



ZAMAWIAJĄCY:	<b>Nadleśnictwo Baligród - Lasy Państwowe, ul. Bieszczadzka 15, 38-606 Baligród</b>		
<b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY</b>			
Tom II			
<b>Budowa magazynu pasz i chłodni</b>			
Obiekt kategorii: XVIII			
LOKALIZACJA:	Jednostka ewidencyjna:	<b>Solina 182101_2</b>	
	Obręb:	<b>Jabłonki, 0005</b>	
	Działka:	<b>54/17</b>	
Identyfikator działki:	<b>182101_2.0005.54/17</b>		
PROJEKTANT			
Imię i nazwisko projektanta:	Specjalizacja	Uprawnienia	Podpis
mgr inż. arch. <b>Edyta Gielarowska - Wanke</b>	architektura	<b>A-03/03</b>	
mgr inż. <b>Paweł Katyński</b>	konstrukcja	<b>PDK/0050/POOK/10</b>	
SPRAWDZAJĄCY			
mgr inż. arch. <b>Maciej Wanke</b>	architektura	<b>Rz/A-11/06</b>	
mgr inż. <b>Ireneusz Marczak</b>	konstrukcja	<b>PDK/0051/PWOK/08</b>	
ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:			
- część opisowa, - część rysunkowa			
<b>Maj 2023</b>			

## **OPRACOWANIE ZAWIERA:**

### **Część opisowa:**

Podstawa opracowania .....	2
1. Przeznaczenie i program użytkowy .....	2
2. Parametry techniczne budynku .....	2
3. Program użytkowy .....	2
4. Rozwiązania architektoniczno – budowlane .....	3
5. Dane konstrukcyjno – budowlane. ....	3
6. Zastosowane schematy statyczne. ....	3
7. Założenia przyjęte do obliczeń konstrukcyjnych .....	3
8. Rozwiązania budowlane konstrukcyjno – materiałowe .....	3
9. Przegrody zewnętrzne .....	4
10. Przegrody wewnętrzne .....	5
11. Izolacje .....	5
12. Wykończenie zewnętrzne budynku .....	5
13. Wykończenie wnętrza budynku .....	6
14. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie użytkowania obiektu budowlanego .....	6
15. Instalacje i urządzenia sanitarne .....	7
16. Przyłącza do sieci zewnętrznych .....	8
17. Charakterystyka ekologiczna. ....	8
18. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło .....	8
19. Warunki ochrony przeciwpożarowej .....	9
20. Warunki wykonania robót budowlano-montażowych .....	9

### **Część graficzna:**

• Rzut parteru	rys.1A	1:100
• Rzut dachu	rys.2A	1:100
• Przekrój A-A	rys.3A	1:100
• Elewacja północno - wschodnia	rys.4A	1:100
• Elewacja południowo - zachodnia	rys.5A	1:100
• Elewacja północno - zachodnia	rys.6A	1:100
• Elewacja południowo - wschodnia	rys.7A	1:100



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

# OPIS TECHNICZNY

## „Budowa magazynu pasz i chłodni”

### INWESTOR:

Nadleśnictwo Baligród - Lasy Państwowe, ul. Bieszczadzka 15, 38-606 Baligród

### ADRES INWESTYCJI:

Działka nr 54/17 – obręb: Jabłonki, Gmina: Baligród

### Podstawa opracowania.

- zlecenie Inwestora
- wizja lokalna
- zapisy w decyzji o warunkach zabudowy
- przepisy prawne
- obowiązujące normy
- dokumentacja geotechniczna

### **1. Przeznaczenie i program użytkowy.**

Przedmiotem opracowania jest budowa magazynu pasz i chłodni. Budynek parterowy, niepodpiwniczony.

Zabudowa biurowo - socjalna realizowana na potrzeby prowadzonej racjonalnej gospodarki leśnej przez Nadleśnictwo Baligród .

### **2. Parametry techniczne budynku.**

Zestawienie powierzchni budynku :

- powierzchnia zabudowy: 95,04 m<sup>2</sup>
- kubatura: 481,86 m<sup>3</sup>
- wysokość  
(od poziomu terenu przed wejściem głównym do kalenicy): 6,50 m
- szerokość elewacji frontowej: 9,31 m

### **3. Program użytkowy.**

W wyniku przebudowy oraz zmiany sposobu użytkowania budynku powstaną następujące pomieszczenia:

#### Parter:

#### **Pomieszczenia usługowe prowadzonych świadczeń zdrowotnych**

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Pow. użytkowa
1	Magazyn pasz	68,7 m <sup>2</sup>
2	Chłodnia	6,8 m <sup>2</sup>
<b>Razem</b>		<b>75,5 m<sup>2</sup></b>

**Łącznie pow. użytkowa: 75,5 m<sup>2</sup>**



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

#### **4. Rozwiązania architektoniczno – budowlane.**

##### **Forma i funkcja obiektu**

Budowa magazynu pasz i chłodni będąca częścią zabudowy biurowo - socjalnej realizowanej na potrzeby prowadzonej racjonalnej gospodarki leśnej przez Nadleśnictwo Baligród.

Budynek parterowy, niepodpiwniczony.

Dach na budynku dwuspadowy.

Kolorystyka budynku spokojna (pokrycie dachu: blacha powlekana, ściany: tynk akrylowy w kolorze pastelowym z elementami drewnianymi).

##### **Dostosowanie do krajobrazu i otaczającej zabudowy**

Budynek jest dopasowany pod względem wysokości do istniejącej sąsiadującej zabudowy.

#### **5. Dane konstrukcyjno – budowlane.**

##### **Układ konstrukcyjny**

Budynek zaprojektowano w technologii murowanej.

Budynek będzie przykryty dachem dwuspadowym konstrukcji drewnianej.

Posadowienie budynku na ławach fundamentowych żelbetowych. Ściany fundamentowe z bloczków betonowych.

#### **6. Zastosowane schematy statyczne.**

Fundamenty: ławy żelbetowe.

Dach drewniany krokwiowo - jętkowy.

Nadproża i belki: belki wolnopodparte.

#### **7. Założenia przyjęte do obliczeń konstrukcyjnych.**

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| ▪ PN – 82/B-02001 – 02003 | obciążenia budowli                         |
| ▪ PN – 77/B – 02011/Az1   | obciążenia wiatrem                         |
| ▪ PN – 80/B – 02010/Az1   | obciążenia śniegiem                        |
| ▪ PN – 81/B – 03020       | posadowienie budowli                       |
| ▪ PN – 81/B – 03150       | konstrukcje drewniane                      |
| ▪ PN-B-03264:1999         | konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone |
| ▪ PN-B-03002:1999         | konstrukcje murowe                         |

Przyjęto założenia:

Lokalizacja w III strefie wiatrowej oraz w III strefie śniegowej

Głębokość przemarzania  $h=1,2m$

I kategoria geotechniczna

#### **8. Rozwiązania budowlane konstrukcyjno – materiałowe.**

- **Fundamenty** – ławy fundamentowe należy wykonać z betonu C16/20 wg rys. konstrukcji, zbrojone prętami 4xØ12 i strzemiona Ø6 co 30cm. Na



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

fundamentach wykonać ścianę fundamentową z bloczków betonowych, szerokości 24 cm. W ścianie fundamentowej wykonać wieniec opaskowy z betonu C20/25, zbrojony stal AIIIIN (RB500) 4xØ12 i strzemiona Ø6 co 25cm. Izolację poziomą wykonać z papy termozgrzewalnej, a pionową ścian i fundamentów wykonać grubowarstwowa masa bitumiczna. Tak przygotowaną ścianę ocieplić styrodurem gr. 10 cm i obłożyć membraną izolacyjną do wysokości gruntu.

- **Ściany zewnętrzne:**

- **z bloczków gazobetonowych** gr. 24cm na zaprawie ciepłochronnej.

- **Wieńce** – na ścianach zewnętrznych wykonać wieniec 24 x 25 cm oraz 42 x 25 cm z betonu C20/25, zbrojony stal AIIIIN(RB500) 4xØ12 i strzemiona Ø6 co 25cm zbrojony stal AO.

**Uwaga: łączenie prętów w wieńcach na zakład minimum 0,70 m – dotyczy szczególnie naroży i połączeń z elementami budynku**

- **Nadproża** – nad otworami wykonać nadproża żelbetowe z betonu C20/25 wg rysunków szczegółowych lub nadproża prefabrykowane L19.
- **Przewody kominowe i wentylacyjne** – przewody wentylacyjne i spalinowe o min. przekroju 14x14cm należy wykonać z elementów prefabrykowanych. Kominy ponad dachem ocieplić styropianem gr. 5cm i otynkować.
- **Dach** - konstrukcja drewniana krokwiowo - jętkowa o pochyleniu połaci głównych 35°. Klasa drewna C24. Krokwie o przekroju 8x18 cm, murlaty 14x14cm, jętki: 8x16 cm impregnować środkiem grzybo i owadobójczym oraz ogniochronnym np. Fobos M-4. Pokrycie dachu wykonać z blachy powlekanej. Wykonać rynny dachowe Ø150mm i rury spustowe Ø110mm. W kolorze pokrycia dachowego.

## **9. Przegrody zewnętrzne.**

### **Podłoga na gruncie:**

- Posadzka wg pomieszczenia
- wylewka cementowa zbrojona gr. 5 cm
- styropian EPS80 gr. 15 cm
- izolacja przeciwwodna 2 x papa na lepiku
- chudy beton B 7,5 gr. 10 cm
- pospółka gr. 15 cm

### **Ściany:**

- tynk akrylowy/ dekory elewacyjne
- styropian EPS70 gr. 18 cm
- bloczki gazobetonowe gr. 24cm na zaprawie klejowej ciepłochronnej
- tynk cem. – wap. kategorii III



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

**dach:**

- blacha powlekana
- łąty + kontrłąty - 8cm
- wiatroizolacja - membrana wysokoprzepuszczalna
- krokwie drewniane - 18 cm
- termoizolacja między krokwiami 20 cm
- termoizolacja pod krokwiami 5 cm
- folia paroizolacyjna
- ruszt wsporczy z łąt 3 x 5 cm lub stalowy
- blacha powlekana T6

**10. Przegrody wewnętrzne.**

Nie dotyczy

**11. Izolacje.**

**Przeciwwilgociowe:**

- pionowa – ściany fundamentowe – bitumiczna powłoka grubowarstwowa min. 3 mm
- pozioma ściany zewnętrzne, posadzka na gruncie – papa termozgrzewalna o gr min. 4 mm

**Termiczne:**

- ściany zew. murowane 18 cm styropian EPS min.  $\lambda = 0,035$  W/mK
- ściany fundamentowe 10 cm styrodur XPS 30 min.  $\lambda = 0,035$  W/mK
- w podłodze na gruncie 15 cm styrodur XPS 30 min.  $\lambda = 0,035$  W/mK
- dach 25 cm wełna mineralna min.  $\lambda = 0,035$  W/mK

**12. Wykończenie zewnętrzne budynku.**

- **Elewacje:**
  - Tynk akrylowy
  - Dekory elewacyjne
- **Okna** – okna wysokoudarowe drewniane lub PCV z profili 5 komorowych o max. współ. przenikania  $0,9$  W/m<sup>2</sup>K. Okna wyposażone w nawiewniki okienne.
- **Drzwi** – drzwi zewnętrzne typowe lub indywidualne o współczynniku  $K_{\max} \leq 1,3$ . Wewnętrzne typowe lub indywidualne. Drzwi wewnętrzne płytowe z wypełnieniem płytą wiórowo - otworową wraz z ościeżnicami wewnętrznymi drewnianymi w kolorze drzwi. W pomieszczeniach sanitarnych (łazienka) stosować skrzydła drzwiowe z kratką nawiewną.



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

- **Obróbki blacharskie dachu oraz rynny i rury spustowe.**  
Pas nadrynnowy, pas okapowy wykonać z blachy powlekanej płaskiej w kolorze pokrycia. Stosować gąsiorry dachowe wraz z systemowymi uszczelniającymi. Rynny i rury spustowe stalowe wg. rozwiązania systemowego wybranej firmy w kolorze pokrycia.
- **Parapety:**
  - zewnętrzne – z blachy powlekanej płaskiej w kolorze pokrycia.
  - wewnętrzne – płyta MDF o gr. 3,2 ÷ 4 cm okleinowana w kolorze stolarki okiennej.
- **Płytki odbojowa i dojścia do budynków** – wykonane z kostki betonowej 8 cm na podbudowie z kruszywa łamanego gr. 3, kruszywa łamanego o frakcji 0 -31,5 mm gr. 20 cm oraz kruszywa łamanego o frakcji 0 - 63 mm gr. 25 cm. Obrzeża betonowe 8x30 cm ułożone na ławie betonowej C8/10. Pod ławę należy ułożyć warstwę tłucznia frakcji 0-31,5 mm gr. 8 cm oraz pospółki gr. 10 cm.

### **13. Wykończenie wnętrza budynku.**

- **Tynki wewnętrzne** ścian wykonać jako cem. – wap. kat. III.
- **Posadzki i podłogi** – warstwy wg. rysunków. Płytki podłogowe antypoślizgowe klasy ścieralności V (wg PEI). Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.
- **Wykładziny ściennie** – w pomieszczeniach mokrych ściany wyłożone płytkami na wysokość minimalną 2,0 m. Płytki o nasiąkliwości 0,5% grupy BIA klasy ścieralności IV (wg PEI). Kolor do uzgodnienia z Inwestorem.
- **Malowanie i powłoki zabezpieczające**  
Ściany wewnętrzne i sufity malowane farbami lateksowymi. Powierzchnie drewniane wewnątrz budynku pomalować bejco-lakierem. Drewno zagrożone wilgocią zabezpieczyć odpowiednim impregnatem,. Elementy stalowe przed malowaniem farbami nawierzchniowymi pokryć powłoką antykorozyjną.

### **14. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie użytkowania obiektu budowlanego**

#### **a) Podstawa opracowania**

- zlecenie Inwestora
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. Nr 126 poz. 839).
- Zapisy w decyzji o warunkach zabudowy



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

## b) Opis działki i projektowanej zabudowy

Powyższa działka leży w terenach przeznaczonych pod budownictwo usługowe. Rzędna terenu w rejonie projektowanego posadowienia budynku wynosi ok. 528 m n. p. m. Na przedmiotowej działce projektuje się budowę podwójnej kancelarii leśnictwa. Konstrukcja budynku prosta, statycznie wyznaczalna, wykonana w technologii murowanej.

## c) Warunki gruntowo – wodne dla ustalenia kategorii geotechnicznej

układ warstw gruntu:

I 0,00 – 0,20 m – gleba organiczna

II 0,20 – 1,00 m – gliny zwięzłe,

III 1,00 – 2,20 m – gliny zwięzłe z rumoszem skalnym.

Wiercenia sprawdzających dokonano w dwóch otworach do głębokości 2,2 m poniżej poziomu terenu.

Wiercenia sprawdzających dokonano w dwóch otworach

Nie stwierdzono występowania wody gruntowej.

Na podstawie powyższego uznaje się proste warunki gruntowe.

Kategoria geotechniczna – projektowany budynek należy zaliczyć do I kategorii geotechnicznej, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. Nr 126 poz. 839).

**Dopuszczalne obliczeniowe obciążenie na w/w grunt wynosi 250 kPa.**

**Wnioski i zalecenia :**

- posadowienie budynków należy wykonać na warstwie geotechnicznej III min. 1,20 poniżej poziomu terenu,
- minimalną głębokość przemarzania (1,20m) można uzyskać poprzez zagłębienie spodu ław fundamentowych na głębokości 1,20m poniżej poziomu terenu,
- w przypadku stwierdzenia gruntu nasypowego w strefie posadowienia budynku należy bezwzględnie posadzić budynek na gruncie rodzimym, a fundamenty można obniżyć poprzez zastosowanie ław schodkowych.
- roboty ziemne (wykopy pod fundamenty) i roboty fundamentowe (wylewanie na mokro ław fundamentowych i ścian fundamentów budynku) wykonać należy pod nadzorem osoby uprawnionej do samodzielnego kierowania robotami budowlanymi.

Uwaga!!! W przypadku stwierdzenia po wykonaniu wykopów pod fundamenty gruntu innego niż jak w/w kierownik budowy obowiązany jest zawiadomić autora projektu.

## 15. Dostępność dla osób niepełnosprawnych.

Nie dotyczy



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*



## **16. Instalacje i urządzenia sanitarne.**

Budynek magazynowy, bez instalacji i urządzeń sanitarnych.

## **17. Przyłącza do sieci zewnętrznych.**

Budynek magazynowy, brak przyłączy do sieci zewnętrznych.

## **18. Charakterystyka ekologiczna.**

### **• Zapotrzebowanie w wodę i odprowadzenie ścieków**

Budynek gospodarczy nie wymaga doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków bytowych.

### **• Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych**

W budynkach nie przewiduje się zanieczyszczeń większych niż dopuszczalna w aktualnych przepisach i normach.

### **• Odpady stałe**

Nie przewiduje się w budynkach urządzeń na nieczystości i odpady stałe. Odpady będą usuwane do kontenera i odbierane przez Gminę Baligród.

### **• Emisja hałasów oraz wibracji**

Zamierzenie inwestycyjne nie będzie miało negatywnego wpływu na zwiększenie hałasów oraz wibracji wymagających dodatkowych środków zaradczych.

### **• Wpływ budynku na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne.**

Inwestycja nie wpłynie na zacinienie sąsiednich budynków ze względu na ich dalekie usytuowanie. Budowa budynku nie będzie miała negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, nie wprowadza szczególnych zakłóceń ekologicznych w charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych.

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

Budynek magazynowy - nieogrzewany



*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

## **20. Warunki ochrony przeciwpożarowej.**

Budynek stanowić będzie strefę pożarową PM o powierzchni wewnętrznej wielokrotnie mniejszą od dopuszczalnej powierzchni strefy pożarowej zgodnie z § 227. Zgodnie z § 3 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej niniejszy projekt nie wymaga uzgodnienia rzeczoznawcy ppoż. innych obiektów.

## **21. Warunki wykonania robót budowlano-montażowych.**

Przy wykonywaniu robót należy stosować wyroby budowlane dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie posiadające deklaracje zgodności i oznaczone znakiem B.

Roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami, pod kierownictwem osoby posiadającej uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Maj 2023

Opracowali:

mgr inż. arch.  
Edyta Gielarowska - Wanke

uprawniona do projektowania  
w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń

mgr inż.  
Paweł Katyński

uprawniony do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  
bez ograniczeń

Sprawdzający:

mgr inż. arch.  
Maciej Wanke

uprawniony do projektowania  
w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń

mgr inż.  
Ireneusz Marczak

uprawniony do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  
bez ograniczeń



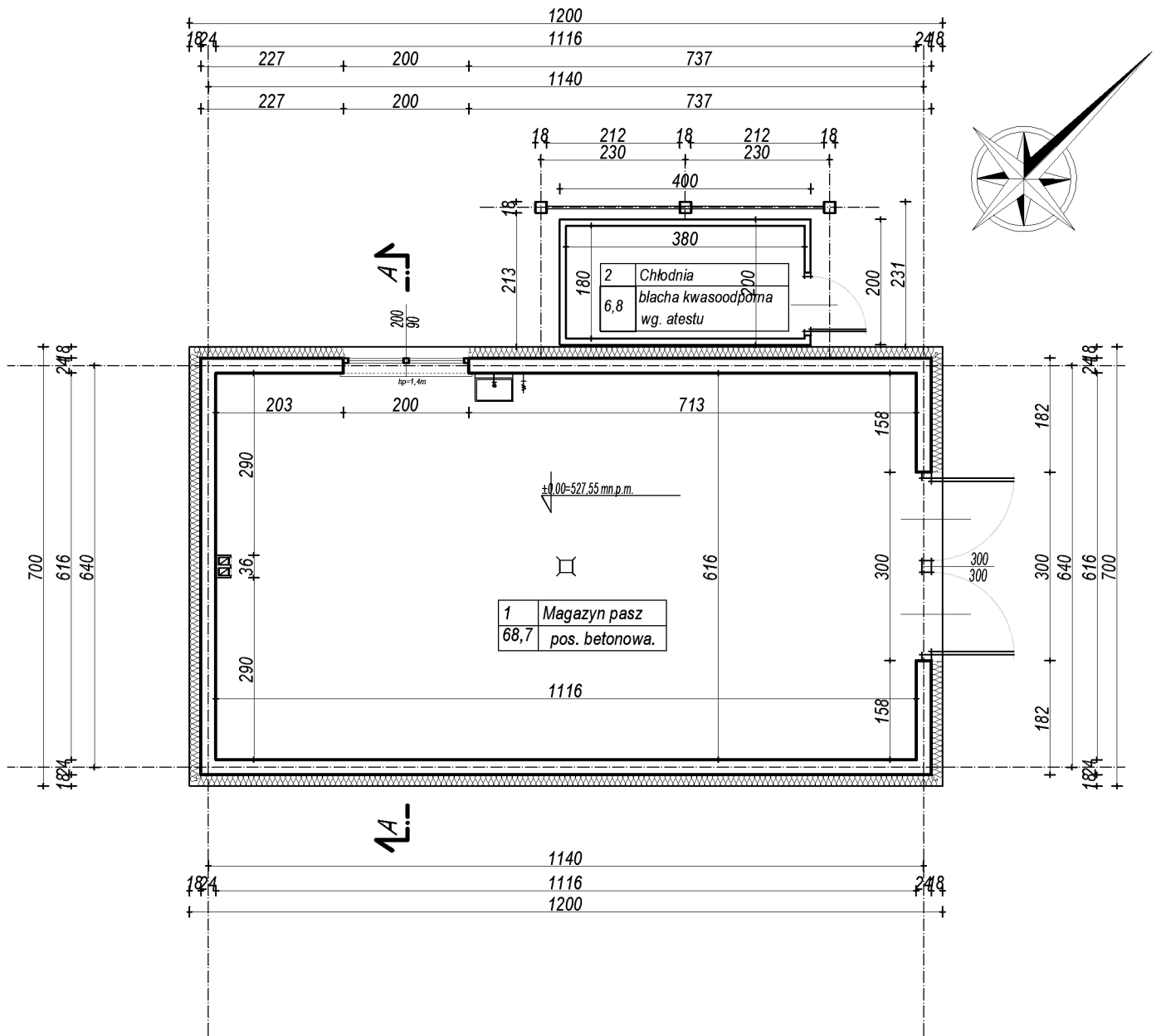
*Autorska Pracownia Architektoniczna O B R Y S*

*mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke*

*38- 500 Sanok ul. Krasińskiego 5 tel : 600644306 ; 694706815*

# MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA

## RZUT PARTERU - SKALA 1:100



Autorska Pracownia Architektoniczna  
OBRYS  
mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke  
ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok  
NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486

RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Budowa magazynu pasz i chłodni

LOKALIZACJA

Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród

Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki

Jednostka ewidencyjna: 182101\_2 Baligród

Skala:  
1:100

Data:  
V 2023

NAZWA RYSUNKU

RZUT PARTERU

Spec.  
architekt.

Spr.  
architekt.

mgr inż. arch.  
Edyta Gielarowska-Wanke  
A-03/03

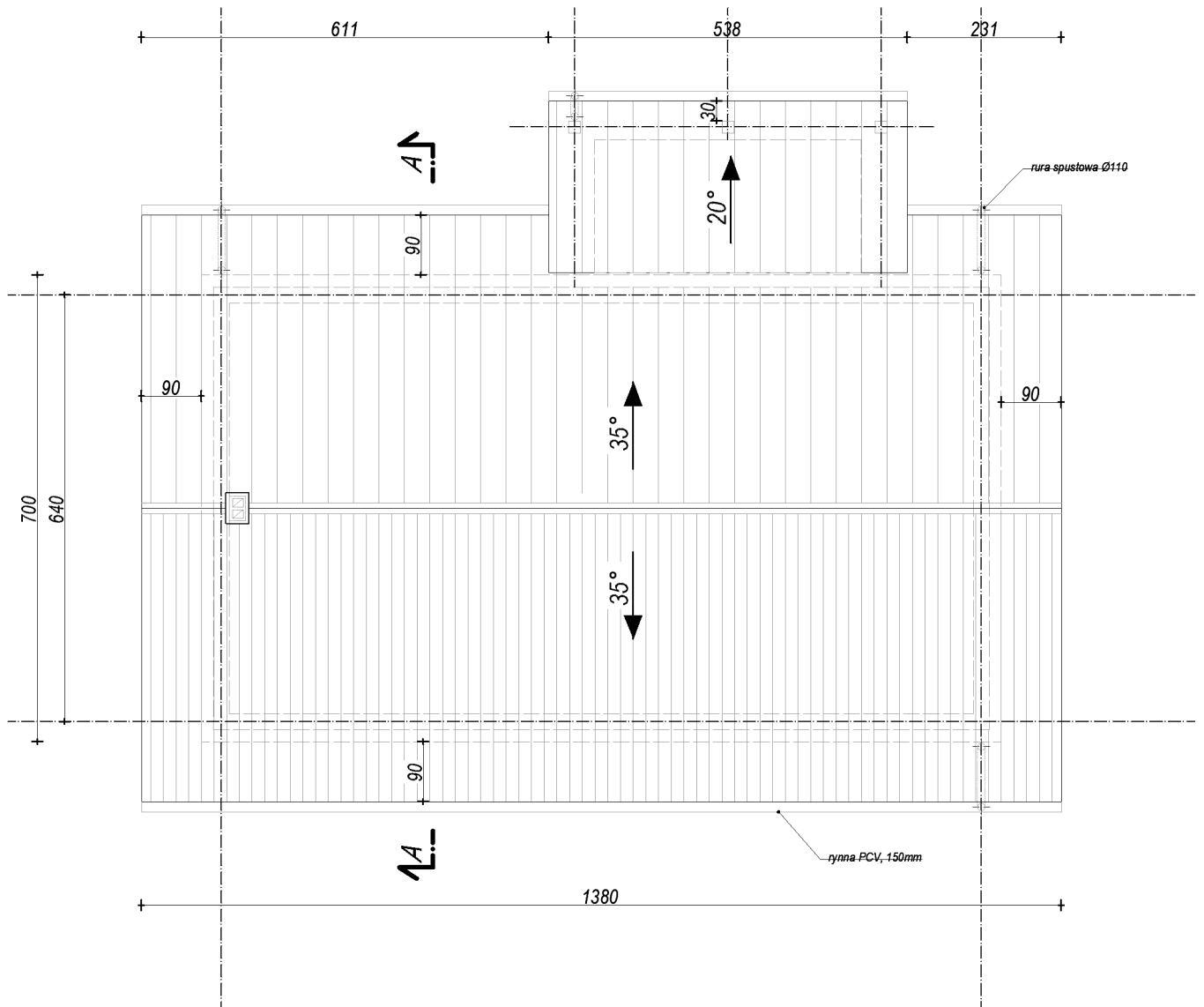
mgr inż. arch.  
Maciej Wanke  
Rz/A-11/06

nr rys.: 1A

Podpis

# MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA

## RZUT DACHU - SKALA 1:100



Autorska Pracownia Architektoniczna  
OBRY'S  
mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke  
ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok  
NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486

RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Budowa magazynu pasz i chłodni

LOKALIZACJA

Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród

Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki

Jednostka ewidencyjna: 182101\_2 Baligród

Skala:  
1:100

Data:  
V 2023

NAZWA RYSUNKU

RZUT DACHU

Spec.  
architekt.

mgr inż. arch.  
Edyta Gielarowska-Wanke  
A-03/03

Spr.  
architekt.

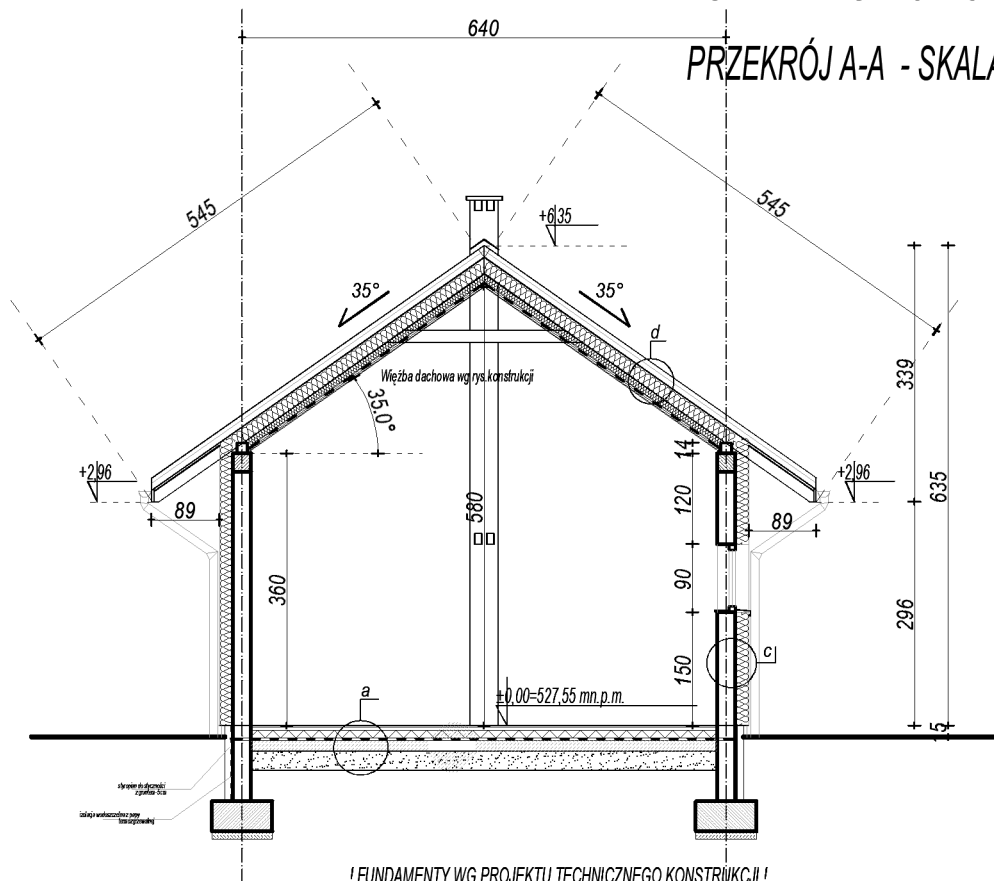
mgr inż. arch.  
Maciej Wanke  
Rz/A-11/06

nr rys.: 2A

Podpis

## MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA

## PRZEKRÓJ A-A - SKALA 1:100



! FUNDAMENTY WG PROJEKTU TECHNICZNEGO KONSTRUKCJI !

**a-a**

posadzka wg pomieszczenia	1,5cm
szlichta wyrównawcza	1,5cm
wylewka cementowa - - zbrojona zaprawa M12	
styropian Podłoga Premium EPS80	15cm
izolacja przeciwwodna 2x papa	
chudy beton B7,5	10cm
pospółka	15cm

**d-d**

blachodachówka
łaty drewniane i kontrłaty
wiatroizolacja mocowana na krokwiach
krokwie drewniane wg. konstrukcji
termoizolacja między krokwiami 20cm
termoizolacja pod krokwiami 5cm
folia paroizolacyjna
ruszt wsporczy z lat 3x5cm lub stalowy
blacha powlekana T6 (szara)

**C-C**

tynek zewn. akrylowy	1,5cm
styropian Fasada Super EPS70	18cm
pustak gazobetonowy na zaprawie klejowej	24cm
tynek cementowo - wapienny	2cm



Autorska Pracownia Architektoniczna  
**O B R Y Ś**  
mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke  
ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok  
NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486

RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Budowa magazynu pasz i chłodni

Skala:  
1:100NAZWA RYSUNKU  
PRZEKRÓJ A-Anr rys.: **3A**Data:  
V 2023Spec.  
architekt.  
mgr inż. arch.  
Edyta Gielarowska-Wanke  
A-03/03

Podpis

LOKALIZACJA

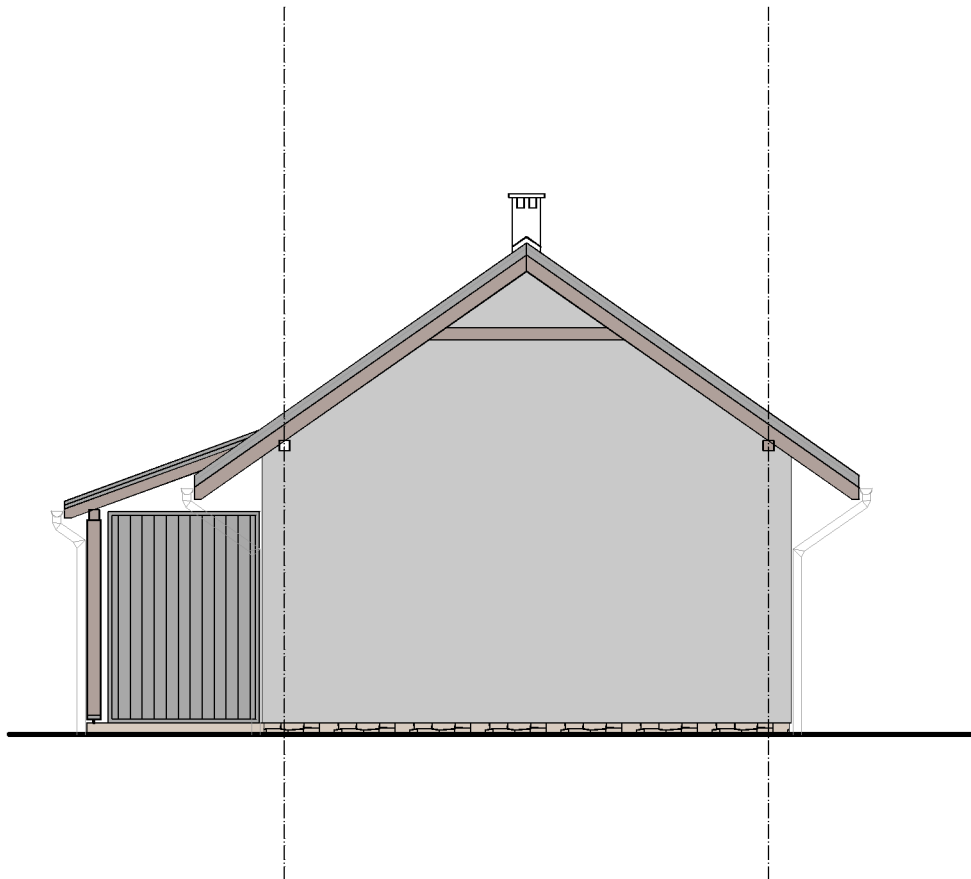
Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród

Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki

Jednostka ewidencyjna: 182101\_2 Baligród

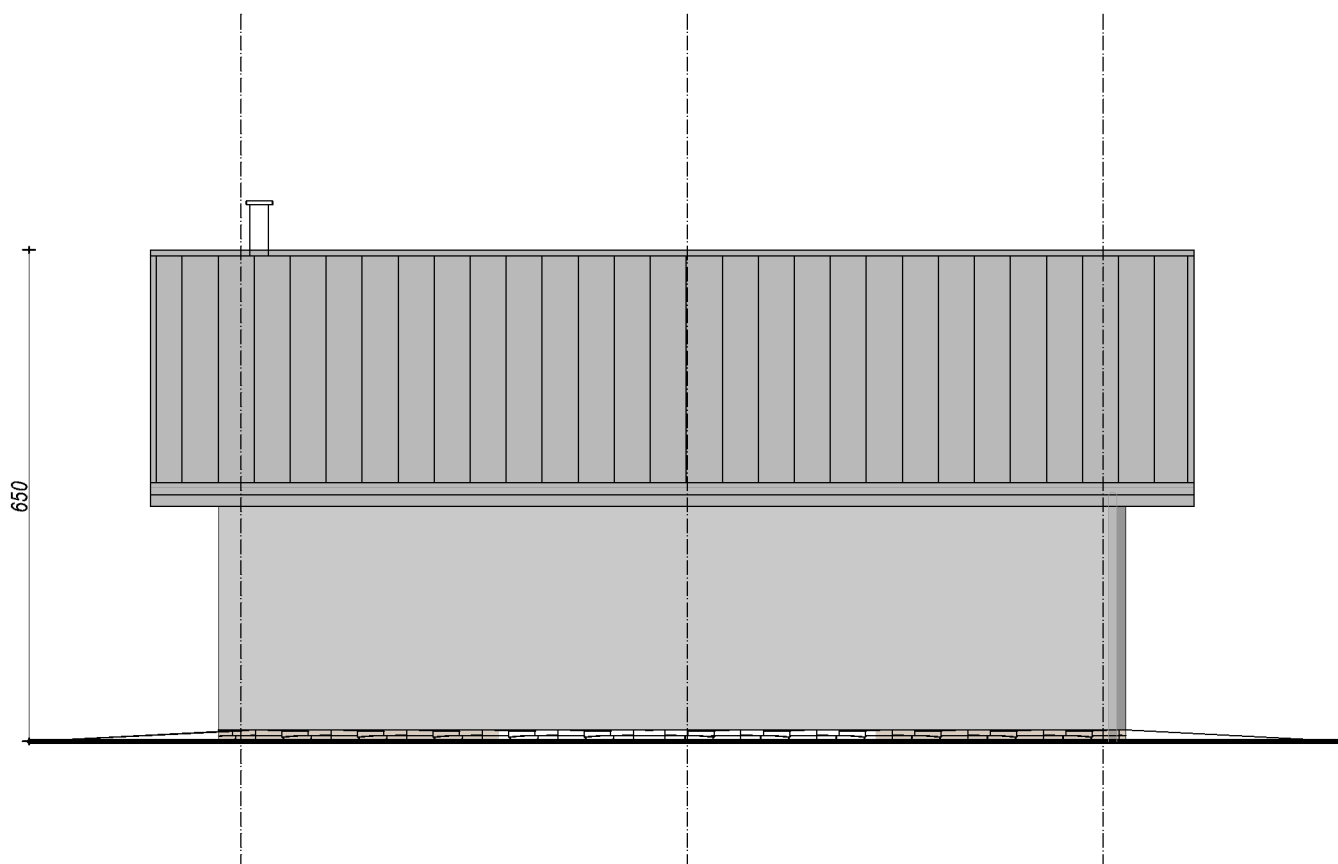
Spr.  
architekt.  
mgr inż. arch.  
Maciej Wanke  
Rz/A-11/06

MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA  
ELEWACJA PD-ZACH - SKALA 1:100



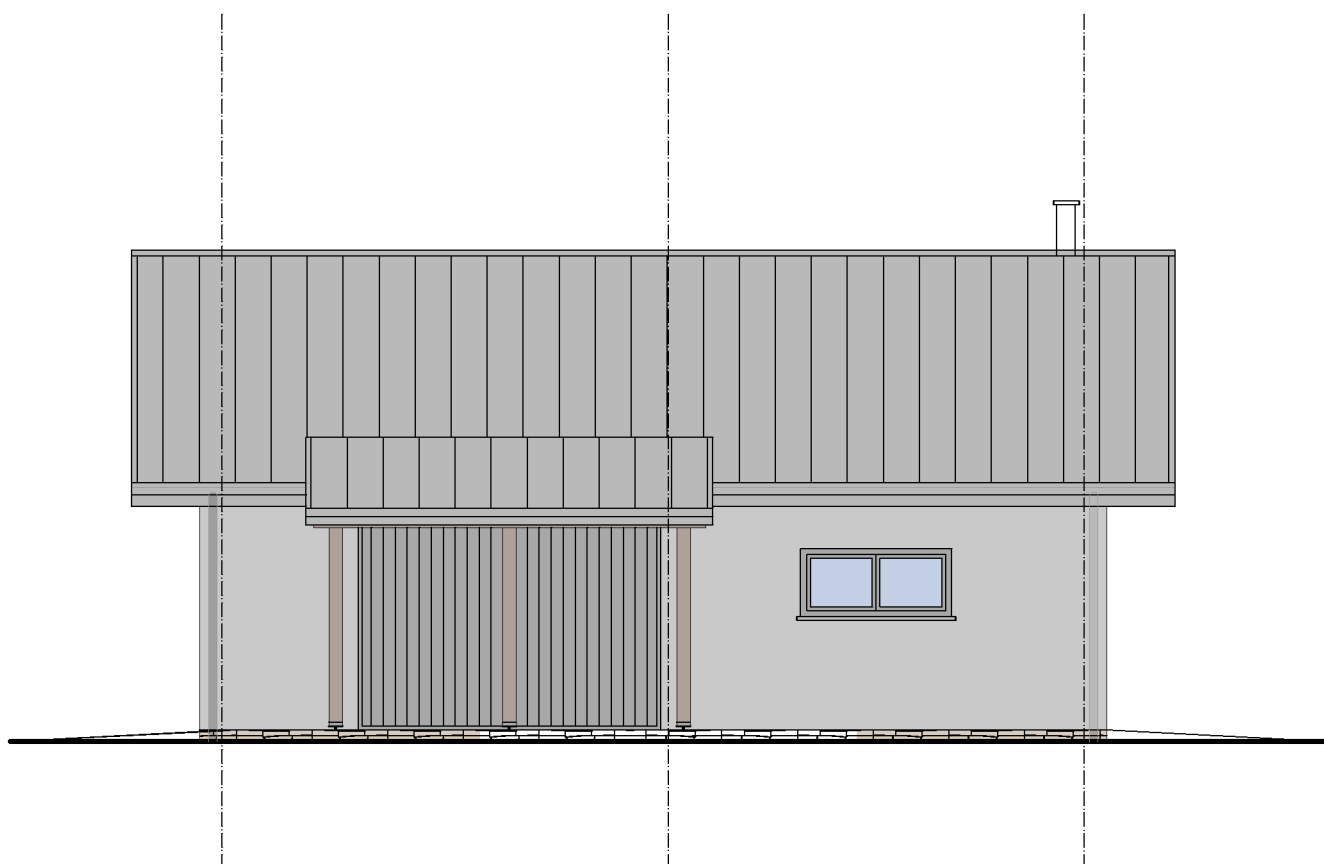
 Autorska Pracownia Architektoniczna <b>O B R Y S</b> mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA Budowa magazynu pasz i chłodzi		Skala: 1:100	NAZWA RYSUNKU PRZEKRÓJ PD-ZACH		nr rys.: 5A
	LOKALIZACJA Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród		Data: V 2023	Spec. architekt.	mgr inż. arch. Edyta Gielarowska-Wanke A-03/03	Podpis
	Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki			Spr. architekt.	mgr inż. arch. Maciej Wanke Rz/A-11/06	
	Jednostka ewidencyjna: 182101_2 Baligród					


MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA  
ELEWACJA PD-WSCH - SKALA 1:100



 <p>Autorska Pracownia Architektoniczna <b>OBRYS</b> mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486</p>	<b>RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA</b> Budowa magazynu pasz i chłodni		<b>Skala:</b> 1:100	<b>NAZWA RYSUNKU</b> PRZEKRÓJ PD-WSCH		<b>nr rys.:</b> 7A
	<b>LOKALIZACJA</b> Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki Jednostka ewidencyjna: 182101_2 Baligród		<b>Data:</b> V 2023	<b>Spec. architekt.</b> mgr inż. arch. Edyta Gielarowska-Wanke A-03/03	<b>Podpis</b>	
				<b>Spr. architekt.</b> mgr inż. arch. Maciej Wanke Rz/A-11/06		

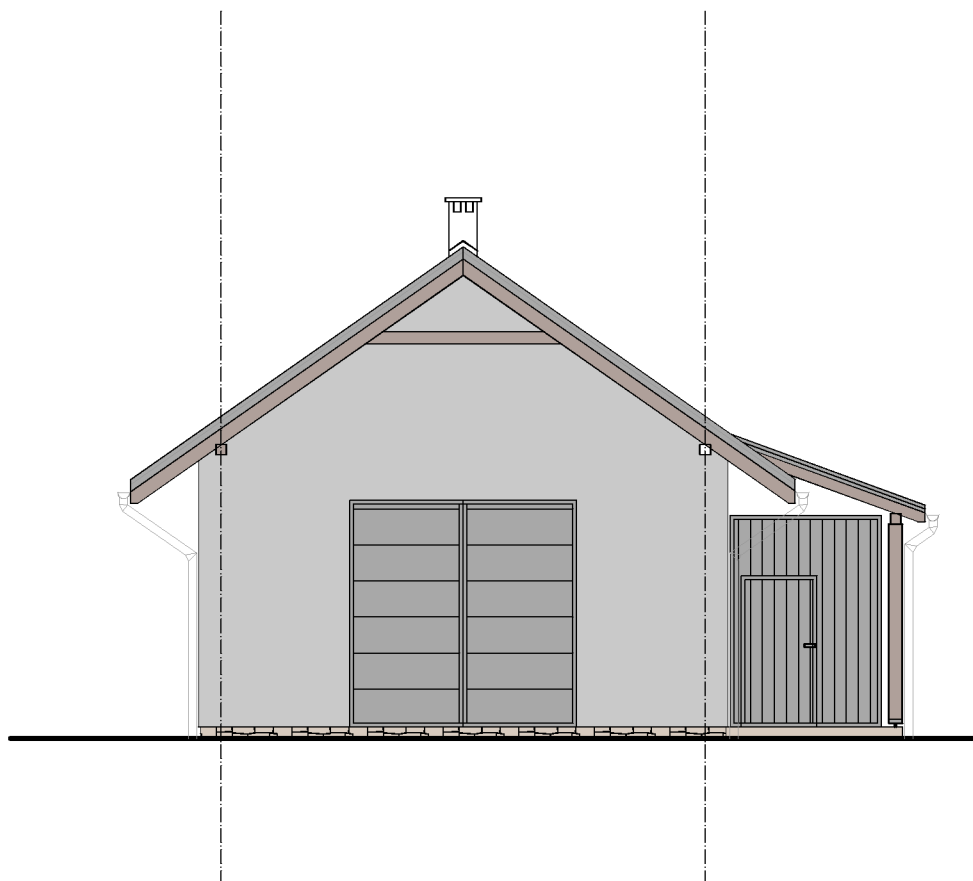
MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA  
ELEWACJA PN-ZACH - SKALA 1:100



<div></div> <div>Autorska Pracownia Architektoniczna <b>OBRYŚ</b>  mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486</div>	RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA		Skala:		NAZWA RYSUNKU		nr rys.:	
	Budowa magazynu pasz i chłodni		1:100		PRZEKRÓJ PN-ZACH		6A	
			Data: V 2023		Spec. architekt.		mgr inż. arch. Edyta Gielarowska-Wanke A-03/03	
	LOKALIZACJA		mgr inż. arch. Maciej Wanke Rz/A-11/06		Podpis			
Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród  Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki  Jednostka ewidencyjna: 182101_2 Baligród								



MAGAZYN PASZ I CHŁODNIA  
ELEWACJA PN-WSCH - SKALA 1:100



Autorska Pracownia Architektoniczna  
**OBRYŚ**  
mgr inż. arch. Edyta Gielarowska - Wanke  
ul. KRASIŃSKIEGO 5 38-500 Sanok  
NIP : 687-166-71-76 REGON : 180057486

RODZAJ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Budowa magazynu pasz i chłodni

Skala:  
1:100

Data:  
V 2023

NAZWA RYSUNKU

PRZEKRÓJ PN-WSCH

Spec.  
architekt.

Spr.  
architekt.

mgr inż. arch.  
Edyta Gielarowska-Wanke  
A-03/03  
mgr inż. arch.  
Maciej Wanke  
Rz/A-11/06

nr rys.: 4A

Podpis

LOKALIZACJA

Działka nr : 54/17 w m. Jabłonki , gmina Baligród

Obręb ewidencyjny : 182101-2.0005 Jabłonki

Jednostka ewidencyjna: 182101\_2 Baligród