



Mirosław Prusaczyk

USŁUGI INŻYNIERSKIE W ZAKRESIE PROJEKTOWANIA, NADZORU, WYKONAWSTWA,
POMIARÓW, UTRZYMANIA RUCHU: AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ, SIECI, INSTALACJI
ORAZ URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH.

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa inwestycji: Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne

Kategoria obiektu: VIII

Adres inwestycji: dz. nr 219/1, jedn. ewid: 081110_2 Żary - Gmina,
obręb 0021 Siodło, 68-200 Siodło

Inwestor: Gmina Żary, Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary

OŚWIADCZAMY, ŻE PROJEKT BUDOWLANY ZOSTAŁ SPORZĄDZONY ZGODNIE
Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ

BRANŻA	AUTOR OPRACOWANIA	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT branży architektonicznej	mgr inż. arch. Antoni DROZD	348/73/ZG specjalność: architektoniczna	
SPRAWDZAJĄCA branży architektonicznej	mgr inż. arch. Wiesława DROZD	150/76/ZG specjalność: architektoniczna	
PROJEKTANT branży konstrukcyjnej	mgr inż. Marcin CELANOWSKI	LBS/0011/PBKb/18 specjalność: konstrukcyjno- budowlana	
SPRAWDZAJĄCY branży konstrukcyjnej	mgr inż. Krystian SIWKA	LBS/0071/PWBKb/17 specjalność: konstrukcyjno- budowlana	

Maj 2019 r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Spis zawartości projektu budowlanego	str. 2
3. Opis do projektu zagospodarowania terenu	str. 3-4
4. Opis techniczny do projektu budowlanego	str. 5-9
5. Informacja BiOZ	str. 10-11
6. Uprawnienia i zaświadczenia	str. 12-21
7. Część rysunkowa	str. 22-30

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa wiaty wolnostojącej na działce nr 219/1 w miejscowości Siodło, gm. Żary.

Istniejący stan zagospodarowania działki

Działka zabudowana jest budynkiem, który służy jako zaplecze oraz szatnia dla pobliskiego boiska sportowego. Na działce zlokalizowane jest boisko do piłki siatkowej oraz zadaszona altana. Działka graniczy od północy i od zachodu z publicznymi drogami gminnymi, dz. nr 220,216, a od wschodu z wewnętrzną drogą gminną, dz. nr 218. W obszarze analizy znajdują się działki zabudowane budynkami mieszkalnymi jednorodziennymi, oraz gospodarczymi w zabudowie wolnostojącej.

Projektowane zagospodarowanie działki

Projekt zagospodarowania działki przewiduje:

- budowę wiaty nad istniejącym utwardzeniem terenu,
- wydzielenie trzech miejsc postojowych,

Uzbrojenie terenu działki:

Teren uzbrojony w sieć elektroenergetyczną, wodociągową i telekomunikacyjną.

Zestawienie powierzchni:

Powierzchnia działki: 5300,00 m²

Istniejąca powierzchnia zabudowy: 47,00 m²

Projektowana powierzchnia zabudowy wiaty: 108,45 m²

Teren utwardzony: 21,30 m²

Tereny zielone: 4943,25 m²

Teren piaszczysty przeznaczony na boisko: 180,00 m²

Wskaźnik zabudowy działki

$[(108,45+47,00)/5300,00] \cdot 100\% = 2,93\% < 5,00\%$ - warunek spełniony

Udział powierzchni biologicznie czynnej

$(4943,25/5300,00) \cdot 100\% = 93,27\% > 35,00\%$ - warunek spełniony

Dane informujące o terenie objętym inwestycją podlegającym ochronie i wpisie do rejestru zabytków:

Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską. Teren przedsięwzięcia nie jest ujęty wpisem do rejestru zabytków.

Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego:

Działka nie znajduje się na terenie eksploatacji górniczej.

Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektu

Planowana inwestycja nie będzie przekraczać dopuszczalnych poziomów hałasu, ani oddziaływać na środowisko naturalne. W związku z realizacją inwestycji nie wystąpią szczególne zagrożenia dla świata roślinnego i zwierzęcego. Proponowane rozwiązania projektowe nie mają wpływu na powierzchnię ziemi oraz gleby. Nie wystąpią niekorzystne oddziaływania w zakresie wpływu na złoża kopalin, warunki geologiczne i wody podziemne. Projektowane rozwiązanie nie będzie powodowało niekorzystnego oddziaływania w zakresie krajobrazu.

Inwestycja nie jest zlokalizowana w obszarach wodno-błotnistych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, obszarach przylegających do jezior i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach o znacznej gęstości zaludnienia.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym w obszarze sieci Natura 2000. Planowana inwestycja nie spowoduje wystąpienia zagrożeń higieny i zdrowia ludzi.

Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania planowanego przedsięwzięcia tj. budowy wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne nie wykracza poza obszar działki inwestycyjnej nr 219/1.

Obszar oddziaływania określono na podstawie:

- ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. poz. 1202 z 2018 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. poz. 2285 z 2017 r.) w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Opracował:

Projektant branży architektonicznej: mgr inż. arch. Antoni Drozd

Projektant branży konstrukcyjnej: mgr inż. Marcin Celanowski

OPIS TECHNICZNY**1. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY**

Projektowana wiatka przeznaczona będzie na cele rekreacyjne dla mieszkańców miejscowości Siodło. Służyć będzie jako schronienie przed opadami atmosferycznymi podczas organizowanych imprez okolicznościowych.

Zestawienie powierzchni

Lp.	Nazwa pomieszczenia	Pow. użytkowa [m ²]
1	Wiatka	106,35
SUMA:		106,35

2. PARAMETRY TECHNICZNE

- długość	12,05 m
- szerokość	9,00 m
- wysokość	4,78 m
- powierzchnia zabudowy	108,45 m ²
- powierzchnia użytkowa	106,35 m ²
- liczba kondygnacji nadziemnych	1
- liczba kondygnacji podziemnych	0
- kubatura wg PN ISO 9836:1997	392,85m ³
- kąt nachylenia dachu	25°

3. FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU BUDOWLANEGO, SPOSÓB JEGO DOSTOSOWANIA DO KRAJOOBRAZU I OTACZAJĄCEJ ZABUDOWY

Wiatka jest budowlą jednokondygnacyjną z dachem dwuspadowym. Plan obiektu oparty jest na prostokącie. Wejście do wiatki znajduje się od strony ścian szczytowych, które pozostaną niezabudowane plandeką. Obiekt posiada prostą i zwartą bryłę. Zaprojektowana wiatka poprzez zastosowanie zbliżonej wysokości do obiektów sąsiednich w pełni wkomponuje się w otaczający krajobraz oraz zabudowę.

4. UKŁAD KONSTRUKCYJNY OBIEKTU BUDOWLANEGO, ZASTOSOWANE SCHEMATY KONSTRUKCYJNE (STATYCZNE) ZAŁOŻENIA PRZYJĘTE DO OBLICZEŃ KONSTRUKCJI

Schemat statyczny:

Układ ramowy zamocowany przegubowo w fundamencie. Płatwie dachowe zaprojektowane jako belki swobodnie podparte, wieloprzęsłowe.

Rozwiązania konstrukcyjne:

Posadowienie wiaty na fundamentach bezpośrednich za pomocą stóp fundamentowych. Całość wykonana w konstrukcji stalowej. Usztywnienie konstrukcji poprzez zastosowanie stężeń pionowych ściennych oraz podłużnych i poprzecznych dachowych.

Założenia przyjęte do obliczeń:

- lokalizacja w I strefie wiatrowej
- lokalizacja w I strefie śniegowej
- granica przemarzania gruntu $H_z = 0,80$ m

5. SPOSÓB ZAPEWNIENIA WARUNKÓW NIEZBĘDNYCH DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE, W SZCZEGÓLNOŚCI PORUSZAJĄCE SIĘ NA WÓZKACH INWALIDZKICH

Zaprojektowano następujące rozwiązania mające na celu przystosowanie obiektu do korzystania przez osoby niepełnosprawne:

- poziom terenu od strony ścian szczytowych obniżony jest o 2 cm w stosunku do poziomu „zero” wiaty, co umożliwi korzystanie przez osoby poruszające się na wózku inwalidzkim

6. PODSTAWOWE DANE TECHNOLOGICZNE ORAZ WSPÓLZALEŻNOŚCI URZĄDZEŃ I WYPOSAŻENIA ZWIĄZANEGO Z PRZEZNACZENIEM OBIEKTU I JEGO ROZWIĄZANAMI BUDOWLANymi

Obiekt nie będzie wyposażony w instalacje wewnętrzne, urządzenia czy wyposażenie – brak ciągu technologicznego wynika z przeznaczenia obiektu.

7. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

- **Fundamenty** – stopy fundamentowe żelbetowe, zbrojone wg projektu konstrukcyjnego. Fundamenty wykonać na warstwie betonu podkładowego klasy min. C8/10 i gr. min. 5 cm, posadowić 92 cm poniżej poziomu "zero". Stopy fundamentowe zaprojektowano o wysokości 30 cm i szerokości 70 cm. Fundamenty należy wykonać z betonu C20/25 i zbroić podłużnie prętami $\phi 10$ ze stali klasy A-IIIIN (B500SP). Grubość otuliny zbrojenia powinna być nie mniejsza niż 5 cm.

- **Konstrukcja nośna** – konstrukcja stalowa, spawana wykonana z profili zamkniętych, ze stali klasy S235. Rozstaw osiowy głównych ram nośnych wynosi 200 cm. Rozpiętość konstrukcji w osiach wynosi 888 cm. Słupy wykonać należy z RP 120x60x6, rygle z RP 120x80x6, płatwie z RO 42,4x3,2. Stężenia ścienne oraz podłużne i poprzeczne dachowe wykonać z pręta pełnego $\phi 12$. Połączenia elementów wykonać jako spawane za pomocą spoin pachwinowych obwodowych o gr. spoiny 3 mm. Konstrukcję należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez malowanie powłokami malarskimi w wytwórni konstrukcji stalowych lub malować na budowie jednokrotnie farbą epoksydową podkładową i dwukrotnie farbą epoksydową nawierzchniową. Malowanie na budowie przy montażu konstrukcji rozpocząć należy od odpylenia i odłuszczenia. Po zamontowaniu konstrukcji uzupełnić powłoki w miejscach uszkodzonych i w miejscach spawów, po uprzednim oczyszczeniu tych miejsc. Dopuszcza się zastosowanie innej prefabrykowanej i certyfikowanej konstrukcji stalowej.
- **Konstrukcja dachu** – dach dwuspadowy, w konstrukcji stalowej. Kąt nachylenia połaci dachowej wynosi 25° .
- **Posadzki** – posadzka istniejąca wykonana z betonu. Bez zmian.
- **Okladziny zewnętrzne** – wykończenie powierzchni ścian bocznych oraz powierzchni dachu za pomocą plandeki PVC o gramaturze min. 720g/m^2 w kolorze zielonym. Plandekę mocować do konstrukcji za pomocą pasów naciągowych. Plandeka musi charakteryzować się odpornością na temperatury z zakresu -30°C do $+60^\circ\text{C}$, odpornością na promieniowanie UV oraz wodoodpornością. W celu sprawnego odprowadzenia wody opadowej należy stosować fartuch retencyjny.
- **Izolacje przeciwwilgociowe** – dostosowana do warunków gruntowych, izolacja pionowa i pozioma na stopach fundamentowych wykonana z powłokowych mas bitumicznych nakładanych poprzez malowanie o gr. min 2 mm (np. lepik asfaltowy nakładany na gorąco, abizol lub dysperbit), alternatywnie z papy gr. 5,2 mm.
- **Instalacje wewnętrzne** – wiata nie będzie wyposażona w instalacje wewnętrzne
- **Ogrzewanie** – obiekt nieogrzewany

8. PROJEKTOWANA CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA BUDYNKU

Wiata ze względu na swoje przeznaczenie nie będzie ogrzewana oraz nie będzie wyposażona w instalacje mające wpływ na gospodarkę energetyczną. W związku z tym brak jest możliwości opracowania charakterystyki energetycznej dla obiektu nie będącego budynkiem.

9. ANALIZA MOŻLIWOŚCI RACJONALNEGO WYKORZYSTANIA POD WZGLĘDEM TECHNICZNYM, EKONOMICZNYM I ŚRODOWISKOWYM ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII

Z uwagi, iż wiata nie będzie zużywała energii nie analizuje się możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii.

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

- **Zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości i jakości odprowadzanych ścieków**

Obiekt nie będzie zaopatrywany w wodę. W obiekcie nie będą powstawać ścieki.

- **Emisji zanieczyszczeń gazowych w tym zapachowych, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się**

Eksploatacja wiaty oraz sama realizacja zamierzonych robót budowlanych nie wiąże się z emisją zanieczyszczeń gazowych, pyłowych, ani płynnych.

- **Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów**

Usuwanie odpadów stałych, związanych z eksploatacją budynku, odbywać się będzie poprzez gromadzenie ich w kontenerach i poprzez okresowe wywożenie na składowisko odpadów komunalnych. Odpady należy gromadzić w pojemnikach stalowych lub plastikowych, opróżnianych okresowo przez koncesjonowany zakład oczyszczania.

- **Emisji hałasu oraz wibracji i promieniowania**

Eksploatacja budynku nie jest związana z nadmierną emisją hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego pola elektromagnetycznego ani innych zakłóceń.

- **Wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan i powierzchnię ziemi**

Projektowany obiekt 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.

11. WARUNKI OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

Wiata zaliczana jest do kategorii zagrożenia ludzi ZLIII. W obiekcie przewiduje się przebywanie do 50 osób jednocześnie. Materiały palne w obiekcie będą stanowiły przede wszystkim elementy wyposażenia i wystroju wewnątrz takie jak stoły oraz ławki drewniane lub drewnopochodne. Nie przewiduje się możliwości przechowywania substancji palnych (w szczególności materiałów niebezpiecznych pożarowo) w większych ilościach niż dopuszczają przepisy. Gęstość obciążenia

ogniowego wynosido 500 MJ/m². W obiekcie nie występują pomieszczenia oraz przestrzenie zewnętrzne zagrożone wybuchem. Obiekt powinien spełniać wymagania jak dla klasy „E” odporności pożarowej.

Wymagana klasa odporności ogniowej elementów budynku:

- główna konstrukcja nośna – **nie stawia się wymagań**
- konstrukcja dachu – **nie stawia się wymagań**
- strop – **nie stawia się wymagań**
- ściana zewnętrzna – **nie stawia się wymagań**
- ściana wewnętrzna – **nie stawia się wymagań**
- przekrycie dachu – **nie stawia się wymagań (NRO)**

Wiata została zaprojektowana zgodnie z wymaganiami §271 i §272 „Warunków technicznych” w zakresie odległości od obiektów sąsiednich.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej, przedmiotowy zakres projektu nie wymaga uzgodnienia.

Opracował:

Projektant: mgr inż. arch. Antoni Drozd

Projektant: mgr inż. Marcin Celanowski

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.)

Informacje ogólne

- 1) Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne,
Dz. nr 219/1, 68-200 Siodło
(Nazwa obiektu, adres inwestycji¹⁾)
- 2) Gmina Żary, Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary
(Imię i nazwisko oraz adres inwestora¹⁾)
- 3) mgr inż. Marcin Celanowski, ul. Łąkowa 54, 68-100 Żagań
(Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację¹⁾)

Cześć opisowa

1) **Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:**

- roboty ziemne,
- roboty fundamentowe,
- roboty konstrukcyjne,
- roboty dekarские,
- roboty wykończeniowe

2) Budynek przeznaczony na szatnię i zaplecze boiska sportowego, boisko do piłki siatkowej oraz zadaszona altana.

(Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych¹⁾)

3) **Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

- sprzęt ciężki
- samochody ciężarowe
- narzędzia ręczne i mechaniczne
- elektronarzędzia
- rusztowania

4) **Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujące podczas budowy:**

- niebezpieczeństwo upadku z rusztowań
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej środkiem transportu lub sprzętem budowlanym
- porażenie prądem elektrycznym

5) **Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Szkolenie pracowników na stanowiskach robotniczych w zakresie BHP przeprowadza się przed przystąpieniem do pracy. Przeprowadza się szkolenie wstępne i szkolenie okresowe, w oparciu o programy szkoleń. Szkolenie wstępne obejmuje zapoznanie się z podstawowymi przepisami BHP zawartymi w Kodeksie pracy, zakładowymi zasadami BHP oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy. Szkolenie na stanowisku pracy powinno zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na danym stanowisku. Przed przystąpieniem do pracy, pracownicy powinni być zapoznani z ryzykiem związanym z danym stanowiskiem pracy. Fakt odbycia przez pracownika szkolenia powinien być potwierdzony na piśmie. Szkolenia okresowe w zakresie BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być

przeprowadzane nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz na rok.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów żurawi, maszyn budowlanych i innego sprzętu o napędzie silnikowym, powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje. Nie wolno dopuszczać pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada odpowiednich kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności oraz dostatecznej znajomości przepisów i zasad BHP. Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące: udzielania pierwszej pomocy.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio do zakresu obowiązków kierownik budowy (kierownik robót) i mistrz budowlany. Wszystkie roboty należy prowadzić zgodnie z wymogami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny podczas wykonywania robót budowlanych.

6) Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

6.1) Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego
- straży pożarnej
- posterunku Policji

6.2) W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników

6.3) Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w

6.4) Kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w

6.5) Pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w

6.6) Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wys. min 1,5m, oznakować na planie j/w

6.7) Barierki wykonać z desek krawężnikowych o szerokości 15cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1,1 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową.

6.8) Rozmieścić tablice ostrzegawcze,

6.9) Zainstalować oświetlenie emitujące czerwone światło.

6.10) Daszek ochronny nad stanowiskiem operatora dźwigu.

6.11) Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć na planie j/w

Opracował:

Projektant: mgr inż. Marcin Celanowski



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubuska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubuska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. ANTONI DROZD

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **348/73/ZG**, jest wpisany na listę członków Lubuskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LU-0022**.

Członek czynny od: 28-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 28-02-2019 r. Gorzów Wlkp.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2019 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Paweł Kochański, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LU-0022-7F21-F8EA-1AEA-ECB5

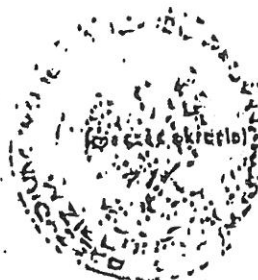
Nr ewid. upraw. 348/73/ZB

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. - prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dn. 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz.U. nr 53, poz. 266)

Ob. D R O Z D Antoni
magister inżynier architekt
urodzony dnia 12 lutego 1945 r. - w Gwoźnicy Górnej pow. Strzyżów

o r z y m u j e
w specjalności architektonicznej
uprawnienia budowlane do sporządzania projektów
budowlanych architektonicznych wszelkich obiektów
budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych
z wyjątkiem projektów obiektów budowlanych o skom-
plikowanej konstrukcji oraz projektów instalacji
i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych
instalacji i urządzeń sanitarnych.



[Handwritten signature]
M. J. [illegible]
[illegible]



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubuska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Lubuska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. WIESŁAWA, ANNA DROZD

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **150/76/ZG**, jest wpisana na listę członków Lubuskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LU-0097**.

Członek czynny od: 28-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 28-02-2019 r. Gorzów Wlkp.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2019 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Paweł Kochański, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LU-0097-4692-3343-12A3-Y65Y

Nr ewid. 150/76/ZB

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 112 i § 7 oraz § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. II 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) stwierdza się, że:

Obywatel D.B.O.Z.D. Wiesława
magister inżynier architekt

urodzony dnia 19.VI.1946 r. w Drezdenku

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta

w specjalności: architektonicznej

oraz jest upoważniony do: 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:

- a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
- b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzoru i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



ZASTĘPCA
DYREKTORA WYDZIAŁU
mgr inż. K. K. K. K. K.

Gorzów Wlkp., dnia 06-06-2018r.

**Lubuska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**
sygn. akt. LBS/OKK/0054/0004/2018

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. 2016. 1725 t. j.) i art.12 ust.2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art.14 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2017.1332 t. j.) oraz § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.2014.1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Marcin Tomasz Celanowski
magister inżynier budownictwa
urodzony dnia 23-07-1990r. w Żaganiu
otrzymuje
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny LBS/0011/PBKb/18
do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

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

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

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji, stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Waldemar Olczak
2. inż. Andrzej Wesoly
3. mgr inż. Grażyna Lokś

Waldemar Olczak
Andrzej Wesoly
Grażyna Lokś

Otrzymują:

1. **Pan Marcin Tomasz Celanowski**
Zam. ul. Łąkowa 54; 68-100 Żagań
2. Okręgowa Rada Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Uprawnienia budowlane nadane

Panu **Marcinowi Tomaszowi Celanowskiemu**
magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. 23-07-1990r. w Żaganiu

numer ewidencyjny LBS/0011/PBKb/18
do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

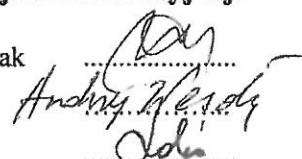
1. Na mocy § 12 ust. 1 Rozporządzenia z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie upoważniają do: projektowania konstrukcji obiektu.
2. Na mocy § 10 Rozporządzenia z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie uprawnienia budowlane w danej specjalności upoważniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.
3. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy z dnia 7-07-1994r. Prawo budowlane, uprawnienia w danej specjalności upoważniają:
 - 1) do projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - 2) do sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Waldemar Olczak

2. inż. Andrzej Wesoly

3. mgr inż. Grażyna Lokś





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-V4D-VYH-9SF *

Pan Marcin Tomasz Celanowski o numerze ewidencyjnym LBS/BO/0063/18
adres zamieszkania ul. Łąkowa 54, 68-100 Żagań
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-07-30 roku przez:

Ewa Bosy, Przewodniczący Rady Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Gorzów Wlkp. 22-11-2017

Lubuska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. LBS/OKK/0054/0044/2017

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. 2014. 1946 j.t.) i art.12 ust.2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art.14 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2017.1332 j.t.) oraz § 10 i 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.2014.1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan **KRYSTIAN SIWKA**
magister inżynier – budownictwo
urodzony dnia 26-10-1985r. w Lubsku

otrzymuje
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny **LBS/0071/PWBKb/17**

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności **KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ**
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Józef Krzyżanowski
2. inż. Andrzej Wesoly
3. mgr Emilia Kucharczyk

[Handwritten signatures of the three members of the Qualification Commission: Józef Krzyżanowski, Andrzej Wesoly, and Emilia Kucharczyk.]

Otrzymują:

1. Pan **Krzystian Siwka**
Zam. ul. Spokojna 28/12; 68-200 Żary
2. Okręgowa Rada Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Uprawnienia budowlane nadane

Panu **KRYSTIANOWI SIWKA**
magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. dnia 26-10-1985r. w Lubsku

numer ewidencyjny LBS/0071/PWBKb/17

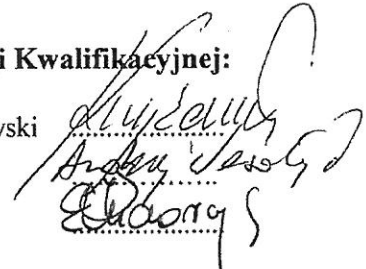
**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń**

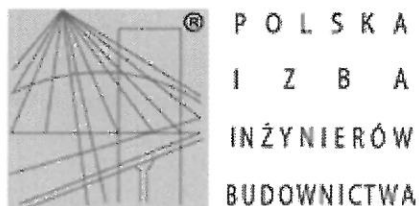
upoważniają

1. Na mocy § 12 ust. 1 Rozporządzenia z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.2014.1278) uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń uprawniają do projektowania konstrukcji obiektu lub kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu.
2. Na mocy § 10 ww, uprawnienia budowlane do projektowania w danej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.
3. Na mocy art. 12, ust.1 pkt. 1 do 5 ustawy z dnia 7-07-1994r.(Dz.U.2017.1332-jednolity tekst), uprawnienia w danej specjalności upoważniają:
 - 1) do projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - 2) do kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
 - 3) do kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
 - 4) do wykonywania nadzoru inwestorskiego;
 - 5) do sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Józef Krzyżanowski
2. inż. Andrzej Wesoly
3. mgr Emilia Kucharczyk





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-YTK-CJD-385 *

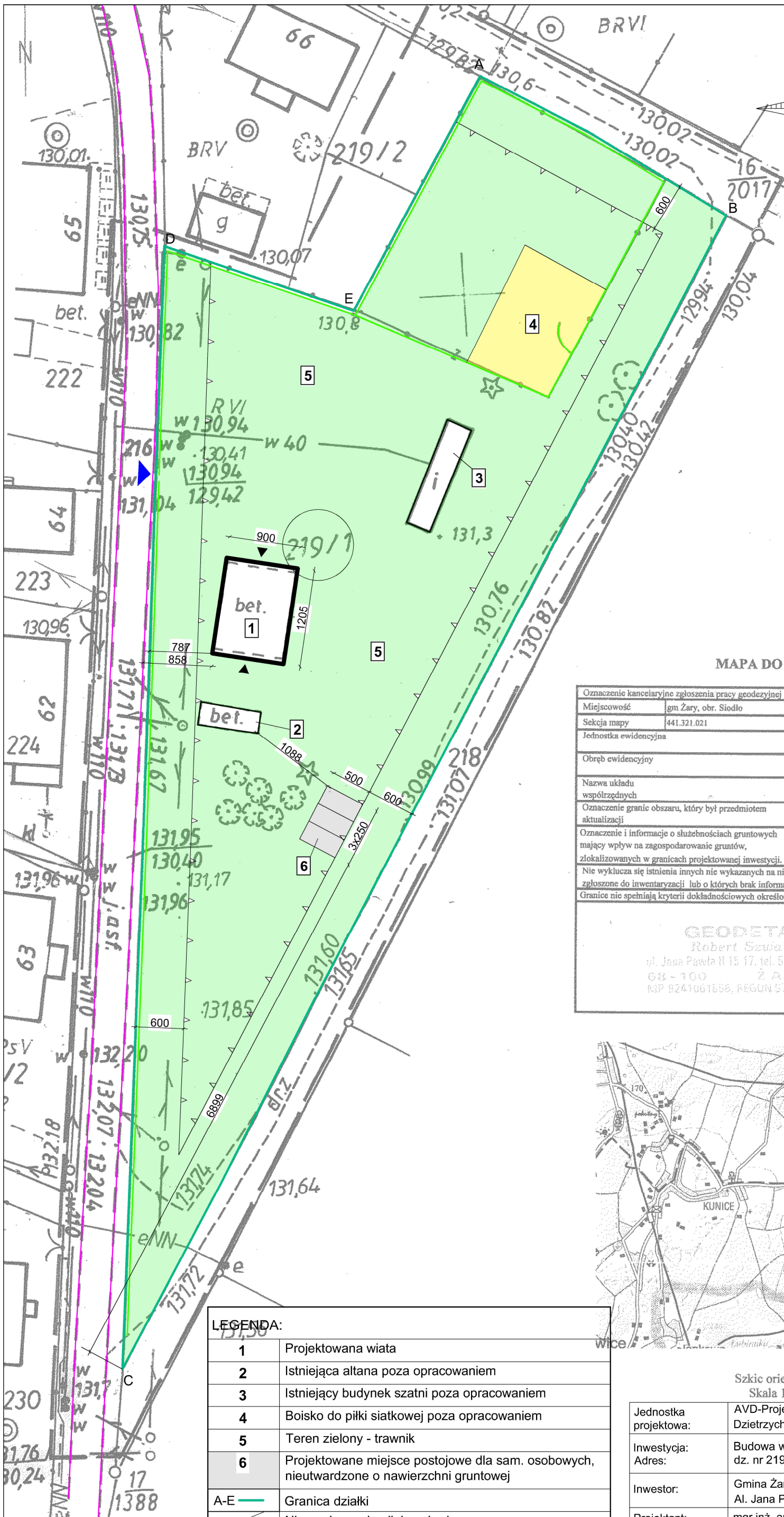
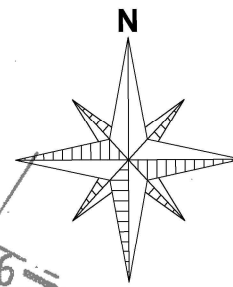
Pan Krystian Siwka o numerze ewidencyjnym LBS/BO/0030/18
adres zamieszkania ul. Spokojna 28/12, 68-200 Żary
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-03-01 do 2020-02-29.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-02-15 roku przez:

Ewa Bosa, Przewodniczący Rady Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

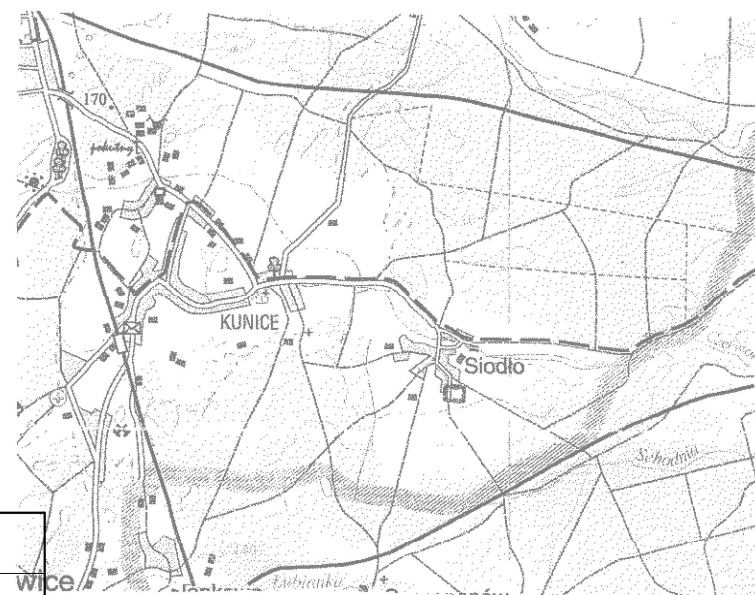
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Prośbą jest, ze niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostały opublikowane i wpisane do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.	
Organ prowadzący działalność geodezyjną i kartograficzną	STAROSTA ŻARSKI
Identyfikator ewidencji i materiału zasobu-operatu technicznego	2.0811.2019.329
Data wpisania opisu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	30.04.2019
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Alicja Baranowska</i> Naczelnik Wydziału Geodezji i Katastru

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6640.211.2019
Miejscowość	gm Żary, obr. Siodło
Sekcja mapy	441.321.021
Jednostka ewidencyjna	nr działki 219/1
Obręb ewidencyjny	identyfikator 081110_2
	nazwa Żary
	identyfikator 0001
Nazwa układu współrzędnych	nazwa Siodło
	wysokości 1965
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	Kronsztad
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mający wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji.	Nie badano
Nie wyklucza się istnienia innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak informacji w instytucjach branżowych	
Granice nie spełniają kryteriów dokładnościowych określonych w obowiązujących standardach technicznych.	
<p>GEODETA Robert Szwał ul. Jana Pawła II 15 17, tel. 633694774 68-100 Ż A R Y NIP 8241061658, REGON 570375329</p>	
<p>inż. Robert Szwał geodeta uprawiony, nr upr. 15789 tel. 609 454 505</p>	

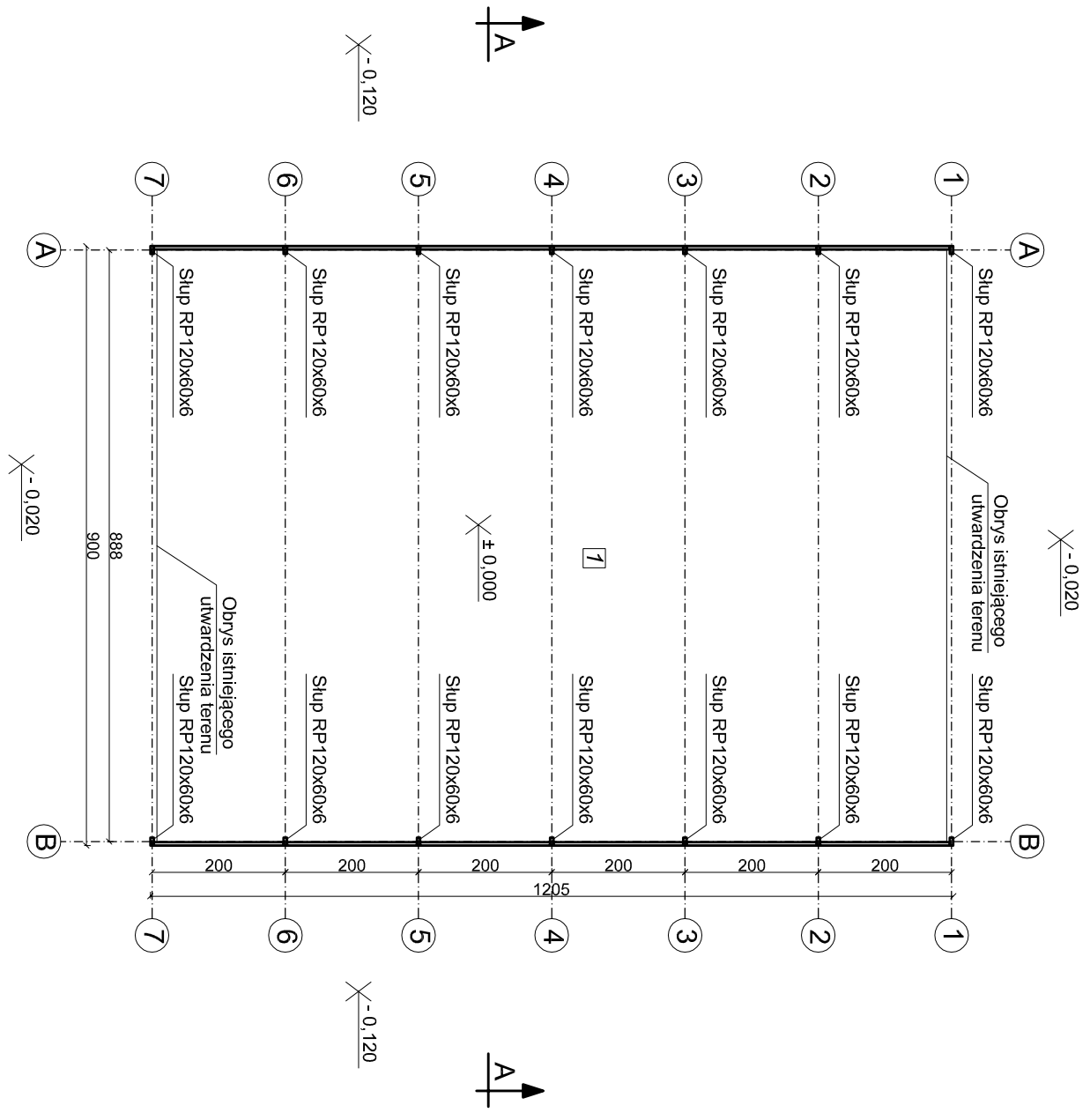


Szkic orientacyjny
Skala 1:75000

LEGENDA:

1	Projektowana wiata
2	Istniejąca altana poza opracowaniem
3	Istniejący budynek szatni poza opracowaniem
4	Boisko do piłki siatkowej poza opracowaniem
5	Teren zielony - trawnik
6	Projektowane miejsce postojowe dla sam. osobowych, nieutwardzone o nawierzchni gruntowej
A-E	Granica działki
▲	Nieprzekraczalna linia zabudowy
▲	Wejście do wiaty
▲	Wejście na działkę
—	Krawędź jezdni
—	Istniejące ogrodzenie

Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dziatrychowice 8, 68-100 Żagań
Inwestycja:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,
Adres:	
Inwestor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary
Branża:	Arch. + Konstr.
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Antoni Drozd 348/73/ZG architektoniczna
Podpis:	
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Marcin Celanowski LBS/0011/PBKb/18 konstrukcyjno-budowlana
Podpis:	
Data:	05.2019
Projekt zagospodarowania działki	Skala: 1:500
	Rys. nr: 1



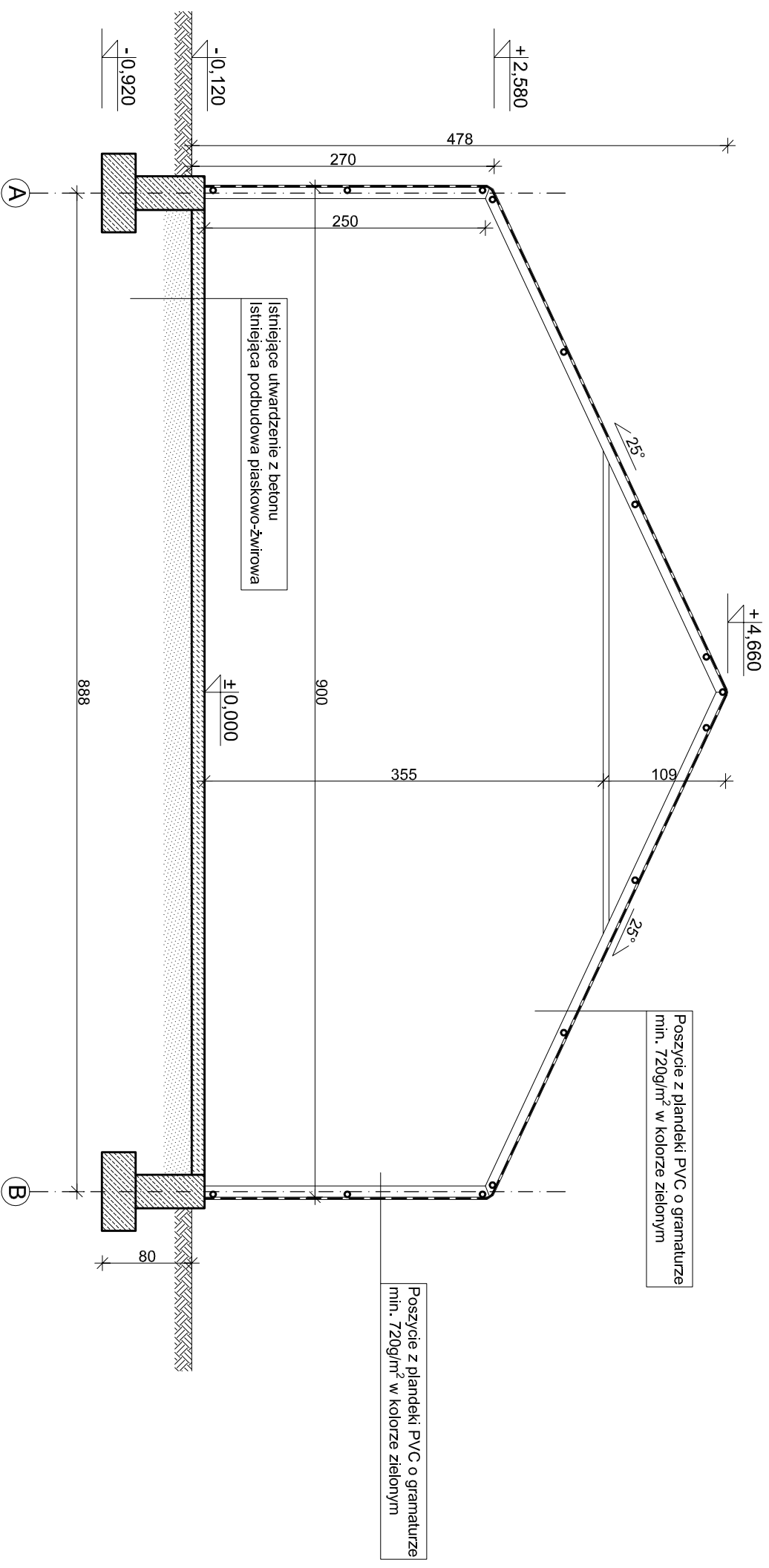
ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Lp.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia użytkowa wg PN-ISO 9836:1997	Posadzka
1	Wiatła	106,35 m ²	Beton
SUMA:		106,35 m ²	

Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzięrzychowice 8, 68-100 Żagań
Investycja:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,
Adres:	
Investor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Antoni Drozd 348/73/ZG architektoniczna
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Wiesława Drozd 150/76/ZG architektoniczna
Data:	05.2019

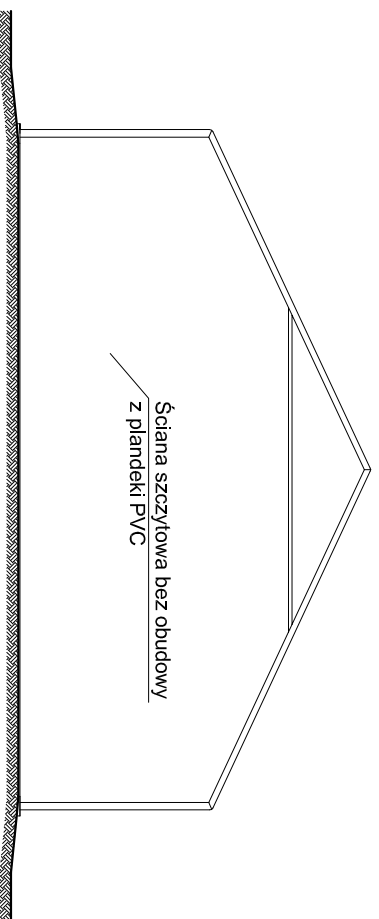
Podpis:
Branża:
Architektoniczna

Skala: 1:100 | Rys. nr: 2

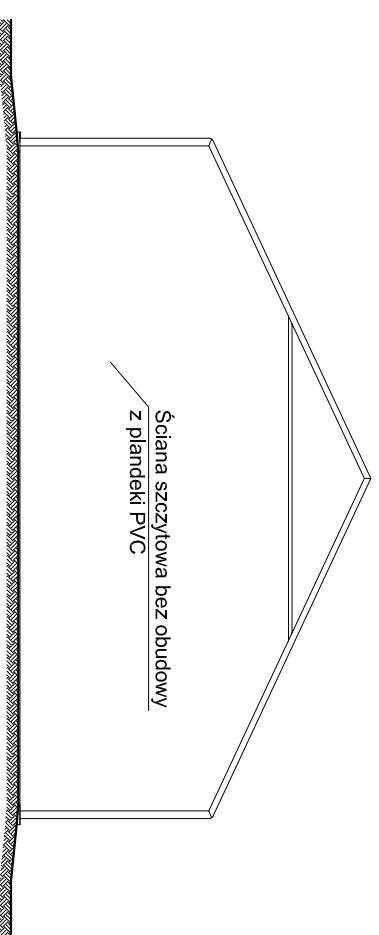


Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzielnicychowice 8, 68-100 Żagań		
Investycja:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne		
Adres:	dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,		
Investor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary		
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Antoni Drozd 348/73/ZG architektoniczna	Podpis:	Branża: Architektoniczna
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Wiesława Drozd 150/76/ZG architektoniczna	Podpis:	
Data:	05.2019	Przekrój A-A	Skala: 1:50 Rys. nr: 3

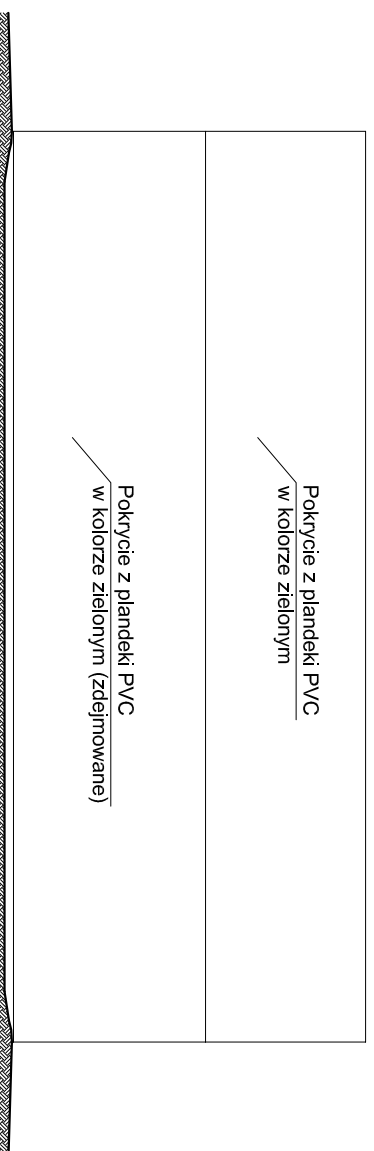
Elewacja południowo-wschodnia



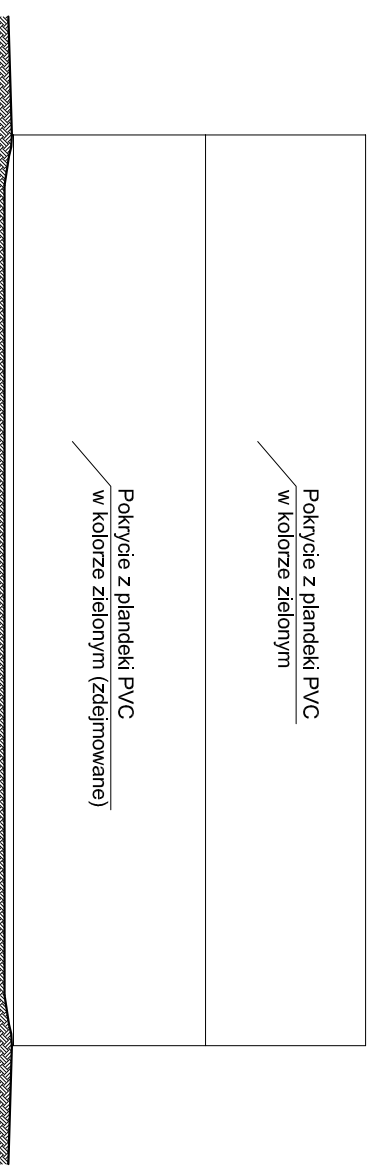
Elewacja północno-zachodnia



Elewacja południowo-zachodnia

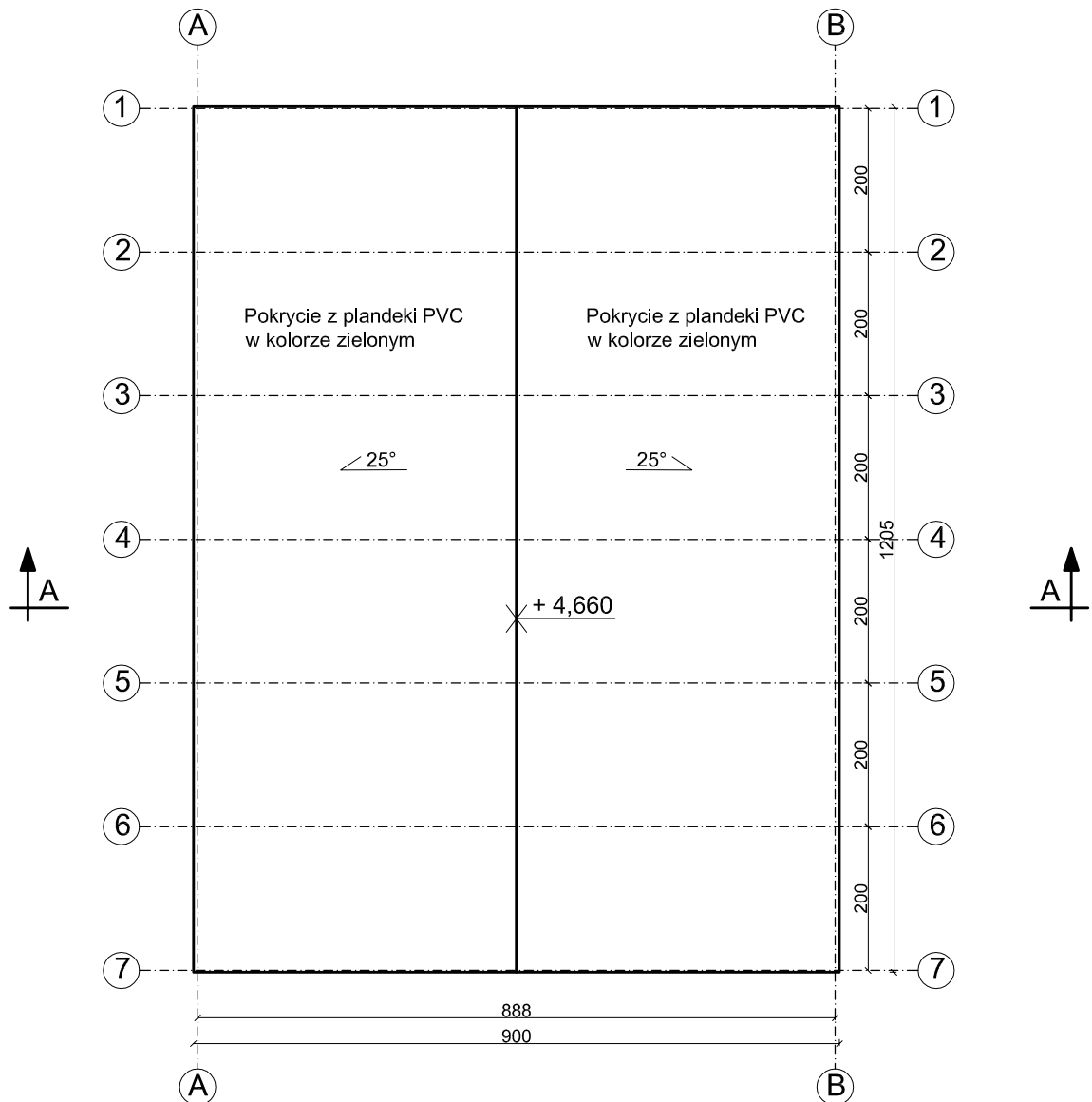


Elewacja północno-wschodnia



Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzięrzychowice 8, 68-100 Żagań
Inwestycja:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne
Adres:	dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Słodko,
Inwestor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Antoni Drozd 348/73/ZG architektoniczna
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Wiesława Drozd 150/76/ZG architektoniczna
Data:	05.2019

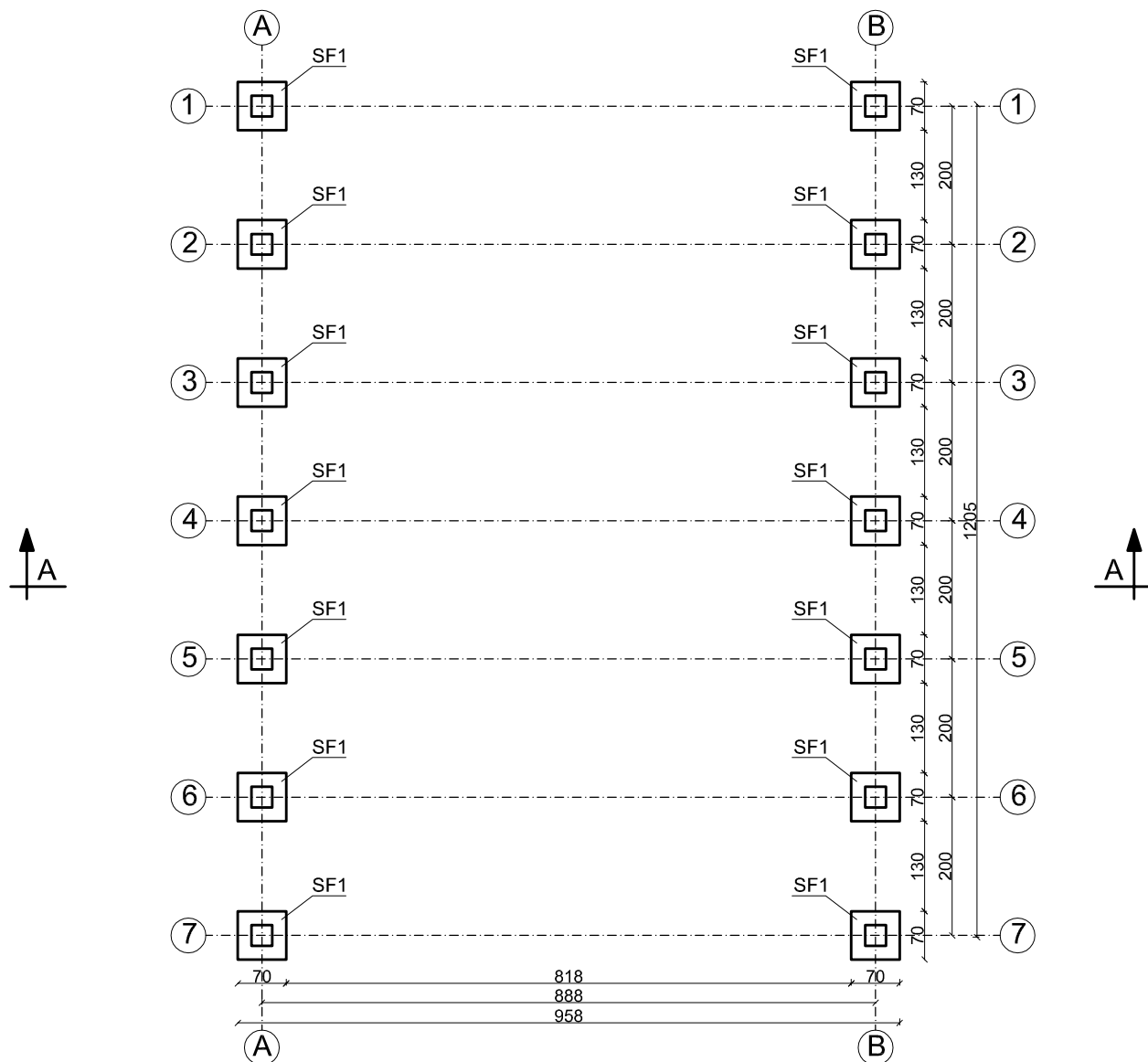
Podpis:	Branża: Architektoniczna
Podpis:	
Skala: 1:100	Rys. nr: 4



UWAGA:
Powierzchnia dachu: 120,00m²

Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzietrychowice 8, 68-100 Żagań		
Inwestycja: Adres:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,		
Inwestor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary	Branża: Architektoniczna	
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Antoni Drozd 348/73/ZG architektoniczna	Podpis:	
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. arch. Wiesława Drozd 150/76/ZG architektoniczna	Podpis:	
Data: 05.2019	Rzut dachu	Skala: 1:100	Rys. nr: 5

Rzut fundamentów
Skala 1:100

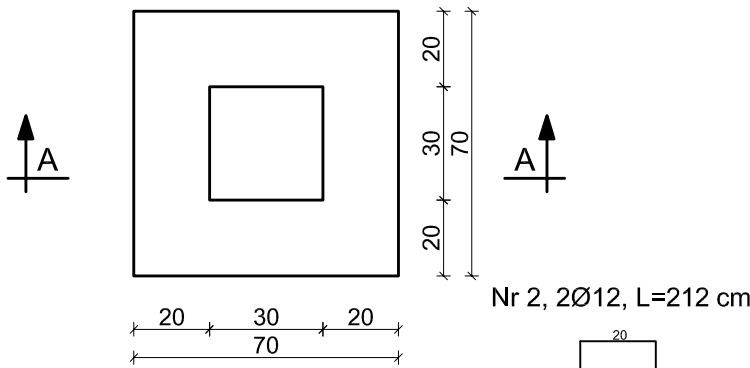


Beton C20/25

Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzietrzychowice 8, 68-100 Żagań		
Inwestycja: Adres:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,		
Inwestor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary	Branża: Konstrukcyjna	
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Marcin Celanowski LBS/0011/PBKb/18 konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Krystian Siwka LBS/0071/PWBKb/17 konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Data: 05.2019	Rzut parteru	Skala: 1:100	Rys. nr: 6

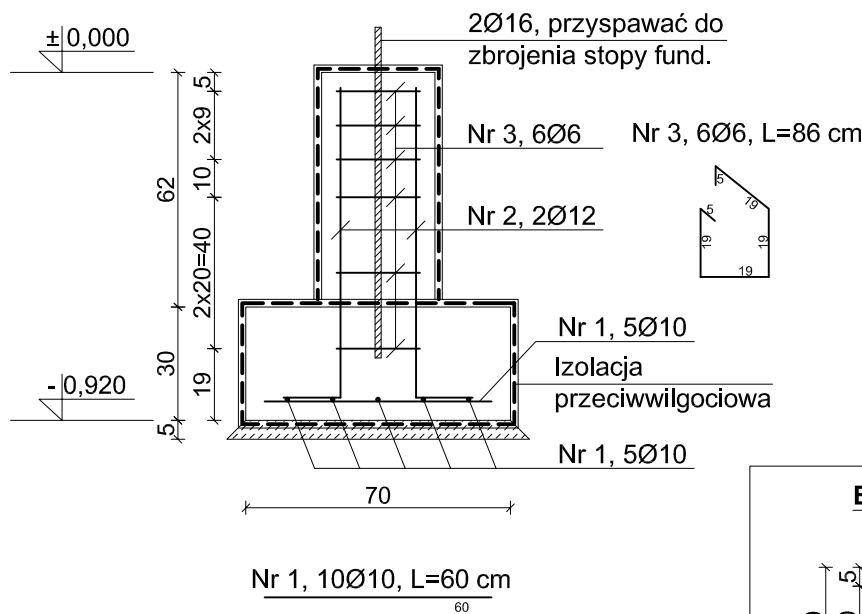
Zbrojenie stopy fundamentowej SF1
Skala 1:20

WIDOK Z GÓRY



Nr 2, 2Ø12, L=212 cm

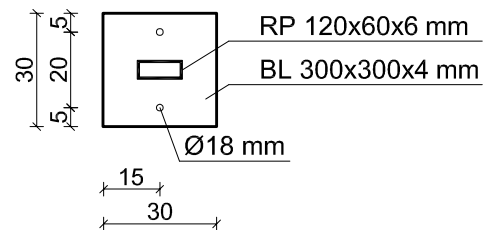
PRZEKRÓJ A-A



Nr 1, 10Ø10, L=60 cm

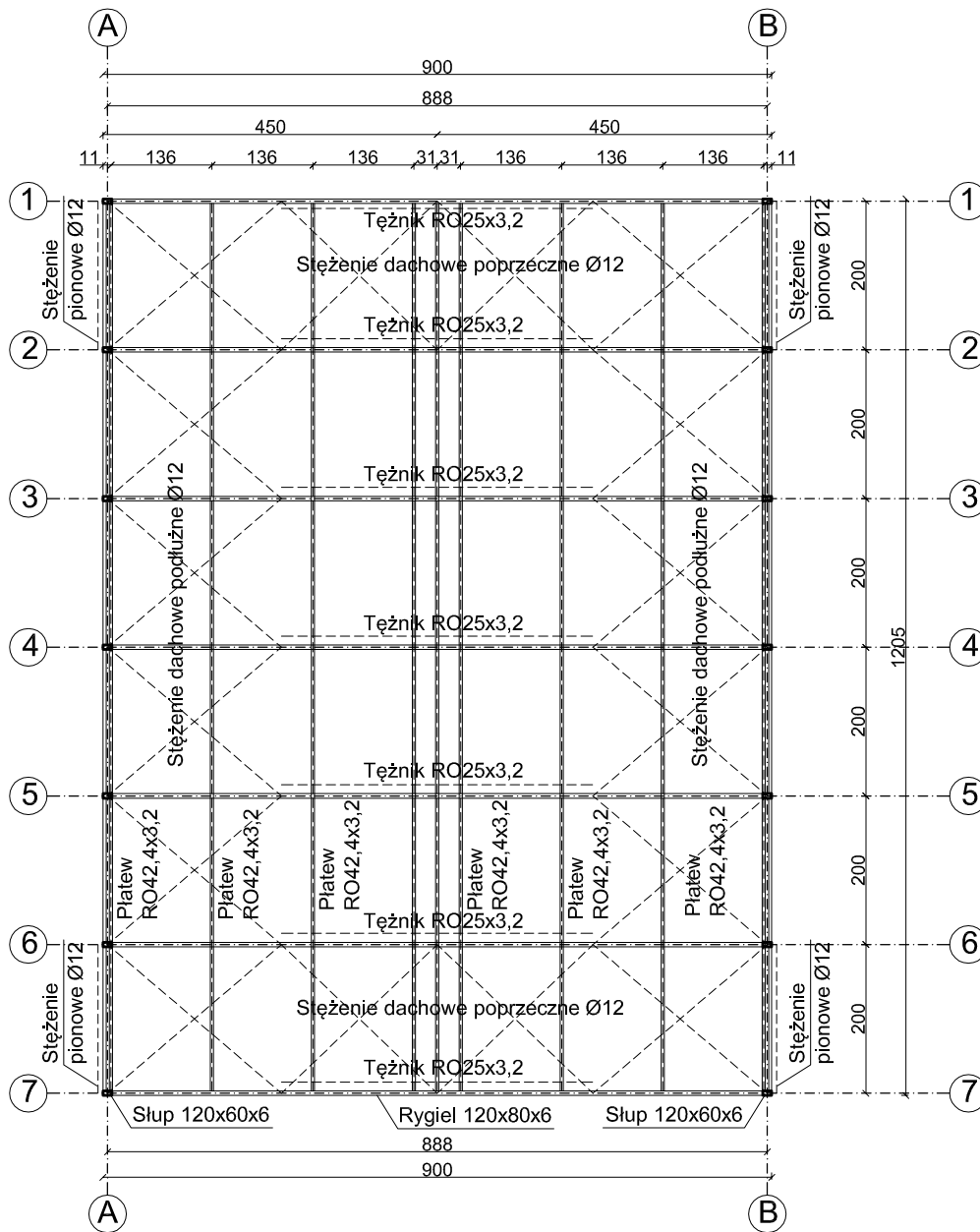
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ					
ELEMENT	Nr pręta	Liczba prętów w elemencie [szt.]	Liczba elementów [szt.]	Długość ogólna wg średnic [m]	
				Ø6	Ø10 Ø12
Stopa SF1	1	10	14	84.00	59.36
	2	12	14	72.24	
	3	6	14	72.24	
Długość ogólna wg średnic [m]				84.00	59.36
Masa pręta [kg/mb]				0.22	0.89
Masa prętów wg średnic [kg]				15.89	52.08
Masa całkowita [kg]				120.80	

Blacha podstawy



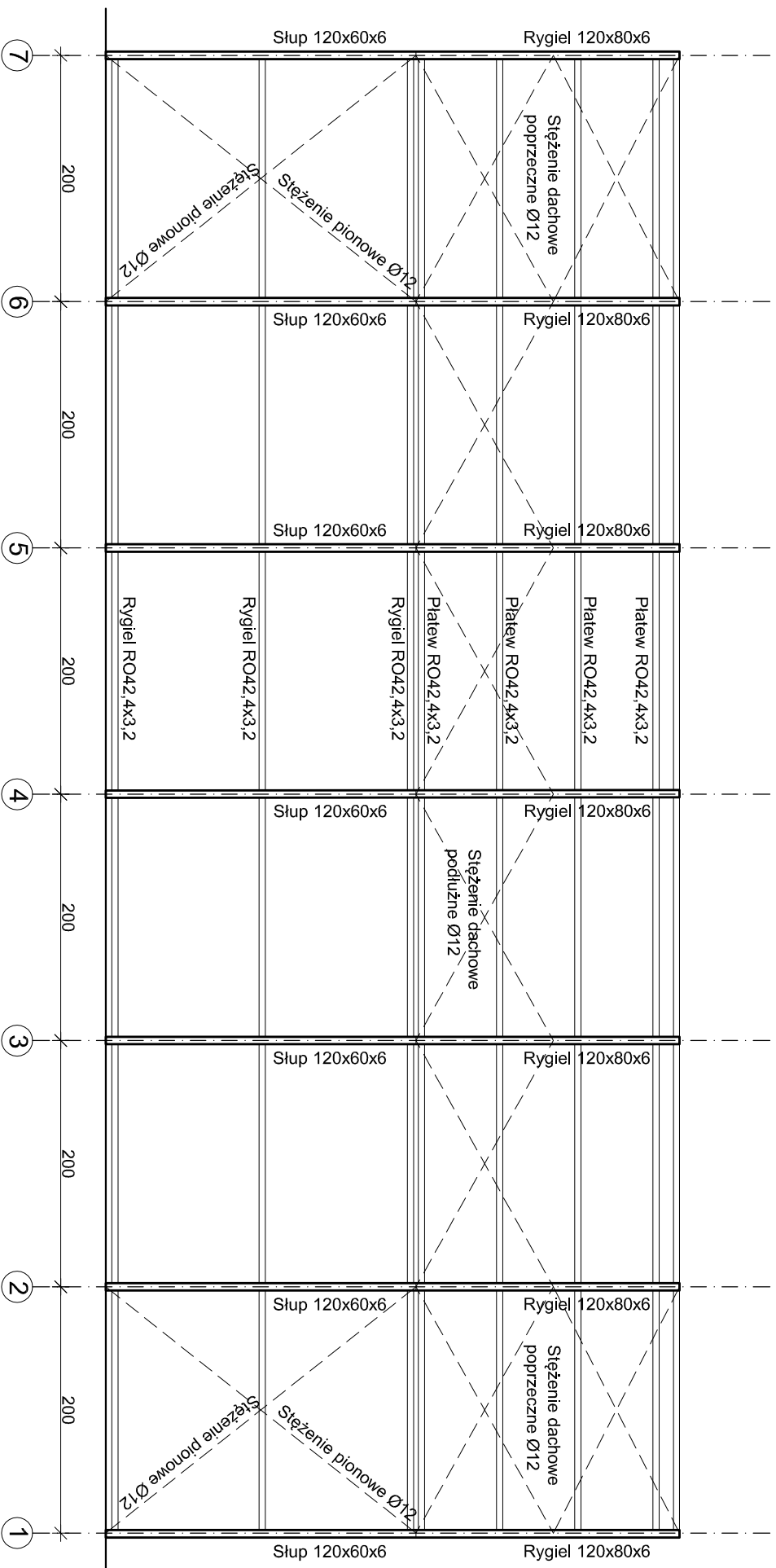
BETON C20/25
STAL A-IIIN (B500SP) - zbrojenie podłużne i poprzeczne

Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzierzychowice 8, 68-100 Żagań		
Inwestycja: Adres:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,		
Inwestor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary	Branża: Konstrukcyjna	
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Marcin Celanowski LBS/0011/PBKb/18 konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Krystian Siwka LBS/0071/PWBKb/17 konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Data: 05.2019	Zbrojenie stopy fundamentowej	Skala: 1:100	Rys. nr: 7



Stal S235

Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzietrzychowice 8, 68-100 Żagań		
Inwestycja: Adres:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Siodło,		
Inwestor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary	Branża:	Konstrukcyjna
Projektant: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Marcin Celanowski LBS/0011/PBKb/18 konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Sprawdzająca: uprawnienia bud.: specjalność:	mgr inż. Krystian Siwka LBS/0071/PWBKb/17 konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Data: 05.2019	Rzut konstrukcji dachu	Skala: 1:100	Rys. nr: 8



Jednostka projektowa:	AVD-Projekt Mirosław Prusaczyk Dzielnicychowice 8, 68-100 Żagań	Podpis:	Branża: Konstrukcyjna
Investycja:	Budowa wiaty wolnostojącej z przeznaczeniem na cele rekreacyjne dz. nr 219/1, obręb 0021, jedn.ewid.:081110_2, 68-200 Słodko,	Podpis:	
Adres:		Podpis:	
Investor:	Gmina Żary Al. Jana Pawła II 6, 68-200 Żary	Podpis:	
Projektant: uprawnienia bud.:	mgr inż. Marcin Celanowski LBS/0011/PB/b/18	Podpis:	
specjalność:	konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Sprawdzająca: uprawnienia bud.:	mgr inż. Krystian Siwka LBS/0071/PWBK/b/17	Podpis:	
specjalność:	konstrukcyjno-budowlana	Podpis:	
Data:	05.2019	Skala:	1:50
	Kładz ścian w osiach A-A i B-B	Rys. nr:	9