



PRACOWNIA PROJEKTOWA PODPORA

Obsługa Inwestycji

Łazory 90 mgr inż. Mieczysław Podpora
37-413 Harasiuki tel. 889 405 953
NIP 6020024395 REGON 180814208



mietek@podpora.pl.pl

NAZWA	Przebudowa archiwum zakładowego
OBIEKT	ARCHIWUM ZAKŁADOWE kat. IX
LOKALIZACJA	ul. Węgierska 32, Kańczuga (działka Nr 1201/1) gm. Kańczuga
DOKUMENTACJA	PROJEKT TECHNICZNY
INWESTOR	Państwowe Gospodarstwo Leśne – Lasy Państwowe Nadleśnictwo Kańczuga ul. Węgierska 32 37 – 220 Kańczuga
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	PRACOWNIA PROJEKTOWA PODPORA Obsługa Inwestycji Łazory 90 37-413 Harasiuki

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Oświadczenie: niżej podpisani projektanci oświadczają, że projekt niniejszy został sporządzony zgodnie zobowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej (art. 20, ust. 4 PB)

Konstrukcja:

mgr inż. **Mieczysław Podpora**

PDK/0249/PWOK/16

Instalacje sanitarne:

mgr inż. **Radosław Zaklekta**

LUB/0310/POOS/12

Instalacje elektryczne:

mgr inż. **Tomasz Bździuch**

LUB/0110/PWOE/09

Łazory, 29 październik 2021

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

1.	Strona tytułowa	str. 1
2.	Spis zawartości opracowania	str. 2
3.	Oświadczenie projektantów	str. 3
4.	Kserokopie uprawnień i zaświadczenia z izb	str. 4
5.	Część opisowa konstrukcja	str. 7
6.	Część rysunkowa	str. 10

Rys. Nr K_1	- Rzut parteru	skala 1:50
Rys. Nr K_2	- Przekrój A-A	skala 1:50
Rys. Nr K_3	- Zestawienie stolarki drzwiowej	skala 1:100

7.	Projekt techniczny branży sanitarnej	str. 13
8.	Projekt techniczny branży elektrycznej	str. 23

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 Prawa budowlanego (Dz. U. 2021 poz. 2351, z 2021r, z późniejszymi zmianami) **oświadczam**, że opracowany przeze mnie

PROJEKT TECHNICZNY

wchodzący w skład projektu budowlanego dotyczącego

PRZEBUDOWY ARCHIWUM ZAKŁADOWEGO

projektowanej na działce Nr 1201/1 w miejscowości Kańczuga gm. Kańczuga

dla inwestora: **Państwowe Gospodarstwo Leśne – Lasy Państwowe**
Nadleśnictwo Kańczuga
ul. Węgierska 32
37 – 220 Kańczuga

został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i nadaje się do realizacji.

Podpis i numer uprawnień:

OPIS TECHNICZNY

do projektu technicznego branży konstrukcyjnej

1. DANE OGÓLNE

1.1 Podstawa opracowania

- Zlecenie inwestora;
- Uzgodnienia z inwestorem;
- Program funkcjonalno – użytkowy;
- Projekt architektoniczno – budowlany budynku;
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t. jedn. Dz.U. 2019 poz. 1065 ze zm.)
- Polskie normy;
- Literatura fachowa.

1.2 Cel opracowania, przeznaczenie budynku

Opracowanie projektu technicznego branży konstrukcyjnej przebudowy archiwum zakładowego. Przebudowa projektowana na działce Nr 1201/1 w miejscowości Kańczuga gm. Kańczuga.

1.3 Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje projekt techniczny w branży konstrukcyjnej w zakresie danych materiałowych przebudowy archiwum zakładowego.

2. DANE KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

■ Ścianki działowe:

Ścianki działowe istniejące murowane, projektowane w systemie suchej zabudowy z płyt gipsowo – kartonowych na stelażu metalowym. Projektowane zamurowania otworów z bloczków gazobetonowych odmiany 400 o wymiarach 12x24x59cm.

- **Tynki wewnętrzne:**

Tynki istniejące i projektowane cem. - wap. kat III zacierane na gładko.

- **Stolarka okienna i drzwiowa:**

Okna PCV, z szybami zespolonymi (pakiet dwukomorowy) o $U=0,9W/m^2 \cdot K$ dla całego okna, okna na profilach białych. Parapety wewnętrzne aglomarmurowe.

Od strony zewnętrznej na oknach projektuje się rolety antywłamaniowe.

Drzwi wewnętrzne drewniane płycinowe (wg wykazu stolarki). Do pomieszczenia archiwisty drzwi stalowe antywłamaniowe.

- **Podłogi i posadzki:**

Posadzki z gresu szkliwionego na warstwie wyrównawczej z zaprawy cementowej.

- **Malowanie:**

Malowanie ścian i sufitów farbą lateksową w kolorach jasnych.

- **Ocieplenie stropu:**

Projektuje się docieplenie istniejącego stropu dwoma warstwami płyt styropianowych o łącznej grubości 25cm EPS 200-036. Pod termoizolacją ułożyć paroizolację z folii PE gr. 0,2mm. Od góry izolację termiczną zabezpieczyć posadzką cementową gr. 5cm, zbrojoną siatką.

- **Rozwiązania instalacyjne, warunki higieniczno - sanitarne:**

W budynku projektuje się instalacje wentylacji mechanicznej z funkcją utrzymywania zadanej temperatury powietrza i wilgotności, elektryczną oświetleniową i gniazdową.

Warunki higieniczno – sanitarne bez zmian.

3. ZAŁOŻENIA DO OBLICZEŃ

- Strefa obciążenia śniegiem – III
- Strefa obciążenia wiatrem – I
- Głębokość przemarzania gruntu – 1,0 m

Całość obliczeń wykonano w oparciu o normy :

- | | |
|-------------------|---|
| PN-80/B-02010 - | Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenie śniegiem. |
| PN-77/B-02011 - | Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenie wiatrem. |
| PN-82/B-02001 - | Obciążenia budowli. Obciążenia stałe. |
| PN-81/B-03020 - | Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednio budowli.
Obliczenia statyczne i projektowanie. |
| PN-B-03264:1999 - | Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone.
Obliczenia statyczne i projektowanie. |
| PN-B-03150:2000 - | Konstrukcje drewniane. Obliczenia statyczne i projektowanie |

4. UWAGI KOŃCOWE

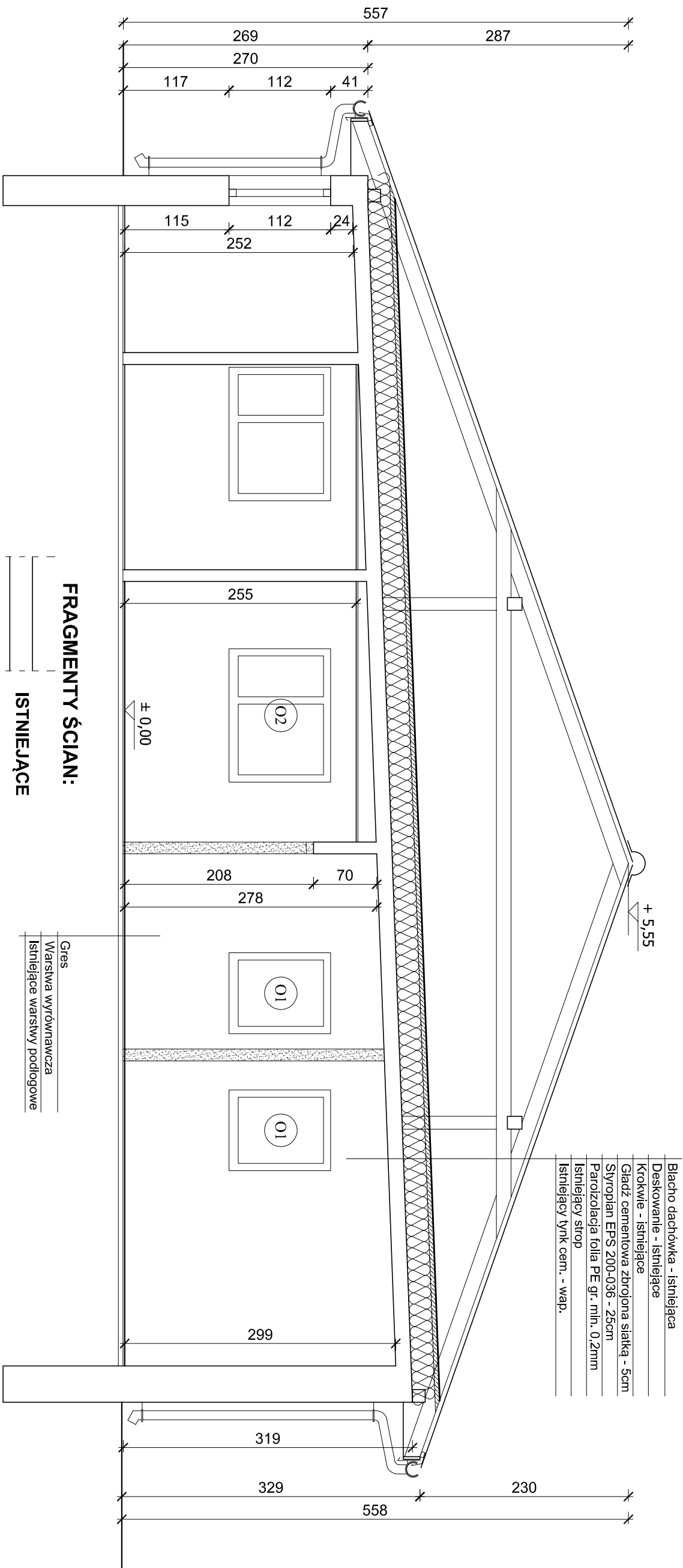
Wszelkie roboty budowlane i instalacyjne należy wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do kierowania robotami w danym zakresie robót.

Roboty powinny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisów BHP.

Materiały użyte do budowy powinny posiadać wymagane atesty i certyfikaty.

Opracowanie:

PRZEKRÓJ A-A
skala 1:50



FRAGMENTY ŚCIAN:

ISTNIEJĄCE

DO WYBURZENIA

DO ZAMUROWANIA

PROJEKTOWANE

PPPI

Adres :
Łazory 90
37-413 Harasimki

PRACOWNIA PROJEKTOWA

PODPORA

Objekt:
Budynek archiwum zakładowego

tel. 889 405 953

PROJEKT
TECHNICZNY

Adres:
ul. Węgierska (działka 1201/1) 37-220 Kańczuga

Nazwa rysunku
PRZEKRÓJ A-A

Skala
1:50


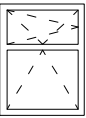
Projektant:
mgr inż. Mieczysław Podpora

Proj.0249/PWOK/16

październik
2021

Nr rys
K_2

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ


Oznaczenie na rysunku	O1	O2
Oznaczenie katalogowe		
Materiał	PCV	PCV
Schemat		
Wym. w świetle ościeżnicy [mm]	S 705 H 905	1285 905
Powierzchnia [m2]	SxH 0,64	1,16
Wym. zewnętrzne ościeżnicy [mm]	Sz 855 Hz 1055	1435 1055
Powierzchnia [m2]	SzxHz 0,90	1,51
Wym. w świetle muru	Sm 890 Hm 1120	1470 1120
Ilość [szt.]	Parter 2 Strych	1 -
Ogółem [szt.]	2	1
Uwagi		

Uwaga!
Okna PCV-profil biały;
Okna O2 zaopatrzone w nawiewniki higrosterowne;
Szklenie standardowe (pakiet 3 szyb o U=0,9 W/m2*K dla całego okna);

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ

Oznaczenie na rysunku	DA11w	Dw-1
Oznaczenie katalogowe	DA11w	
Materiał	Drewno	Stal
Schemat		
Wym. w świetle ościeżnicy [mm]	S 900 H 2000	900 2000
Powierzchnia [m2]	SxH 1,80	1,80
Wym. w świetle muru	Sm 1020 Hm 2080	1020 2080
Rodzaj skrzydła	Lewe Prawe	Lewe Prawe
Ilość [szt.]	Parter 1 Strych 1	1 1
Ogółem [szt.]	2	1
Uwagi	Drzwi wewnętrzne pełne	Drzwi wewnętrzne pełne antywłamaniowe

STOLARKA OKIENNA
I DRZWIOWA
skala 1:100



Adres :
Łazory 90
37-413 Harasliuki

PRACOWNIA PROJEKTOWA
PODPORA

ul. Węgierska (działka 1201/1) 37-220 Kańczuga

Obiekt:
Budynek archiwum zakładowego

tel. 889 405 953

Nazwa rysunku
STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA

Skala
1:100

PROJEKTANT
mgr inż. Mieczysław Podpora

Nr upr.,
Podpis
Data
październik 2021

Nr rys
K_3