane:**

Wszystkie materiały użyte przy budowie muszą posiadać certyfikaty potwierdzające ich klasyfikację ogniową. Wszystkie rozwiązania przyjęte w projekcie powinny być wykonane zgodnie z instrukcjami wybranego producenta i odpowiednimi Aprobatami Technicznymi bądź Krajowymi Ocenami Technicznymi potwierdzającymi zastosowane rozwiązanie systemowe.

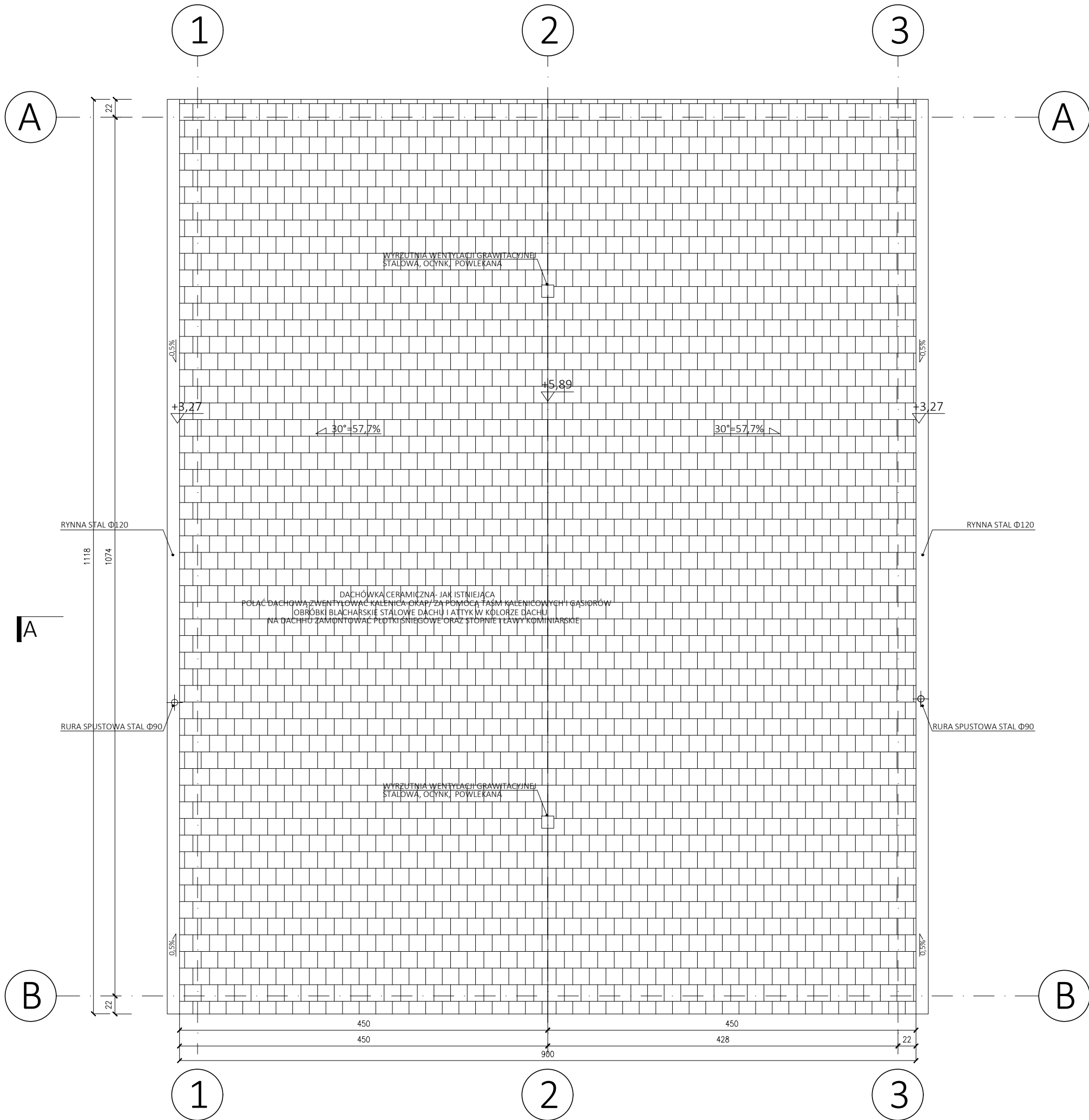
mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/POOKK/IV/2016



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ		
NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.
1	garaż	62,40m <sup>2</sup>
2	pomieszczenie magazynowe	22,96m <sup>2</sup>
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA		85,36m <sup>2</sup>
POWIERZCHNIA ZABUDOWY		100,62m <sup>2</sup>
KUBATURA		488,75m <sup>3</sup>

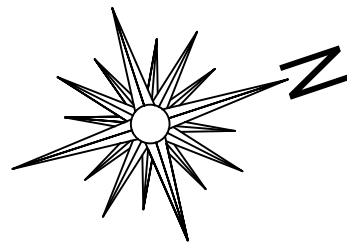
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO
BUDYNEK GARAŻU
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO
dz. nr 145, ob.ew. 0004 Polanów, jedn.ew. 320906_4 Polanów, ul. Dworcowa 11, 76-010 Polanów
NAZWA I ADRES INWESTORA
Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin
PROJEKTANT
mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/P00KK/N/2016 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

TYTUŁ RYSUNKU		
RZUT KONDYGNACJI I		
NUMER RYSUNKU	BRANŻA	
A-G1	architektura	
REWIZJA	STADIUM	
	projekt budowlany	
DATA	SKALA	
1.11.2022	1:50	




#### UWAGI OGÓLNE

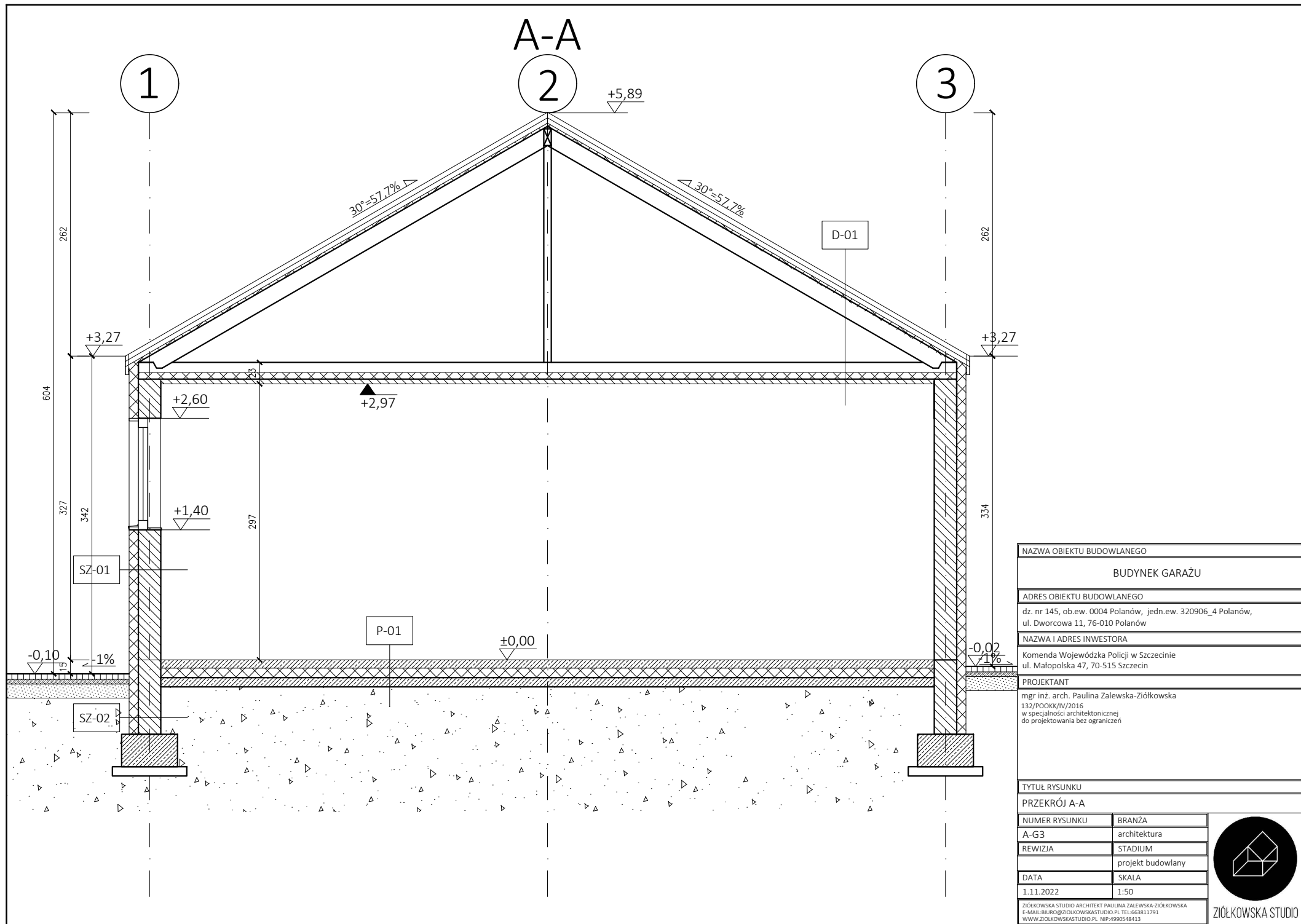
1. NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM I POZOSTAŁĄ DOKUMENTACJĄ.
2. NALEŻY PRACOWAĆ TYLKO NA PODSTAWIE WYMIARÓW PODANYCH NA RYSUNKU. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WYKONAWCA POWINIEN SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE WSZYSTKIE WYMIARY POZIOME I PIONOWE. ROZWAŻANIA WYNIKAJĄCE Z RÓŻNIC WYMIARÓW PODANYCH NA RYSUNKU I WYMIARÓW RZECZYWISTYCH NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
3. WSZELKIE ELEMENTY STOLARKI DRZWIOWEJ, FASAD, OKŁADZIN ELEWACYJNYCH, NALEŻY ZAMÓWIĆ W OPARCIU O ZWERYFIKOWANE NA BUDOWIE GABARYTY OBIEKTU.
4. WSZYSTKIE PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ, A SPECYFIKOWANE MATERIAŁY STOSOWAĆ ZGODNIE Z WŁAŚCIWYMI REGULACJAMI PRAWNYMI I NORMATYWNYMI ORAZ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
5. NALEŻY STOSOWAĆ SIĘ DO ZALECEŃ PRODUCENTÓW WYBRANYCH ELEMENTÓW I MATERIAŁÓW BUDOWLANÝCH.
6. WSZYSTKIE PRACE PRZYGOTOWAWCZE, PODSTAWOWE, WYKOŃCZENIOWE, UŻYTKOWE, EKSPLOATACYJNE I KONSERWACYJNE, ZWIĄZANE Z INSTRUKCJAMI, PROCEDURAMI I METODAMI WYMAGANYMI I PRZEWIDZIANYMI PRZEZ PRODUCENTÓW DANYCH PRODUKTÓW POWINNY BYĆ POPRZEDZONE ZAPOZNANIEM SIĘ PRZEZ WYKONAWCĘ W WŁAŚCIWYMI INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW.
7. WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH", ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ I Z PRZEPISAMI BHP, PRZEZ ODPOWIEDNIO KWALIFIKOWANYCH PRACOWNIKÓW, POD STAŁYM NADZOREM TECHNICZNYM.
8. WSZYSTKIE UŻYTE MATERIAŁY MUSZĄ POSIADAĆ NIEZBĘDNE ATESTY I DOPUSZCZENIA. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY MONTOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAM I WYTICZNYMI PRODUCENTA.
9. KOLORYSTYKA ELEWACJI, ELEMENTÓW ARCHITEKTONICZNYCH, WYPOSAŻENIA WNEŹRZ ITP. POWINNA BYĆ UZGODNIONA Z PROJEKTANTEM NA ETAPIE NADZORU AUTORSKIEGO. W CELU WYBORU NALEŻY POSŁUGIWAC SIĘ NATURALNYMI PRÓBKAMI MATERIAŁÓW.
10. WSZELKIE PARAMETRY ODPORNOŚCI POŻAROWEJ PODANE SĄ JAKO MINIMALNE.
11. WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI WYJAŚNIAĆ Z PROJEKTANTEM.



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	
BUDYNEK GARAŻU	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	
dz. nr 145, ob.ew. 0004 Polanów, jedn.ew. 320906_4 Polanów, ul. Dworcowa 11, 76-010 Polanów	
NAZWA I ADRES INWESTORA	
Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin	
PROJEKTANT	
mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/POOK/IV/2016 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
TYTUŁ RYSUNKU	
RZUT DACHU	
NUMER RYSUNKU	BRANŻA
A-G2	architektura
REWIZJA	STADIUM
	projekt budowlany
DATA	SKALA
1.11.2022	1:50
ZIOŁKOWSKA STUDIO ARCHITEKT PAULINA ZALEWSKA-ZIOŁKOWSKA E-MAIL: BIURO@ZIOŁKOWSKASTUDIO.PL TEL. 663811791 WWW.ZIOŁKOWSKASTUDIO.PL NIP: 4990548413	



ZIOŁKOWSKA STUDIO



SZ-01	Ściana zewnętrzna tynkowana
TYNK HYDROFILOWY barwiony w masie	
system ocieplenia WEŁNA MINERALNA $\lambda=0,040$ 10cm	
ściana z BŁOCZKU GAZOBETONOWEGO 24cm (wg. projektu konstrukcji)	
TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY na gruncie 1,5cm	
WYKONCZENIE ŚCIAN szpachlowanie, gładzenie + powłoka malarska lateksowa na gruncie	

SZ-02	Ściana fundamentowa
TYNK MOZAIKOWY nad gruntem/ FOLIA KUBELKOWA pod gruntem	
system ocieplenia POLISTYREN EKSTRUOWANY $\lambda=0,040$ 10cm	
ściana z BŁOCZKU BETONOWEGO 24cm (wg. projektu konstrukcji)	
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA 2XFOLIA PE	
IZOLACIA POZIOMA POMIĘDZY ŚCIANĄ FUNDAMENTOWĄ A ŚCIANĄ Z BŁOCZKÓW GAZOBETONOWYCH PRZECIWWILGOCIOWA 2XFOLIA PE	

SW-01	Ściana wewnętrzna konstrukcyjna
WYKONCZENIE ŚCIAN szpachlowanie, gładzenie + powłoka malarska lateksowa na gruncie lub płytki ceramiczne na kleju	
TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY na gruncie 1,5cm	
ściana z BŁOCZKU SILIKATOWEGO 24cm (wg. projektu konstrukcji)	
TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY na gruncie 1,5cm	
WYKONCZENIE ŚCIAN szpachlowanie, gładzenie + powłoka malarska lateksowa na gruncie lub płytki ceramiczne na kleju	

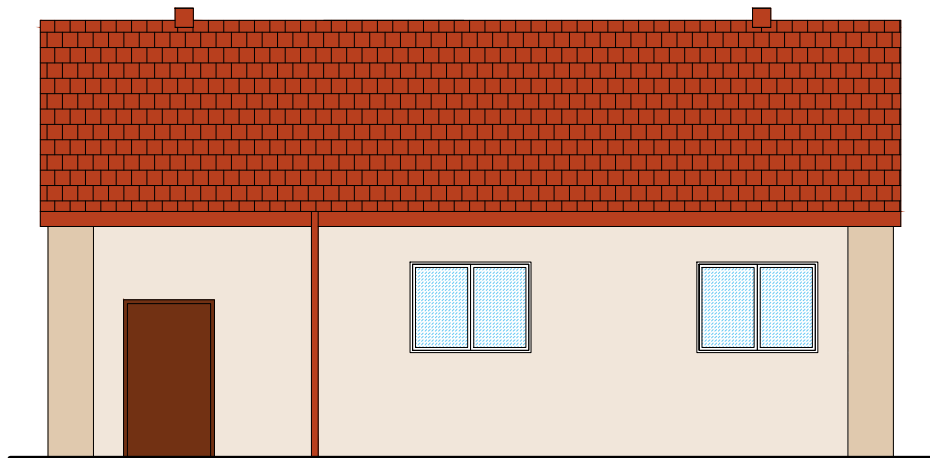
P-01	Podłoga na gruncie
POSADZKA BETONOWA zbrojona siatką stalową, zdylatowana/ min. 25MPa 10cm	
styropian 'podłoga' EPS200 $\lambda=0,032$ 10cm	
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA 2XFOLIA PE	
STYROPIAN 'podłoga' EPS100 $\lambda=0,040$ 10cm	
PODKŁAD BETONOWY	
PIASEK zagęszczony warstwami	

D-01	Dach projektowany - rozbudowa o klatkę schodową
DACHÓWKA CERAMICZNA	
ŁATY 5x5cm	
KONTRALATY 4x2,5	
MEMBRANA DACHOWA paroprzepuszczalna	
WIEŻBA DACHOWA (wg. projektu konstrukcji) + pustka 2cm+ WEŁNA MINERALNA $\lambda=0,032$ 16cm	
WEŁNA MINERALNA $\lambda=0,032$ na ruszcie stalowym 9cm	
PAROIZOLACJA z folii PE 0,15mm	
SUFIT SYSTEMOWY z płyt wełny szklanej na podkonstrukcji aluminiowej	
WYKONCZENIE SUFITU szpachlowanie, gładzenie + powłoka malarska lateksowa na gruncie	

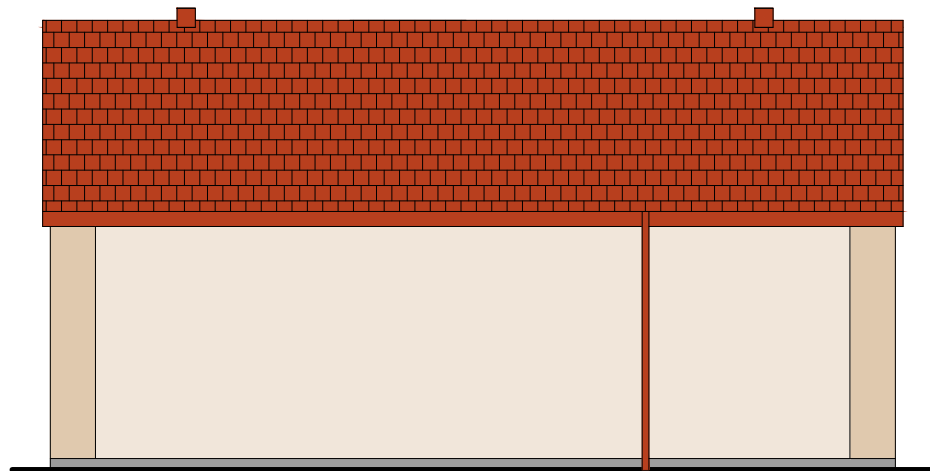
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		
BUDYNEK GARAŻU		
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		
dz. nr 145, ob.ew. 0004 Polanów, jedn.ew. 320906_4 Polanów, ul. Dworcowa 11, 76-010 Polanów		
NAZWA I ADRES INWESTORA		
Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin		
PROJEKTANT		
mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/POOKK/IV/2016 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		
TYTUŁ RYSUNKU		
ZESTAWIENIE WARSTW PRZEGRÓD BUDOWLANYCH		
NUMER RYSUNKU	BRANŻA	
A-G4	architektura	
REWIZJA	STADIUM	
	projekt budowlany	
DATA	SKALA	
1.11.2022	-	
ZIOŁKOWSKA STUDIO ARCHITECT PAULINA ZALEWSKA-ZIOŁKOWSKA E-MAIL: BIURO@ZIOŁKOWSKASTUDIO.PL TEL: 6633811791 WWW.ZIOŁKOWSKASTUDIO.PL NIP:4990548413		
ZIOŁKOWSKA STUDIO		



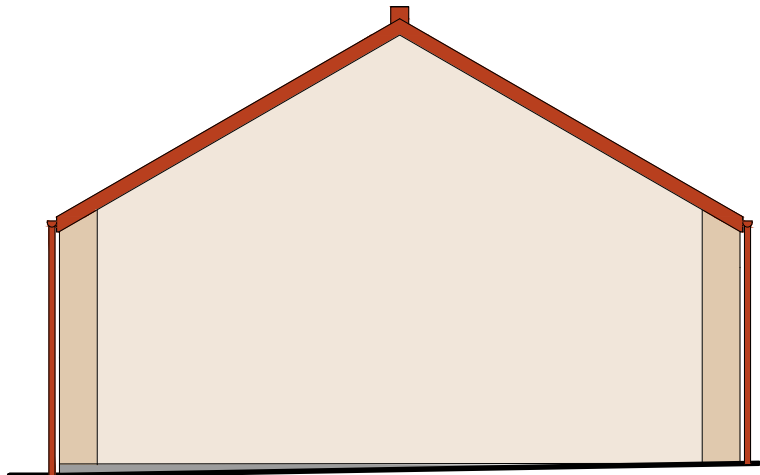
# ELEWACJA PÓŁNOCNA



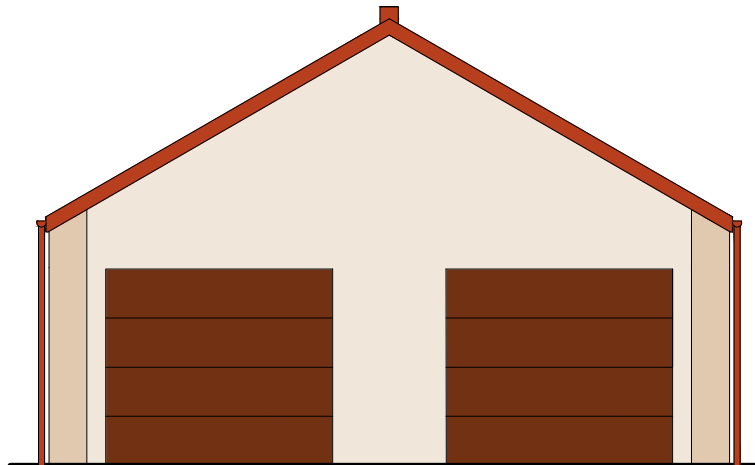
# ELEWACJA POŁUDNIOWA



# ELEWACJA WSCHODNIA

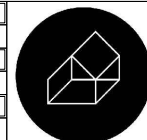


# ELEWACJAZACHODNIA

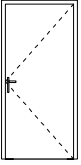
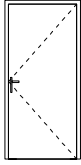
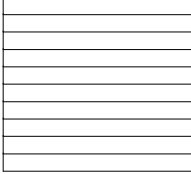


1	DACH	dachówka ceramiczna, kolor wypalana czerwień
2	ELEWACJA TYNKOWANA	tynek elewacyjny w kolorze zbliżonym do NCS S 1010-Y30R i NCS S 0502-Y
3	COKÓŁ	tynek mozaikowy w kolorze szarym NCS S7502 lub RAL 7015
4	STOLARKA OKIENNA	konstrukcja PCW, kolor biały RAL 9003
5	STOLARKA DRZWIOWA I BRAMY	konstrukcja aluminiowa, w kolorze brązowym lub drewnopodobna
6	RYNNY I RURY SPUSTOWE	stalowe, systemowe, ocynkowane, powlekane w kolorze dachówki
7	OPIERZENIA, PARAPETY ZEWNĘTRZNE	stalowe, ocynkowane, powlekane w kolorze dachówki
8	WYRZUTNIE, WYWIEWKI I INNE	stalowe, ocynkowane, powlekane w kolorze dachówki

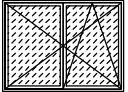
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	
BUDYNEK GARAŻU	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	
dz. nr 145, ob.ew. 0004 Polanów, jedn.ew. 320906_4 Polanów, ul. Dworcowa 11, 76-010 Polanów	
NAZWA I ADRES INWESTORA	
Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin	
PROJEKTANT	
mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/POOKK/IV/2016 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
TYTUŁ RYSUNKU	
ELEWACJE	
NUMER RYSUNKU	BRANŻA
A-G5	architektura
REWIZJA	STADIUM
	projekt budowlany
DATA	SKALA
1.11.2022	1:100
ZIOŁKOWSKA STUDIO ARCHITEKT PAULINA ZALEWSKA-ZIOŁKOWSKA E-MAIL: BIURO@ZIOLOKOWSKASTUDIO.PL TEL: 663811791 WWW.ZIOLOKOWSKASTUDIO.PL NIP: 4990548413	



ZIOŁKOWSKA STUDIO

DRZWI WEWNĘTRZNE		DRZWI ZEWNĘTRZNE	BRAMY ZEWNĘTRZNE
SYMBOL	DW-01	DZ-01	BZ-01
WYMIAR OTWORU W MURZE(SxH)	120x210	120x210	300x260
WYMIAR W ŚWIETLE OŚCIEZNICY(SxH)	110x200	110x200	
SCHEMAT			BRAMA SEGMENTOWA OCIEPLANA 
IŁOŚĆ- KONDYGNACJA 1	1	1	2

OBOWIAZKIEM WYKONAWCY JEST SPRAWDZIĆ WYMIARY GOTOWYCH OTWORÓW ORAZ LICZBĘ STOLARKI NA BUDOWIE PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA. NALEŻY ZAMÓWIĆ STOLARKĘ O PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ W ZESTAWIENIU ORAZ ZAMONTOWAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, Z ZACHOWANIEM ODPOWIEDNIEJ SZCZELNOŚCI. KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI I SKRZYDEŁ OKIENNYCH WG. RYSUNKÓW RZUTÓW KONDYGNACJI I ELEWACJI BUDYNKU. WYMIARY ZEWNĘTRZNE OŚCIEŻNIC ZALEŻNE OD WYMOGÓW MONTAŻU DOSTAWCY STOLARKI.

OKNA	
SYMBOL	O-01
RODZAJ	ROZWIERNO-UCHYLNE, DWUDZIELNE
WYMIAR OTWORU W MURZE(SxH)	160x120
SCHEMAT	
IŁOŚĆ- KONDYGNACJA I	2

USZCZELNIENIE OKIEN (PAROSZCZELNA TAŚMA OKIENNA OD WEWNĄTRZ, IZOLACJA TERMICZNA I AKUSTYCZNA Z PIANKI MONTAŻOWEJ ITP.). KLAMKI METALOWE SATYNOWANE, PARAPETY WEWNĘTRZNE DREWNIANE. OBOWIAZKIEM WYKONAWCY JEST SPRAWDZIĆ WYMIARY GOTOWYCH OTWORÓW ORAZ LICZBĘ NA BUDOWIE PRZED ZŁOŻENIEM ZAMÓWIENIA. NALEŻY ZAMÓWIĆ STOLARKĘ O PARAMETRACH NIE GORSZYCH NIŻ W ZESTAWIENIU ORAZ ZAMONTOWAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ, Z ZACHOWANIEM ODPOWIEDNIEJ SZCZELNOŚCI. WYMIARY ZEWNĘTRZNE OŚCIEŻNIC ZALEŻNE OD WYMOGÓW MONTAŻU DOSTAWCY STOLARKI. KIERUNKI OTWIERANIA DRZWI I SKRZYDEŁ OKIENNYCH WG. RYSUNKÓW RZUTÓW KONDYGNACJI I ELEWACJI BUDYNKU.

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	
BUDYNEK GARAŻU	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	
dz. nr 145, ob.ew. 0004 Polanów, jedn.ew. 320906_4 Polanów, ul. Dworcowa 11, 76-010 Polanów	
NAZWA I ADRES INWESTORA	
Komenda Wojewódzka Policji w Szczecinie ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin	
PROJEKTANT	
mgr inż. arch. Paulina Zalewska-Ziółkowska 132/POOKK/IV/2016 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
TYTUŁ RYSUNKU	
ZESTAWIENIE STOLARKI	
NUMER RYSUNKU	BRANŻA
A-G6	architektura
REWIZJA	STADIUM
	projekt budowlany
DATA	SKALA
1.11.2022	-
ZIOŁKOWSKA STUDIO ARCHITECT PAULINA ZALEWSKA-ZIOŁKOWSKA E-MAIL: BIURO@ZIOŁKOWSKASTUDIO.PL TEL: 663811791 WWW.ZIOŁKOWSKASTUDIO.PL NIP:4990548413	



ZIOŁKOWSKA STUDIO