

**Pracownia Projektowa "PIK" s.c.**  
 Anna i Maciej Pindurowie  
 44-240 Żory, ul. Szeroka 24  
 tel. 0-32 434-42-20; 0-32 469-80-25  
 www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl



**PROJEKT TECHNICZNY - WYKONAWCZY**  
**ARCHITEKTURA**

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	<b>PRZEBUDOWA KUCHNI I STOŁÓWKI W SZKOLE PODSTAWOWEJ W GIECZNI</b>
KATEGORIA OBIEKTU:	IX – BUDYNKI KULTURY, NAUKI I OŚWIATY
INWESTOR:	<b>Gmina Zgierz ul. Łęczycka 4 95-100 ZGIERZ</b>
LOKALIZACJA:	<b>95-001 Biała, Gieczno, ul. Szkolna 2 DZ. NR 36 Id działki: 102009_2.0012.36</b>

ZAKRES OPRACOWANIA:	IMIĘ I NAZWISKO, NR UPRAWNIENI I SPECJALNOŚĆ:	DATA I PODPIS
PROJEKTANT: ARCHITEKTURA	<b>MGR INŻ. ARCH. MACIEJ PINDUR</b> uprawnienia nr 149/02 bez ograniczeń do projektowania w specjalności architektonicznej	 <b>mgr inż. arch. Maciej Pindur</b> Uprawnienia budowlane nr 149/02/2016 05.04.2024r. do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
SPRAWDZAJĄCY: ARCHITEKTURA	<b>MGR INŻ. ARCH. AGNIESZKA SZULC</b> uprawnienia nr 46/SLOKK/2016/II bez ograniczeń do projektowania w specjalności architektonicznej	 <b>mgr inż. arch. Agnieszka Szulc</b> Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 46/SLOKK/2016/II tel: 506 387 451 05.04.2024r. (podpis)

## SPIS TREŚCI

PROJEKT WYKONAWCZY

LP.			
1.	Uprawnienia budowlane– Maciej Pindur		
2.	Uprawnienia budowlane – Agnieszka Szulc		
3.	Oświadczenie projektanta i sprawdzającego		
PROJEKT WYKONAWCZY			
4.	Opis do projektu zagospodarowania		
5.	Projekt zagospodarowania terenu	U1	1:500
6.	Informacja BIOZ		
7.	Opis techniczny		
8.	Rzut inwentaryzacja	I1	1:100
9.	Przekroje inwentaryzacja	I2	1:100
10.	Rzut wyburzenia	W1	1:100
11.	Rzut kuchni i jadalni	AW1	1:50
12.	Przekroje	AW2	1:50
13.	Wyposażenie	AW3	1:50
14.	Zestawienie wyposażenia		
15.	Rozwinięcia ścian	R1	---
16.	Rozwinięcia ścian - wykończenia	R2	---



**WOJEWODA ŚLĄSKI**

Katowice, 16 kwietnia 2002 r.  
AG. II.4/AZ/131/L49/02

**DECYZJA NR 149/02**

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz.1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P.i.B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz.88 z 1995 r.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U.Nr 98 z 2000 r. poz.1071), po rozpatrzeniu wniosku Pana Macieja Pindur na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r. stwierdza się, że:

**Pan magister inżynier architekt Maciej PINDUR**

**ur. dnia 6 marca 1958 r. w Gliwicach**

**otrzymuje  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**bez ograniczeń  
do projektowania  
w specjalności: architektonicznej**

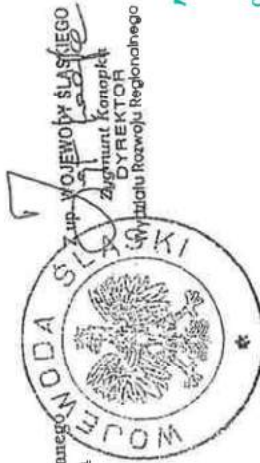
**Uzasadnienie**

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Pana mgr inż. arch. Macieja Pindur wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Architektury w zakresie Architektury oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

**Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa, ul. Krucza 38/43, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.**

**Otrzymują:**

1. Pan Maciej Pindur  
ul. Wolności 10, 44-240 Żory
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego  
ul. Krucza 38/43, 00-926 Warszawa
3. a/a



*mgr inż. arch. Maciej Pindur*  
Uprawnienia budowlane  
nr 149/02/02  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności: arch.



**IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKI**

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

**ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAL**

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:  
**MGR INŻ. ARCH. MACIEJ GRZEGORZ PINDUR**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr 149/02, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-0543**.

Członek czynny od: 25-04-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 02-04-2024 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-09-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie Informatycznym Izby Architektów RP przez:  
ANITA LANGER, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**SL-0543-D2Y6-AFBF-C313-6YFF**

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.



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: OKK/UP/18/11/16

Katowice, dnia 10 stycznia 2017 roku

**DECYZJA nr 46/SLOKK/2016/II**

Ma poddać art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016r. poz. 1725), w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016r. poz. 230 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016r. poz. 23 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani mgr inż. arch. Agnieszka Szulc

urodzona w dniu 28 lipca 1983 roku w Wodzisławiu Śląskim

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

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

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

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

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

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

arch. Wojciech Podleski

arch. Tomasz Studniarek

arch. Maciej Pirowsarczyk

arch. Andrzej Grzybowski

arch. Zygmunt Konouka

arch. Michał Tomaneł

arch. Jerzy Własczek

arch. Dorota Wróbel

arch. Waleriy V'robel

Uzasadnienie

1. Wniosekodawca Agnieszka Szulc
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane
3. Rada Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP

4/4



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

**ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAL**

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. **AGNIESZKA KATARZYNA SZULC**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej I w zakresie posiadanych uprawnień nr **46/SLOKK/2016/II**, jest wpisana na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-1808**.

Członek czynny od: 05-04-2017 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-09-2023 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
**ANITA LANGER, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.**

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**SL-1808-D28F-6C4A-A4B9-6364**

mgr inż. arch. **Agnieszka Szulc**  
Uprawnienia budowlane  
w specjalności architektonicznej  
do projektowania bez ograniczeń  
nr 46/SLOKK/2016/II  
tel: 506 387 451

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 władzami Okręgowej Izby Architektów RP.



Żory, dn. 05.04.2024r.

Maciej PINDUR

uprawnienia budowlane nr 149/02  
do projektowania w specjalności architektonicznej

Agnieszka SZULC

uprawnienia budowlane nr 46/SLOKK/2016/II  
do projektowania w specjalności architektonicznej

## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 41 ust.4a pkt 2 ustawy Prawo budowlane niniejszym oświadczamy, że:

### **PROJEKT TECHNICZNY - WYKONAWCZY DLA PRZEBUDOWY KUCHNI I STOŁÓWKI W SZKOLE PODSTAWOWEJ W GIECZNI W ZAKRESIE BRANŻY ARCHITEKTONICZNEJ**

**INWESTOR: GMINA ZGIERZ**  
UL. ŁĘCZYCKA 4  
95-100 ZGIERZ

**BUDOWA: 95-001 BIAŁA, GIECZNO, UL. SZKOLNA 2**  
**DZ. NR 36**  
Id działki: 102009\_2.0012.36

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania działki lub terenu oraz projektem architektoniczno – budowlanym oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego.

*mgr inż. arch. Maciej Pindur*  
Uprawnienia budowlane  
nr 149/02/II

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności architektonicznej

(podpis projektanta)

*mgr inż. arch. Agnieszka Szulc*

Uprawnienia budowlane  
w specjalności architektonicznej  
do projektowania bez ograniczeń  
nr 46/SLOKK/2016/II

(podpis sprawdzającego)

**OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**  
**DLA PRZEBUDOWY KUCHNI I STOŁÓWKI**  
**W SZKOLE PODSTAWOWEJ W GIECZNI**

**INWESTOR:** GMINA ZGIERZ

ul. Łęczycka 4,

95-100 Zgierz

**BUDOWA:** Gieczno, ul. Szkolna 2

95-001 Biała

DZ. 36

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 102009\_2

OBRĘB EWIDENCYJNY: 0012 Gieczno

## **1. Przedmiot zamierzenia budowlanego**

Przedmiotem opracowania jest przebudowa fragmentu budynku Szkoły Podstawowej w Giecznie przy ul. Szkolnej 2. Przebudowie zostaną poddane pomieszczenia kuchni wraz z zapleczem oraz stołówka.

## **2. Istniejący stan zagospodarowania działki**

Część budynku objętego opracowaniem znajduje się na działce ewidencyjnej nr 36. Na działce znajduje się istniejąca zabudowa, tereny zielone, dojścia, dojazd oraz miejsca parkingowe,

## **3. Projektowane zagospodarowanie działki**

Nie dotyczy – brak ingerencji w zagospodarowanie terenu

## **4. Zestawienia powierzchni:**

Nie dotyczy.

## **5. Informacje i dane**

1. Dla obszaru opracowania obowiązuje Decyzja o Ustaleniu Lokalizacji Inwestycji Celu Publicznego nr 2/2024 z dn. 26.02.2024. Inwestycja jest zaprojektowana zgodnie z jej zapisami tj.:

Przeznaczenie terenu inwestycji – teren usług edukacji – szkoła podstawowa

2. Planowane zamierzenie inwestycyjne nie podlega ochronie konserwatorskiej z tytułu występowania obszarów lub obiektów objętych formami ochrony ustalonymi na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 840)

3. Teren inwestycji położony jest poza zasięgiem terenów górniczych.

4. Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) w związku z ustawą z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 247) przedmiotowa inwestycja nie została zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie pogarszać istniejącego stanu środowiska: zanieczyszczać powietrza, wody, gleby oraz stwarzać uciążliwości powodowanych przez hałas, wibracje i zakłócenia elektryczne.

Lokalizacja inwestycji nie narusza przepisów ustawy o ochronie przyrody, w tym zapisów o z zakresu ochrony gatunkowej.

Nie przewiduje się oddziaływania planowanej inwestycji na tereny objęte programem Natura 2000.

## 6. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej

Warunki z zakresu ochrony przeciwpożarowej nie zostaną zmienione względem stanu istniejącego. Nie dochodzi do zmiany kategorii zagrożenia ludzi, ilości osób przebywających na opracowywanym obszarze, ani pełnionej funkcji.

## 7. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu wyznaczono na obszarze zawierającym się w przedmiotowej działce nr dz. nr 36. Uwzględniono przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowania z dnia 12 kwietnia 2002 (z późniejszymi zmianami), par. 12, pkt. 1 dotyczącego odległości budynku od granicy działek, par. 23, pkt. 2 odnośnie usytuowania miejsca gromadzenia odpadów stałych, par. 271, pkt. 1 dotyczącego odległości między budynkami ze względów pożarowych oraz par. 271 ust. 8 odnośnie odległości budynku od granicy lasu. Obszar oddziaływania nie wykracza poza granice działki. Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce na której znajduje się inwestycja.

Projektował:

*mgr inż. arch. Maciej Pindur*  
Uprawnienia budowlane  
nr 149/02/W  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności architektonicznej

Sprawdził:

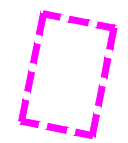
*mgr inż. arch. Agnieszka Szulc*  
Uprawnienia budowlane  
w specjalności architektonicznej  
do projektowania bez ograniczeń  
nr 46/SLOKK/2016/II  
tel. 506 387 451



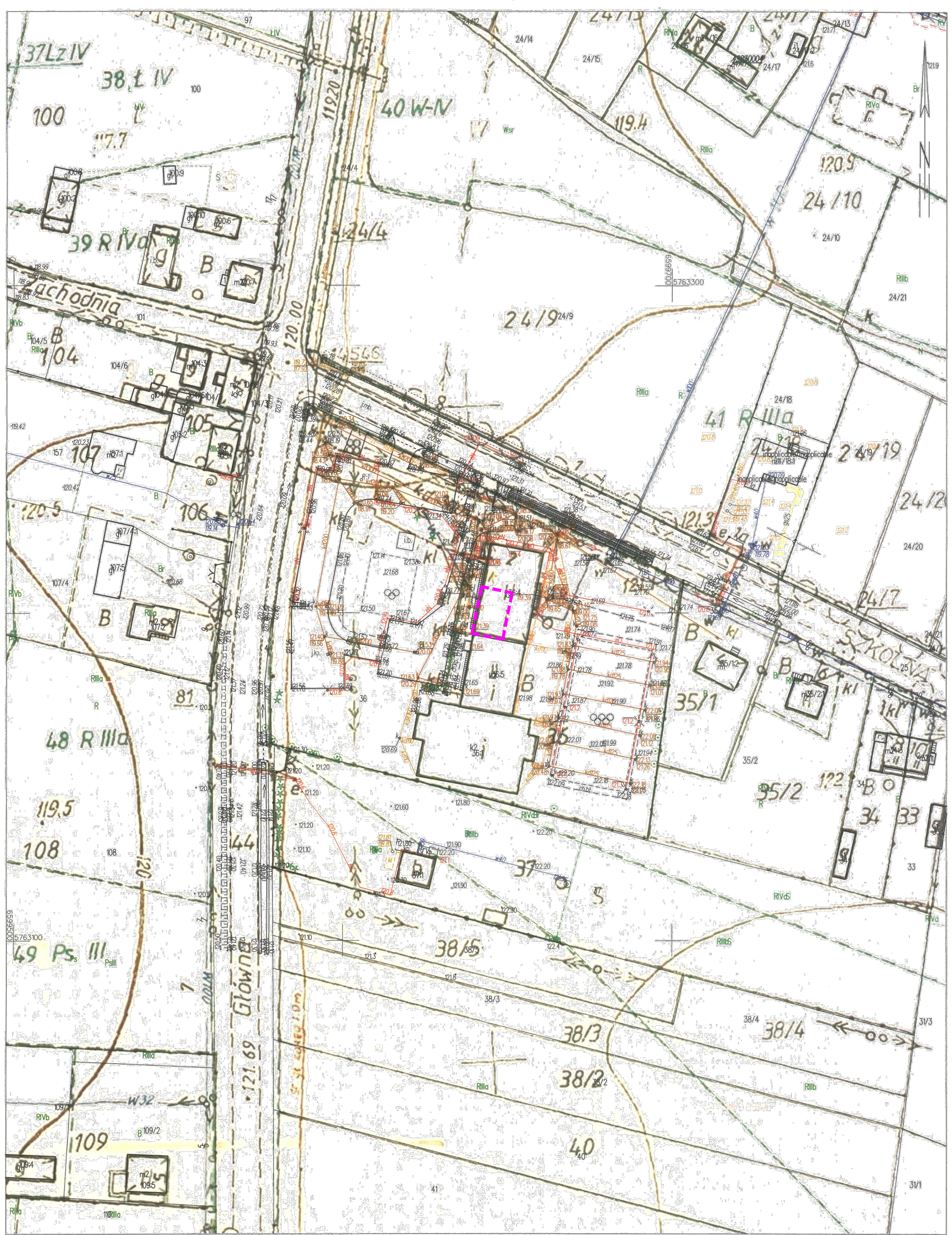
MAPA ZASADNICZA  
obr. Gieczno 0012: dz. 36  
SKALA 1:1000

Główny Urząd Geodezyjno-Kartograficzny Biuro z zakresu administracji rządowej Biuro Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej ul. 100 Zgierz, ul. Długa 49	
Wzrost mapy ewidencyjnej Wzrost mapy zasobu	13/07/2013
Nazwa materiału zasobu	WYDRUK Z MAPY NUMEROWANEJ
Data wykonania kopii materiału zasobu	2023-10-02
Imię i nazwisko i podpis osoby odpowiedzialnej	Z up. STARSKI Anna Mysztka GEODET

LEGENDA:



LOKALIZACJA  
INWESTYCJI



ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
Z MAPĄ ZASADNICZĄ

PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI	
SKALA:	
PZT	
BRANŻA: ARCHITEKTURA	
NR RYSUNKU: U1	
LUTY 2024	
DANE INWESTORA:	GMINA ZGIERZ ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz
ADRES BUDOWY:	Gieczno, ul. Szkolna 2 92-001 Biała nr działki ew. 36
PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:
mgr inż. arch. Maciej Pindur 149/02 i 646/86 Spec. Architektoniczna	
OPRACOWAŁ:	PODPIS:
mgr inż. arch. Bartłomiej Zdanowski	
SPRAWDZIŁ:	PODPIS:
mgr inż. arch. Agnieszka Szulc 46/SŁOKK/2016/II Spec. Architektoniczna	
Pracownia projektowa "PIK" s.c. Anna i Maciej Pindurowie 44-240 ZORY, ul. Szeroka 24 tel. (32)434-42-20 www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl	





**INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**  
**DLA PRZEBUDOWY KUCHNI I STOŁÓWKI**  
**W SZKOLE PODSTAWOWEJ W GIECZNI**

**INWESTOR:** GMINA ZGIERZ

ul. Łęczycka 4,

95-100 Zgierz

**BUDOWA:** Gieczno, ul. Szkolna 2

**95-001** Biąta

DZ. 36

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 102009\_2

OBRĘB EWIDENCYJNY: 0012 Gieczno

1. Przedmiotem opracowania jest przebudowa fragmentu budynku Szkoły Podstawowej w Giecznie przy ul. Szkolnej 2. Przebudowie zostaną poddane pomieszczenia kuchni wraz zapleczem oraz stołówka.
2. Część budynku objętego opracowaniem znajduje się na działce ewidencyjnej nr 36. Na działce znajduje się istniejąca zabudowa, tereny zielone, dojścia, dojazd oraz miejsca parkingowe,
3. Na działce budowlanej nie przewiduje się występowania elementów stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi związanych z jej zagospodarowaniem. Teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich, a w szczególności dzieci.
4. W czasie budowy robotami, których charakter stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są jedynie roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5m. Są nimi prace związane z realizacją konstrukcji dachu oraz poszyciem. Zabrania się także wykonywania niezabezpieczonych wykopów o głębokości większej niż 1,5m o ścianach pionowych, bez stosownych zabezpieczeń wykopów. Należy również zachować szczególną ostrożność podczas wykonywania robót ziemnych w przybliżeniu do istniejących sieci. Poza wyżej wymienioną nie przewiduje się prowadzenia innych robót szczególnie niebezpiecznych. Na budowie, w widocznym miejscu będzie umieszczona czytelna, zgodna z przepisami tablica informacyjna oraz tabliczki informujące o zabronionym wstępie osób niepowołanych na teren budowy. Należy szczególnie zadbać o wpisanie wszystkich telefonów ratunkowych i alarmowych.

5. Na budowie można zatrudniać jedynie przeszkolonych w zakresie BHP pracowników, zaopatrzonych w prawidłowe stroje robocze i ochronne. Pracownicy winni być zatrudnieni przez wykonawcę na zasadzie pisemnej umowy o pracę i posiadać opłacone ubezpieczenia zdrowotne. Odbycie szkolenia z zakresu BHP powinno zostać potwierdzone. Szkolenie niniejsze może przeprowadzać jedynie osoba posiadająca specjalne uprawnienia.
6. Na budowie nie będą przechowywane materiały, wyroby, substancje oraz preparaty niebezpieczne. W celu przeprowadzenia szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń dojazd główny do placu budowy nie może zostać zablokowany. Organizacja placu budowy powinna minimalizować powstanie zagrożeń.

Żory, MARZEC 2024 r.

AUTOR:

arch. MACIEJ PINDUR

ŻORY, UL. WOLNOŚCI 10

UPR. BUD. 446/86/KT i 149/02/KT

**OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANEGO**  
**DLA PRZEBUDOWY KUCHNI I STOŁÓWKI**  
**W SZKOLE PODSTAWOWEJ W SZCZAWINIE**

**INWESTOR:** GMINA ZGIERZ

ul. Łęczycka 4.

95-100 Zgierz

**BUDOWA:** Gieczno, ul. Szkolna 2

95-001 Biała

DZ. 640/2

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 102009\_2

OBRĘB EWIDENCYJNY: 0032 Szczawin

**Podstawa opracowania:**

Podstawę podjęcia prac projektowych stanowią:

- umowa zawarta z Inwestorem na wykonanie prac projektowych
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych,
- Opinia geotechniczna
- Uzgodnienia branżowe
- Obowiązujące normy i normatywy budowlane a w szczególności:
  - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2020. poz. 471 z dnia 13 lutego 2020r.)
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz.U. 2020 poz. 1608 z dnia 16.09.2020 r.)
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11 lipca 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609 z dnia 11 września 2020 r.)
  - Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych Dz.U. 2012 poz. 463

PN-ISO 129-1997-Rysunek techniczny. Wymiarowanie

PN-EN ISO 11091 Projekty zagospodarowania terenu

PN-ISO 9836-1997-Właściwości użytkowe w budownictwie

### **1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego;**

Przedmiotem opracowania jest przebudowa fragmentu budynku Szkoły Podstawowej im. Króla Stefana Batorego w Szczawinie przy ul. Kościelnej 21. Przebudowie zostaną poddane pomieszczenia kuchni wraz z zapleczem oraz stołówka. Inwestycja będzie przeprowadzona na dz. ew. nr 640/2

Kategoria obiektu – IX

### **2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego;**

Część obiektu objęta opracowaniem będzie, jak dotychczas pełnić funkcję kuchni z zapleczem oraz stołówki dla obsługi przylegającej placówki edukacyjnej. Celem przebudowy jest dostosowanie do obowiązujących przepisów i wymogów Państwowego Inspektora Sanitarnego.

### **3. Forma architektoniczna**

Fragment budynku szkoły objęty opracowaniem w rzucie posiada kształt prostokąta o wymiarach 15.62 x 6.88 m. Elewacja z wejściem zwrócona jest w kierunku północno-wschodnim. Doświetlenie pomieszczeń od strony północno-zachodniej. Opracowywana część budynku jest parterowa. Dach płaski ze spadkiem technologicznym.

Technologia budynku jest tradycyjna – murowana. Stropy konstrukcji Ackermana. Podkonstrukcja połączeń dachowych oparta na płytach kanałowych.

Elewacje budynku wyprawione zaprawą szlachetną tj. tynkiem mineralnym na bazie białego cementu, wapna oraz kruszywa kwarcowego.

Obiekt wyposażony w instalacje elektryczną, wodociągową, kanalizacyjną.

Po przeprowadzeniu inwestycji zostanie zachowana istniejąca forma budynku. Nie przewiduje się zmiany gabarytów zewnętrznych. Przebudowie zostanie poddany układ ścian wewnętrznych i instalacje c.o., wody, kanalizacji sanitarnej. Ściany wewnętrzne planuje się w technologii tradycyjnej murowanej z bloczków silikatowych.

W zakres modernizacji wchodzi także montaż instalacji wentylacji mechanicznej.



#### 4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

##### a) Kubatura

Istniejąca – 773 m<sup>2</sup>

Projektowana - 773 m<sup>3</sup>

##### b) Zestawienie powierzchni istniejących:

Zestawienie pomieszczeń inwentaryzacja		
Nr	Nazwa	Pow.
1	Stołówka	33.7 m <sup>2</sup>
2	Kuchnia i przygotownia	21.4 m <sup>2</sup>
3	Zmywalnia	6.2 m <sup>2</sup>
4	Pom. socjalne	4.7 m <sup>2</sup>
5	Pom. porządkowe	3.1 m <sup>2</sup>
6	Komunikacja	3.7 m <sup>2</sup>
7	Magazyn	9.3 m <sup>2</sup>
SUMA:		82.0 m <sup>2</sup>

##### c) Zestawienie powierzchni projektowanych:

Zestawienie pomieszczeń		
Nr	Nazwa	Pow.
1	Komunikacja	8.2 m <sup>2</sup>
2	Pom. socjalne	5.8 m <sup>2</sup>
3	Magazyn	4.1 m <sup>2</sup>
4	Przygotownia mięsa	3.7 m <sup>2</sup>
5	Zmywalnia	4.6 m <sup>2</sup>
6	Kuchnia	12.0 m <sup>2</sup>
7	Przygotownia warzyw	6.0 m <sup>2</sup>
8	Magazyn	2.4 m <sup>2</sup>
9	Pom. porządkowe	1.0 m <sup>2</sup>
10	Stołówka	33.7 m <sup>2</sup>
SUMA:		81.4 m <sup>2</sup>

##### d) Wymiary fragmentu budynku poddanego przebudowie:

- Wysokość – 7.20 m (bez zmian)
- Długość – 15.62 m (bez zmian)

- Szerokość – 6.88 m (bez zmian)
- e) Liczba kondygnacji – 1 (bez zmian)

## 5. Opinia geotechniczna

Nie dotyczy - brak prowadzenia prac ziemnych.

## 6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych; Dziennik Ustaw – 7 – Poz. 1609

Lokali mieszkalnych – 0

Lokali użytkowych - 1

## 7. Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 1169 oraz z 2018 r. poz. 1217), w tym osób starszych;

- Nie dotyczy

## 8. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006 r., w tym osoby starsze;

Całość obiektu w ramach niniejszej inwestycji zostanie przystosowana dla potrzeb osób niepełnosprawnych poprzez:

- dostosowanie komunikacji wewnętrznej w budynku, szerokość otworów drzwiowych, przejść i przejazdów;
- Drzwi zaprojektowano jako bezprogowe;

## 9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

### a) Zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych,

Budynek zasilany jest w wodę z miejskiej sieci wodociągowej z istniejącego przyłącza. Ścieki sanitarne bytowo-gospodarcze są odprowadzane do zbiornika bezodpływowego. Wody opadowe z utwardzonych powierzchni działki oraz dachu rozprowadzane są po terenie. Powyższe bez zmian.

- b) Emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,

Nie przewiduje się - Skala przedsięwzięcia oraz zastosowane technologie w tym sposób ogrzewania nie powoduje, zagrożenia związanego z emisją pyłów, zapachów, bądź płynów wpływających negatywnie na środowisko naturalne.

- c) Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,

Ilość wytwarzanych odpadów oraz sposób ich wywozu nie ulegają zmianie.

- d) Właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,

Zainstalowane w budynku urządzenia nie emitują hałasu wykraczającego poza budynek. Nie powodują również żadnego rodzaju drgań. Nie przewiduje się szkodliwego promieniowania jonizującego, pola elektromagnetycznego oraz innych zakłóceń.

- e) Wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – uwzględniając, że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami;

Nie dotyczy – brak działań poza obrębem istniejącego budynku.

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, w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii, o których mowa w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261, 284, 568, 695, 1086 i 1503), oraz pompy ciepła, określającą:

Nie dotyczy – inwestycja nie ingeruje w dotychczasowe źródło ciepła.

11. W stosunku do budynku – analizę technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej, zgodnie z § 135 ust. 7–10 i § 147 ust. 5–7 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065 oraz z 2020 r. poz. 1608);

Dla obliczeń w wariantcie projektowanym przyjęto urządzenia regulujące temperaturę oddzielnie dla każdego pomieszczenia. Zastosowano w projekcie termostaty o działaniu proporcjonalno-całkującym PI z funkcją adaptacyjną i optymalizującą o sprawności regulacji 93%. Zaprojektowany został układ o najwyższej sprawności /93%/. Zastosowanie układu Off/On zmniejsza sprawność układu o min 50%. Zaproponowany układ powyższego projektu jest układem wysokosprawnym i porównywanie go do układu o gorszych wskaźnikach sprawności jest niezasadne i nielogiczne z punktu widzenia ekonomiki użytkownika.

## **12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem;**

Budynek wyposażony jest w następujące instalacje:

- wodociągową, z sieci miejskiej z istniejącego przyłącza
- kanalizacji sanitarnej, do istniejącego zbiornika na nieczystości ciekłe
- energii elektrycznej z istniejącego przyłącza
- centralnego ogrzewania z istniejącej kotłowni
- wentylacji mechanicznej - projektowana

Szczegółowe rozwiązania wyposażenia budowlano-instalacyjnego znajdują się w Projekcie Technicznym.

## **13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu.**

Warunki z zakresu ochrony przeciwpożarowej nie zostaną zmienione. Nie dochodzi do zmiany kategorii zagrożenia ludzi, ilości osób przebywających na opracowywanym obszarze, ani pełnionej funkcji.

## **14. CZĘŚĆ TECHNICZNA**

### **I. OGÓLNE WYMAGANIA TECHNICZNO-BUDOWLANE I INSTALACYJNE DLA POMIESZCZEŃ**

- Posadzki w pomieszczeniach sanitarnych, komunikacji – wykonane jako zmywalne, gładkie (nie śliskie min. R10), nie nasiąkliwe i trudnościeralne.

Na obrzeżach posadzek wykonane zostaną cokoliki z materiału posadzki i szczelnie do niej przylegające (wysokość cokolików – 8cm).



- W pom. sanitarnych powierzchnia ścian zmywalna (do wysokości 2,05m, powyżej farba lateksowa).
- W hallu wejściowym wysokość sufitu nie mniejsza niż 2,5m.
- Oświetlenie sztuczne - natężenie oświetlenia w pomieszczeniach rozbudowy przyjęto w/g wskazań normatywnych.
- Ogrzewanie - zapewnione w pomieszczeniach rozbudowy w taki sposób, aby temperatura obliczeniowa posiadała wartości zgodnie z PN-82/B-02402.
- Wentylacja – wentylacja mechaniczna lub grawitacyjna (zgodnie z projektem branży instalacyjnych).
- Wyposażenie sanitariatu dla os. niepełnosprawnych- łazienki wyposażone będą w miskę ustępową dostosowaną dla osób niepełnosprawnych, umywalkę dla osób niepełnosprawnych, podajnik na mydło oraz ręczniki papierowe, uchwyty ruchome przy umywalce 2 szt., trzypunktowy uchwyt stały przy misce ustępowej oraz jeden dodatkowy ruchomy.
- Środki i sprzęt utrzymania czystości - przechowywane w istniejącym pomieszczeniu porządkowym w szafce pod umywalkowej.

## **II. DANE KONSTRUKCYJNO MATERIAŁOWE**

### **ŚCIANY WEWNĘTRZNE DZIAŁOWE**

Wykonać z bloczków silikonowo-silikatowych gr.12 cm i 18cm. Roboty murowe należy wykonywać zgodnie z dokumentacją projektową, niniejszymi wytycznymi i zasadami sztuki murarskiej. Mury należy wykonywać warstwami z zachowaniem odpowiedniego wiązania elementów murowych i grubości spoin. Pierwsza warstwa muru powinna być układana na warstwie izolacji poziomej. Zastosowanie warstwy izolacyjnej pozwoli na zabezpieczenie ściany przed ewentualnym podciąganiem wilgoci. Jakość wykonania pierwszej warstwy wpływa w istotny sposób na kolejne warstwy, dlatego należy zwrócić szczególną uwagę na jej wypoziomowanie i zgodność wymiarową z założeniami projektowymi. Do sprawdzenia wypoziomowania pierwszej warstwy ściany stosować należy długie poziomice oraz niwelatory. W wypadku, gdy odchyłki od poziomu konstrukcji pod pierwszą warstwę muru są większe od 10 mm na długości 1,0 m lub 50 mm na długości 10,0 m przed położeniem pierwszej warstwy należy wykonać

wyrównanie konstrukcji za pomocą zaprawy cementowej. Kolejne warstwy muru należy murować na zaprawie przystosowanej do wznoszenia murów z elementów silikatowych, która zapewni odpowiednią przyczepność do bloczków. Zaleca się, aby zaprawa zwykła miała wytrzymałość nie większą niż wytrzymałość bloczka. Wysokość muru wznoszonego w ciągu jednego dnia zależy od rodzaju zastosowanej zaprawy, jej konsystencji i szybkości wiązania, od temperatury i wilgotności powietrza, siły wiatru oraz od ciężaru stosowanych elementów murowych. W wypadku stwierdzenia wypierania zaprawy ze spoin wspornych w dolnych partiach ściany należy natychmiast zaprzestać wznoszenia muru. Ściany wznoszone na cienkich spoinach mogą osiągać z reguły większe wysokości w jednym cyklu murowania niż ściany na spoinach zwykłych. Elementy murowe należy wiązać w kolejnych warstwach tak, aby mur zachowywał się jak jeden element konstrukcyjny. Zaleca się wykonywanie przewiązań o długości równej połowie długości bloczka silikatowego (125 mm). Zachowanie większej od minimalnej wielkości przewiązania jest szczególnie ważne w murach z niewypełnionymi spoinami czołowymi (pionowymi). Niespełnienie powyższych warunków dotyczących przewiązania muru może skutkować pojawieniem się zarysowań na powierzchni ściany. Podczas murowania bez wypełniania spoin czołowych należy zwrócić szczególną uwagę na sposób układania elementów murowych. Prawidłowe wiązanie elementów murowych musi być zatem zapewnione np. przez zastosowanie zbrojenia w spoinach wspornych muru. Zbrojenie powinno być zgodne z normą PN-EN 845-3+Ap1:2008 i posiadać Aprobatę Techniczną ITB lub inny certyfikat dopuszczający do stosowania w budownictwie. Elementy półkrowkowe zaleca się stosować na krawędzi ściany, wówczas zazwyczaj nie ma problemów z długością przewiązania. Z uwagi na wyeliminowanie ryzyka wystąpienia zarysowań od skurczu i odkształceń termicznych zaleca się docinane elementy o długościach zapewniających prawidłowe przewiązanie sytuować w odległości  $\frac{1}{4}$  od krawędzi ściany. Podczas murowania należy stosować się do instrukcji stosowania zapraw fabrycznych, a w przypadku wytwarzania zapraw na budowie do zaleceń zawartych w normie PN-B-10104:2005. Spoiny wsporne i pionowe wykonane z użyciem zapraw zwykłych i zapraw lekkich powinny mieć rzeczywistą grubość nie mniejszą niż 6 mm i nie większą niż 15 mm, a spoiny wsporne i pionowe wykonane z zaprawy do cienkich spoin, powinny mieć grubość nie mniejszą niż 0,5 mm i nie większą niż 3 mm.

### III. WEWNĘTRZNE MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE

ŚCIANY	<p>Płytki ceramiczne 30 X 60cm do wys. 2 m-kolor jasnoszary -RAL 7035</p> <p>-fuga -RAL 7043</p> <p>Farba lateksowa</p> <p>-kolor biały -RAL 9003</p> <p>-klasa ścieralności II</p>
	<p>Płytki ceramiczne 30 X 60cm do 150cm</p> <p>-kolor biały -RAL 7035</p> <p>-fuga -RAL 7043</p>
	<p>Farba lateksowa</p> <p>-kolor biały -RAL 9003</p> <p>-klasa ścieralności II</p> <p>-pokryta bezbarwnym lakierem ochronnym do wys.1,5 m</p>
	<p>Farba lateksowa</p> <p>-kolor jasnożółty -PANTONE 100 C</p> <p>-klasa ścieralności II</p> <p>-pokryta bezbarwnym lakierem ochronnym</p>
	<p><b>** ŚCIENNE PANELE AKUSTYCZNE</b> powyżej 2,1 m</p> <p>-kolor biały -RAL 9003</p>
PODŁOGI	<p>GRES PODŁOGOWY</p> <p>-60X60cm</p> <p>-antypoślizgowość: R10</p> <p>-płytką rektyfikowaną</p> <p>-nie wymagający impregnacji</p> <p>-odporność na ścieranie PE14</p> <p>-kolor RAL 7035</p>
	<p><b>*** WYKŁADZINA PVC</b></p> <p>-klasa ścieralności : T</p> <p>-antypoślizgowość: R10</p> <p>-material zmywalny, nienasiąkliwy, odporny na wilgoć i środki dezynfekcji.</p> <p>-kolor RAL 1013</p>
SUFITY	<p>MALOWANIE W KOLORZE BIAŁYM</p>
<p><b>Wszystkie wykończenia należy wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi wykończeń.</b></p>	

Wszystkie wykończenia należy wykonać zgodnie z rysunkiem wykonawczym wykończeń.

## **\*\* SPECYFIKACJA TECHNICZNA DLA PANELI ŚCIENNYCH - STOŁÓWKA**

- a. W celu zapewnienia optymalnej akustyki wewnątrz należy zastosować panele ściennie o praktycznym współczynniku pochłaniania dźwięku nie gorszym niż:

d [mm]	c.w.k. [mm]	$\alpha_p$ Praktyczny współczynnik pochłaniania dźwięku					
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
40	50	0,25	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00

c.w.k. – całkowita wysokość konstrukcyjna (43mm – montaż bezpośredni)

- b. W celu zminimalizowania negatywnego wpływu na środowisko, należy stosować panele ściennie:
- charakteryzujące się emisją CO<sub>2</sub> max. 7,66 kg CO<sub>2</sub> equiv/m<sup>2</sup> przez cały cykl życia produktu,
  - zawierające do swojej produkcji min. 60% materiałów z recyklingu.

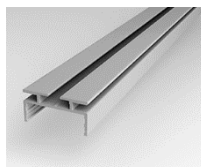
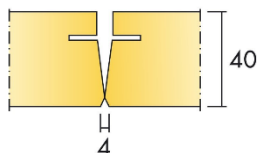
Powyższe parametry potwierdzone stosowną Deklaracją Środowiskową III typu (EPD) zgodną z PN-EN 15804 oraz ISO 14025.

- c. W celu ograniczenia źródła zanieczyszczenia powietrza we wnętrzach, należy stosować:
- materiały spełniające wymagania VOC klasy A (gdzie VOC oznacza Lotne Związki Organiczne)

Powyższe parametry potwierdzone stosownymi niezależnymi badaniami.

Panel ścienny z systemową konstrukcją nośną. System składa się z płyt ze sprasowanej wełny szklanej o łącznej przybliżonej wadze 5,0 kg/m<sup>2</sup>. Panele są przeznaczone do demontażu.

### Produkt referencyjny:



Płyty ze sprasowanej wełny szklanej na konstrukcji systemowej

### Właściwości użytkowe:

- kolor paneli (wg NCS) biały S 0500-N, B30G, jasnoniebieski S3020-B10G, jasnozielony S2010-B90G, pomarańczowy S2060-Y50R, żółty S2050-Y
- materiał rdzenia paneli wełna szklana
- grubość paneli 40 mm
- wymiary paneli 2700x600 mm
- utrzymanie w czystości możliwość odkurzania ręcznego i maszynowego raz/tydzień
- możliwość przetworzenia w pełni nadaje się do powtórnego przetworzenia

### Parametry techniczne:

- klasyfikacja ogniowa (wg klas) co najmniej **A2-s1, d0**
- stosowane w pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza wg klasy C
- współczynnik pochłaniania dźwięku  $\alpha_w$  1,00



Wszystkie parametry techniczne potwierdzone aprobatą techniczną ITB oraz atestem higienicznym na płyty wraz z konstrukcją.

**\*\*\* SPECYFIKACJA TECHNICZNA DLA PODŁOGI PCV**

<b>*SZCZEGÓŁOWY OPIS WYKŁADZIN OBIEKTOWYCH z wykładziny PCV ZASTOSOWANYCH W OBIEKCIE – SPECYFIKACJA TECHNICZNA</b>		
<p><b>Wykładzina obiektowa do montażu wewnątrz budynków</b></p> <p>Obiektowa, heterogeniczna, akustyczna wykładzina PVC Zabezpieczenie powierzchniowe, grubość całkowita 3,00-3,30mm, grubość warstwy użytkowej nie mniejsza niż 1,02-1,17 mm. Warstwa ściernalna kalandrowana i barwiona w masie w całej warstwie użytkowej Matowe wykończenie.</p> <p>Dostarczana w postaci rolki.</p>		
<b>WŁAŚCIWOŚCI</b>	<b>NORMY</b>	
Grubość całkowita	EN ISO 24346	3-3,30 mm
Grubość warstwy użytkowej	EN ISO 24340	1,02-1,17mm barwiona w masie masie
Klasyfikacja europejska	EN 13 501-1	34-42
Zabezpieczenie powierzchni	-	Evercare®
<b>Wgniecenie reszkowe (pomiar)</b>	EN 433	</=0,06
Grupa Ścieralności	EN 660-1	Grupa T
Waga całkowita	EN 430	2800-3260gr/m2
Klasa ognioodporność	EN 13501-1	Cfl-S1
<b>Właściwości antypoślizgowe</b>	DIN 51 130	R10
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	</=2kV
Izolacja akustyczna	EN ISO 717/2	17 dB
Odporność na krzesła na rolkach (typ W)		TAK
Odporność chemiczna	EN 423	OK
Odporność barwy	EN 20105-B02	>6
Przewodność cieplna	EN ISO 10456	0.25 W/(m.K)
Stabilność wymiarów	EN ISO23999	</=0,4%
Działanie przeciwwirusowe (ludzki koronawirus 229E)	ISO 21702	99,7% po 2 godzinach
Aktywność antybakteryjna	ISO 22196	> 99.%

LZO po 28 dniach	ISO 16000-6	≤ 10
Certyfikacje		Floorscore®

#### IV. UWAGI KOŃCOWE

Wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego, BHP, Polskimi Normami oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót”.

Do odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany przygotować następujące dokumenty:

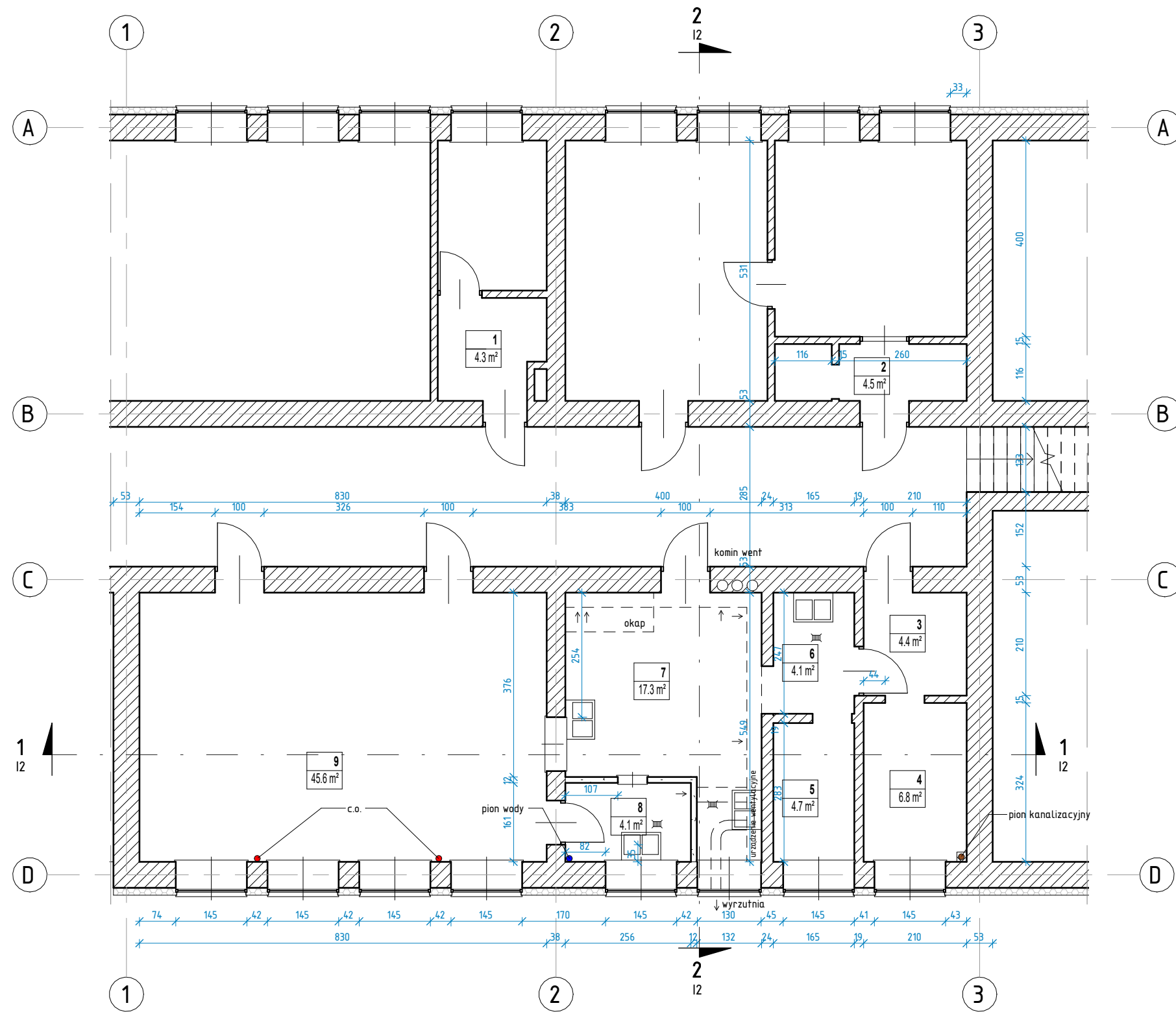
- atesty i certyfikaty na stosowane rozwiązania techniczne i materiały;
- oświadczenie o zgodności wykonania robót z dostarczoną dokumentacją techniczną i warunkami umowy oraz uporządkowaniu placu budowy.

Projektował:

*mgr inż. arch. Maciej Pindur*  
Uprawnienia budowlane  
nr 149/0274  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności architektonicznej

Sprawdził:

*mgr inż. arch. Agnieszka Szulc*  
Uprawnienia budowlane  
w specjalności architektonicznej  
do projektowania bez ograniczeń  
nr 46/SLOKK/2016/II  
tel. 506 387 451



Zestawienie pomieszczeń inwentaryzacja

Nr	Nazwa	Pow.
1	Magazyn	4.3 m <sup>2</sup>
2	Magazyn	4.5 m <sup>2</sup>
3	Pom. socjalne/intendent	4.4 m <sup>2</sup>
4	Magazyn	6.8 m <sup>2</sup>
5	Magazyn	4.7 m <sup>2</sup>
6	Przygotownia	4.1 m <sup>2</sup>
7	Kuchnia	17.3 m <sup>2</sup>
8	Zmywalnia	4.1 m <sup>2</sup>
9	Stółówka	45.6 m <sup>2</sup>
SUMA:		95.8 m <sup>2</sup>

PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI

SKALA: 1 : 100

RZUT INWENTARYZACJA

BRANŻA:  
ARCHITEKTURA

DANE  
INWESTORA: GMINA ZGIERZ  
ul. Łęczycycka 4, 95-100 Zgierz

NR RYSUNKU:  
11

ADRES  
BUDOWY: Gieczno, ul. Szkolna 2  
95-001 Biata  
nr działki ew. - 36

LUTY 2024

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Maciej Pindur  
149/02 i 646/86  
Spec. Architektoniczna

PODPIS:

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Bartłomiej  
Zdanowski

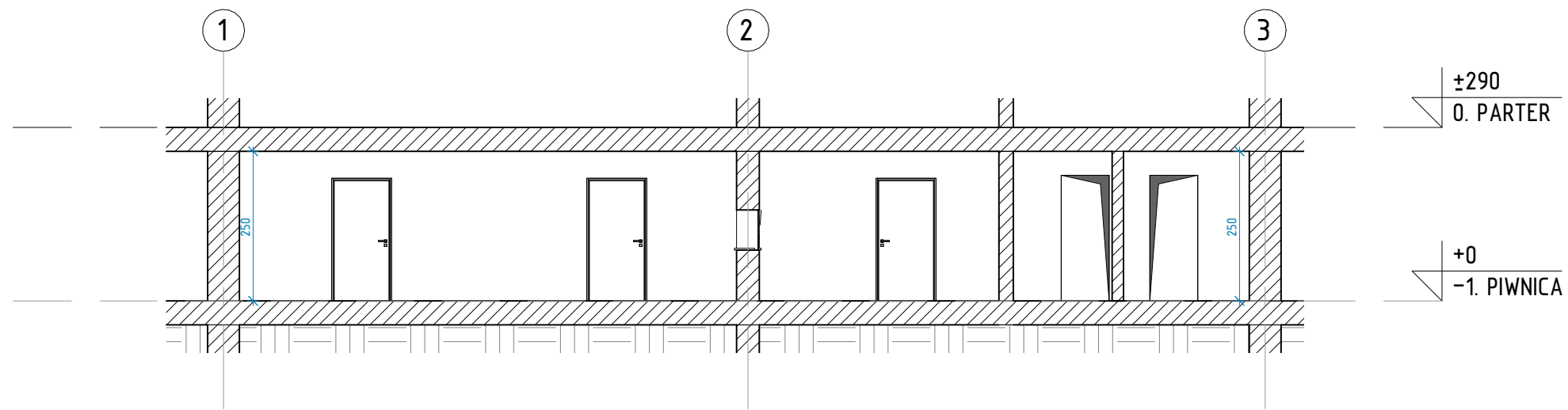
PODPIS:

SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. arch.  
Agnieszka Szulc  
46/SLOKK/2016/II  
Spec. Architektoniczna

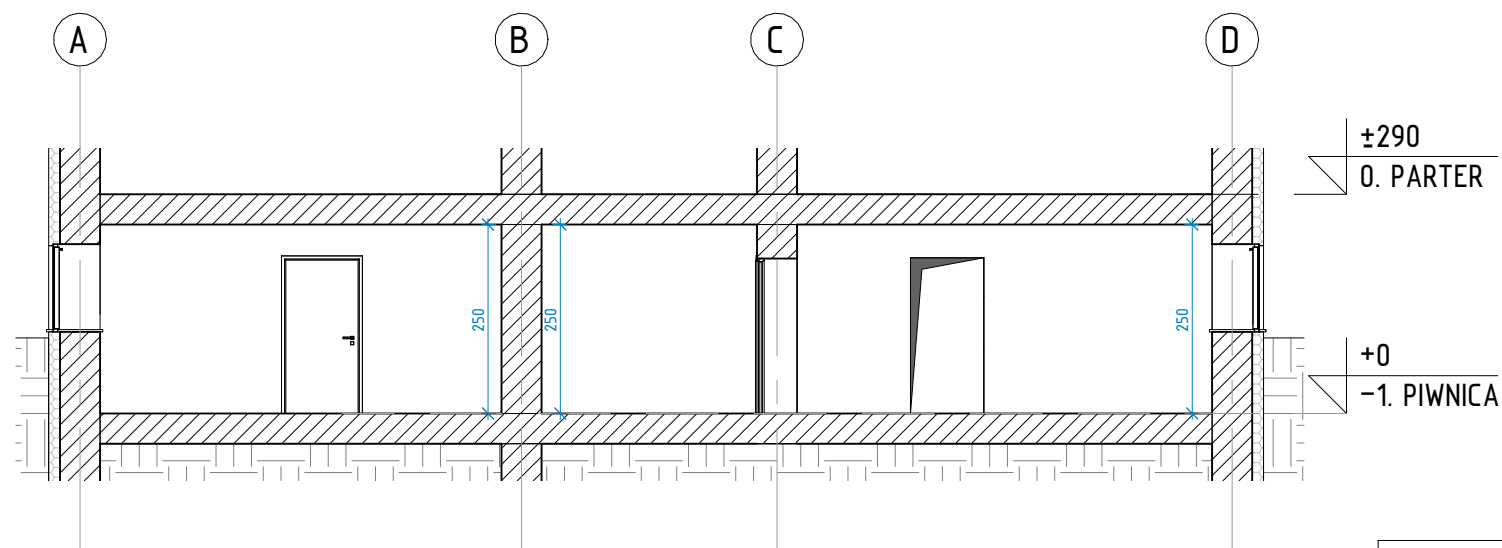
PODPIS:

Pracownia projektowa "PIK" s.c.  
Anna i Maciej Pindurowie  
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24  
tel. (32)434-42-20  
www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl





PRZEKRÓJ A



PRZEKRÓJ B

PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI

SKALA: 1 : 100

PRZEKROJE INWENTARYZ.

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

DANE  
INWESTORA: ul. Łęczyczka 4, 95-100 Żgierz

NR RYSUNKU:

12

ADRES  
BUDOWY: Gieczno, ul. Szkolna 2  
95-001 Biała  
nr działki ew. - 36

LUTY 2024

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Maciej Pindur  
149/02 i 646/86  
Spec. Architektoniczna

PODPIS:

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Bartłomiej  
Zdanowski

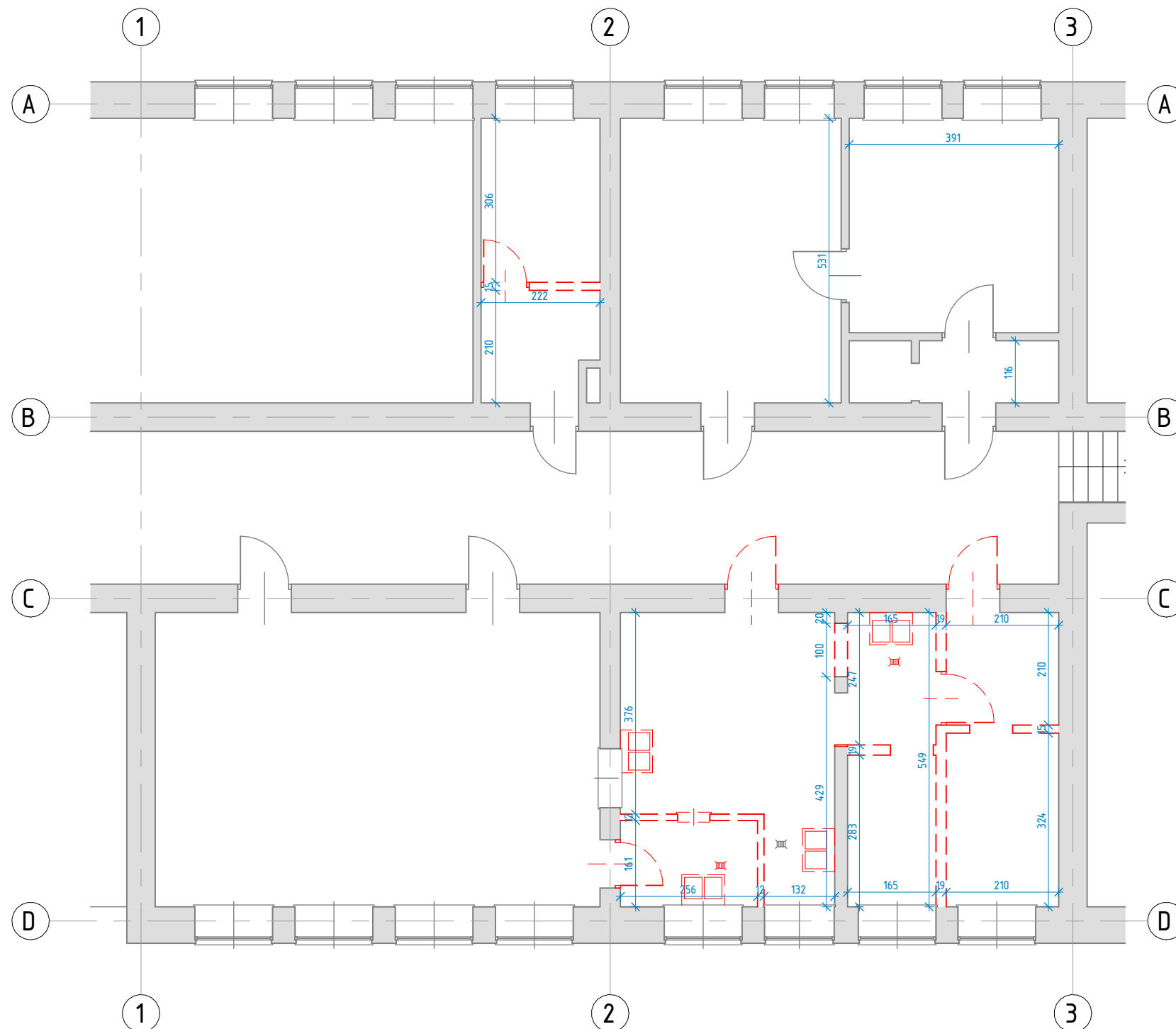
PODPIS:

SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. arch.  
Agnieszka Szulc  
46/SLOKK/2016/II  
Spec. Architektoniczna

PODPIS:

Pracownia projektowa "PIK" s.c.  
Anna i Maciej Pindurowie  
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24  
tel. (32)434-42-20  
www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl





PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI

SKALA: 1 : 100

RZUT WYBURZENIA

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

NR RYSUNKU:


W1

LUTY 2024


DANE  
INWESTORA: **GMINA ZGIERZ**  
ul. Łęczyccka 4, 95-100 Zgierz

ADRES  
BUDOWY: **Gieczno, ul. Szkolna 2**  
95-001 Biata  
nr działki ew. - 36

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Maciej Pindur  
149/02 i 646/86  
Spec. Architektoniczna

PODPIS:  


OPRACOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Bartłomiej  
Zdanowski

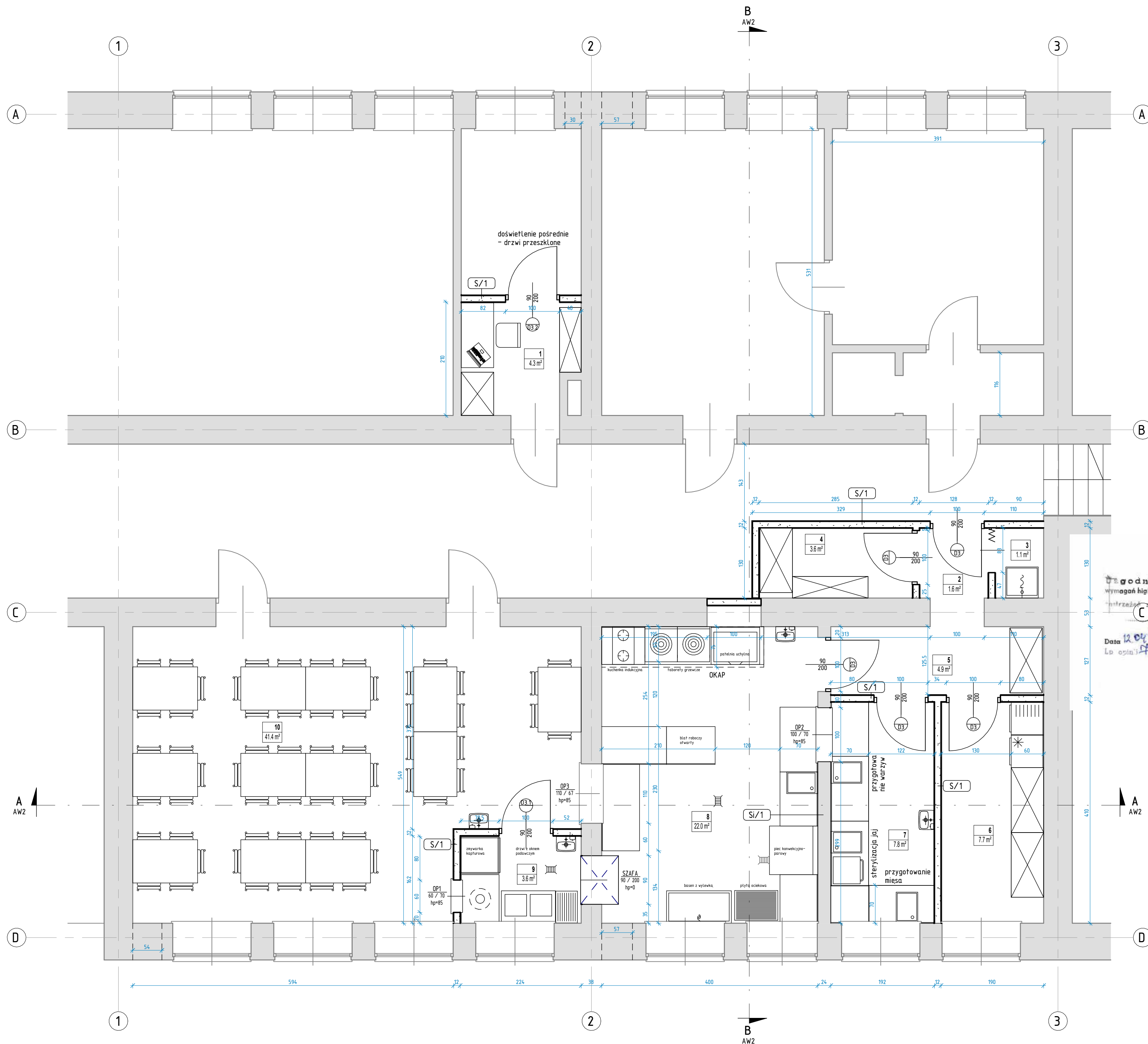
PODPIS:  


SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. arch.  
Agnieszka Szulc  
46/SLOKK/2016/II  
Spec. Architektoniczna

PODPIS:  


Pracownia projektowa "PIK" s.c.  
Anna i Maciej Pindurowie  
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24  
tel. (32)434-42-20  
www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl





Zestawienie pomieszczeń		
Nr	Nazwa	Pow.
1	Pom. intendenta	4.3 m <sup>2</sup>
2	Komunikacja	1.6 m <sup>2</sup>
3	Pom. porządkowe	1.1 m <sup>2</sup>
4	Magazyn	3.6 m <sup>2</sup>
5	Komunikacja	4.9 m <sup>2</sup>
6	Magazyn	7.7 m <sup>2</sup>
7	Przygotownia	7.8 m <sup>2</sup>
8	Kuchnia	22.0 m <sup>2</sup>
9	Zmywalnia	3.6 m <sup>2</sup>
10	Stołówka	41.4 m <sup>2</sup>
SUMA:		98.0 m <sup>2</sup>

OZNACZENIA PRZEGRÓD

S/1	
2cm	tyłki ceramiczne
2cm	tynk silikonowy
12cm	bloczek silikatowy
2cm	tynk silikonowy
	tyłki ceramiczne

Si/1	
2cm	tyłki ceramiczne
2cm	tynk silikonowy
	ściana istniejąca
2cm	tynk silikonowy
	tyłki ceramiczne

W zgodności w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych bez przeszkód i zastrzeżeń!

mgr inż. Aleksandra Miletojczak  
 Data: 12.04.2024  
 44-100 Gliwice, ul. Szkołna 2  
 Telefon: 32 231 59 59

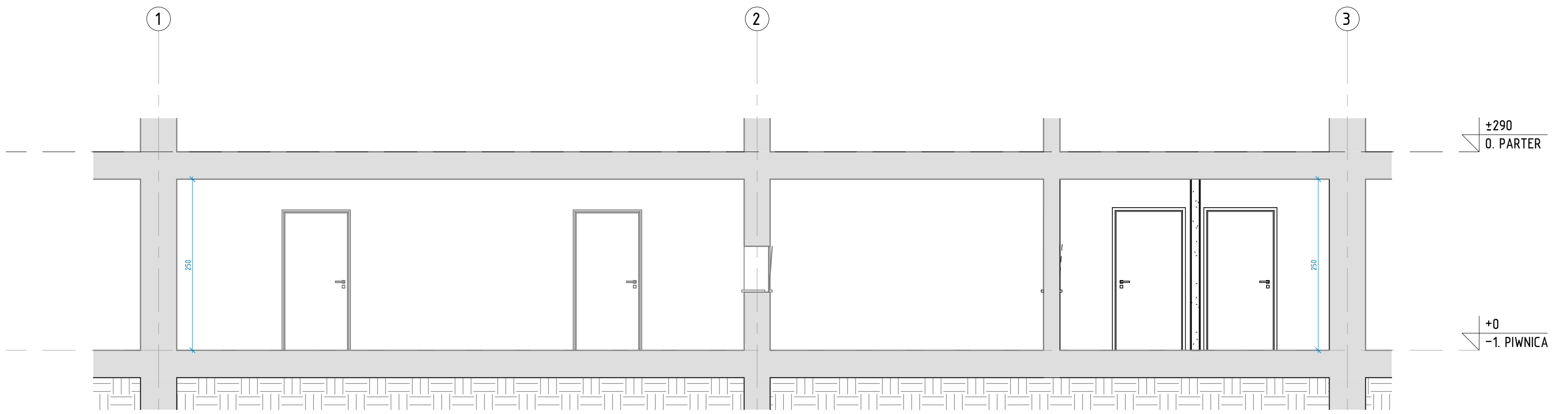
LEGENDA:

- ZAKRES OPRACOWANIA
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA
- ŚCIANA PROJEKTOWANA

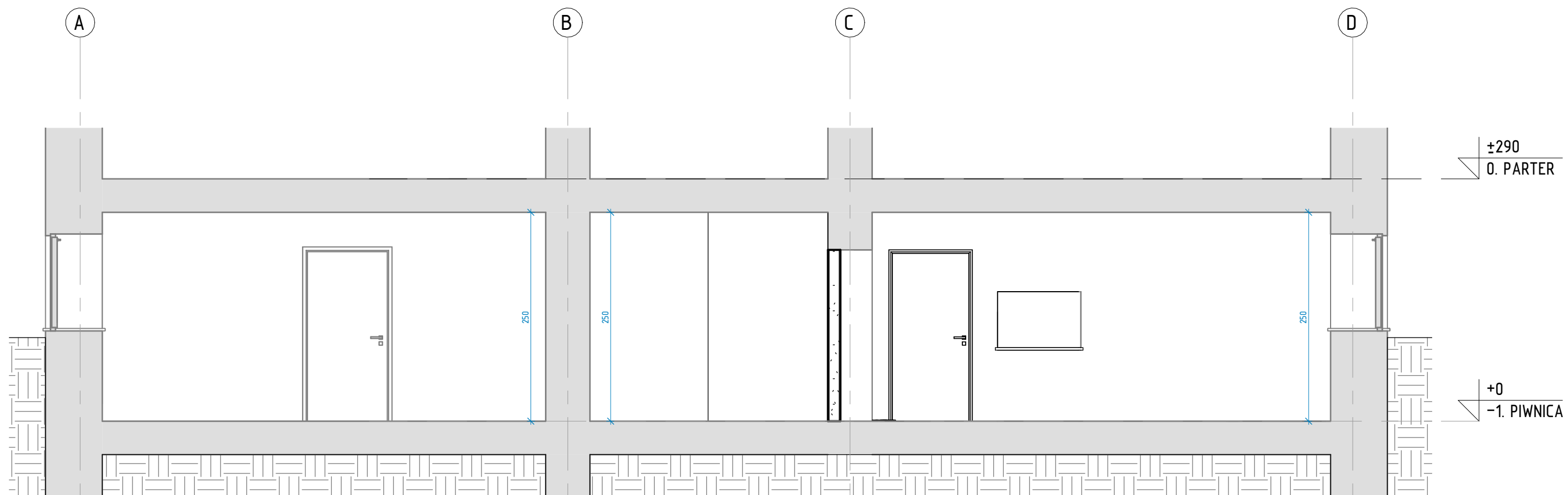
PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI

DANE INWESTORA: ul. Łęczyska 4, 95-100 Zgierz		SKALA: 1 : 50
ADRES BUDOWY: 95-001 Bioto		BRANŻA: ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Maciej Pindur		NR RYSUNKU: AW1
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Zdanowski		LUTY 2024
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Agnieszka Szulc		

Pracownia projektowa "PIK" s.c.  
 Anna i Maciej Pindurowie  
 44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24  
 tel. (32)434-42-20  
 www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl



PRZEKRÓJ A



PRZEKRÓJ B

LEGENDA:

- • — ZAKRES OPRACOWANIA
- ŚCIANA ISTNIEJĄCA
- ŚCIANA PROJEKTOWANA

PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI		SKALA: 1 : 50
PRZEKROJE		BRANŻA: ARCHITEKTURA
DANE INWESTORA: GMINA ZGIERZ ul. Łęczyńska 4, 95-100 Żgierz		NR RYSUNKU: <b>AW2</b>
ADRES BUDOWY: Głęboko, ul. Szkolna 2 95-001 Białe nr działki ew. - 36		LUTY 2024
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Maciej Pindur 149/021 644/86 Spec. Architektoniczna	PODPIS:	
OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Bartłomiej Zdanowski	PODPIS:	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Agnieszka Szulc 46/SŁOKK/2016/II Spec. Architektoniczna	PODPIS:	





Pracownia projektowa "PIK" s.c.  
Anna i Maciej Pindurowie  
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24  
tel. (32)434-42-20  
www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl





















NUMER	NAZWA	OPIS I WYMIARY	ZDJĘCIE POGLĄDOWE	ILOŚĆ
<b>KUCHNIA</b>				
K-01	<b>REGAŁ OCIEKOWY NA POJEMNIKI I TACE</b>	<p>2-półkowy regał ociekowy przystosowany do pojemników GN 1/1 oraz tac.</p> <p>Zaleca się umiejscowienie regału w pobliżu kratki ściekowej,</p> <p>Dane techniczne:  Długość: 600 mm  Szerokość: 550 mm  Wysokość: 1130 mm  Materiał: stal nierdzewna  Kolor: inox</p>		2
K-02	<b>ZMYWARKA KAPTUROWA Z DOZOWNIKIEM PŁYNU NABŁYSZCZAJĄCEGO</b>	<p>Sterowanie elektromechaniczne; 2 cykle mycia: 90/180 sekund; pojemność zbiornika wanny: 45 l / Moc grzałek: 4,5 kW; pojemność bojlera: 7 l / Moc grzałek: 6 kW;</p> <p>Moc pompy myjącej: 0,6 kW; zużycie wody do płukania: 3 l/cykl; dolne i górne ramiona myjące i płuczące;</p> <p>Wbudowany dozownik płynu nabłyszczającego;</p> <p>Zawór zwrotny zapobiegający cofaniu się wody;</p> <p>System filtrowania ze stali nierdzewnej;</p> <p>Termostat bezpieczeństwa;</p> <p>Temperatury kontrolowane termostatem: mycie 60°C i wyparzenie 85°C;</p> <p>Konfiguracja napięcia elektrycznego: 400V/3+N, 230V/3, 230V/1+N;</p> <p>Regulowana moc grzałki bojlera (Multi-Power) w 230V / 1+N: 2.0 kW / 3.0 kW / 4.0 kW / 6.0 kW;</p> <p>Wyposażenie standardowe: 1 kosz CP-16/18, 1 kosz CT-10 2 pojemniki na sztućce CU-7;</p> <p>Zmywanie: do 40 koszy/h.</p> <p>Wyposażenie opcjonalne:  Dozownik płynu myjącego;  Wbudowana pompa spustowa;</p> <p>Ramiona myjące płuczące wykonane ze stali nierdzewnej;</p> <p>Dane Techniczne: Długość:675 mm; szerokość:675mm; wysokość:1440 mm; wysokość wsadu:420 mm; moc całkowita: 11.1; Wnapięcie: 400 V; materiał: stal nierdzewna; zasilanie:</p>		1
K-03	<b>ZESTAW: TABORET GAZOWYM, REDUKTOR Z WĘŻEM</b>	<p>Płyty grzewcze wykonane z żeliwa</p> <p>Korpus ze stali nierdzewnej wysokiej jakości</p> <p>Wysokowydajny palnik</p> <p>Wymiary zewnętrzne W x G x W: 880 x 700 x 580 mm</p> <p>3x palnik pierścieniowy</p> <p>Nadaje się do propanu i gazu ziemnego</p>		2

K-04	<b>STÓŁ PRZYŚCIENNY Z DWOMA PÓŁKAMI</b>	<p>Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej</p> <p>Powierzchnia robocza z rantem</p> <p>Blat kuchenny 70 mm</p> <p>Powierzchnia robocza wzmocniana MDF Omega</p> <p>Płyta robocza z dwoma ściankami ze stali nierdzewnej</p> <p>Nośność całkowita: 400 kg</p> <p>Nogi stołu wykonane z profilu kwadratowego</p> <p>Profil kwadratowy 40 x 40 mm</p> <p>Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową</p> <p>Nogi z regulacją wysokości z półką dolną i półką pośrednią</p> <p>Wymiary zewnętrzne S x G x W: 800 mm x 700 mm x 970 mm</p>		1
K-05	<b>STÓŁ PRZYŚCIENNY Z DWOMA PÓŁKAMI</b>	<p>Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej</p> <p>Powierzchnia robocza z rantem</p> <p>Blat kuchenny 70 mm</p> <p>Powierzchnia robocza wzmocniana MDF Omega</p> <p>Płyta robocza z dwoma ściankami ze stali nierdzewnej</p> <p>Nośność całkowita: 400 kg</p> <p>Nogi stołu wykonane z profilu kwadratowego</p> <p>Profil kwadratowy 40 x 40 mm</p> <p>Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową</p> <p>Nogi z regulacją wysokości z półką dolną i półką pośrednią</p> <p>Wymiary zewnętrzne S x G x W: 900 mm x 700 mm x 970 mm</p>		1
K-06	<b>STÓŁ ROBOCZY Z DWOMA PÓŁKAMI</b>	<p>Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej</p> <p>Powierzchnia robocza</p> <p>Blat kuchenny 70 mm</p> <p>Powierzchnia robocza wzmocniana MDF Omega</p> <p>Płyta robocza z dwoma ściankami ze stali nierdzewnej</p> <p>Nośność całkowita: 400 kg</p> <p>Nogi stołu wykonane z profilu kwadratowego</p> <p>Profil kwadratowy 40 x 40 mm</p> <p>Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową</p> <p>Nogi z regulacją wysokości z półką dolną i półką pośrednią</p> <p>Wymiary zewnętrzne S x G x W: 900 mm x 700 mm x 970 mm</p>		2
K-07	<b>STÓŁ ROBOCZY Z DWOMA PÓŁKAMI</b>	<p>Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej</p> <p>Powierzchnia robocza</p> <p>Blat kuchenny 70 mm</p> <p>Powierzchnia robocza wzmocniana MDF Omega</p> <p>Płyta robocza z dwoma ściankami ze stali nierdzewnej</p> <p>Nośność całkowita: 400 kg</p> <p>Nogi stołu wykonane z profilu kwadratowego</p> <p>Profil kwadratowy 40 x 40 mm</p> <p>Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową</p> <p>Nogi z regulacją wysokości z półką dolną i półką pośrednią</p> <p>Wymiary zewnętrzne S x G x W: 1000 mm x 700 mm x 970 mm</p>		1

K-08	<b>STÓŁ ROBOCZY Z DWOMA PÓŁKAMI</b>	<p>Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej Powierzchnia robocza Błat kuchenny 70 mm Powierzchnia robocza wzmocniana MDF Omega Płyta robocza z dwoma ściankami ze stali nierdzewnej Nośność całkowita: 400 kg Nogi stołu wykonane z profilu kwadratowego Profil kwadratowy 40 x 40 mm Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową Nogi z regulacją wysokości z półką dolną i półką pośrednią Wymiary zewnętrzne S x G x W: 1200 mm x 700 mm x 870 mm</p>			2
K-09	<b>STÓŁ ROBOCZY Z DWOMA PÓŁKAMI</b>	<p>Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej Powierzchnia robocza Błat kuchenny 70 mm Powierzchnia robocza wzmocniana MDF Omega Płyta robocza z dwoma ściankami ze stali nierdzewnej Nośność całkowita: 400 kg Nogi stołu wykonane z profilu kwadratowego Profil kwadratowy 40 x 40 mm Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową Nogi z regulacją wysokości z półką dolną i półką pośrednią Wymiary zewnętrzne S x G x W: 1600 mm x 700 mm x 970 mm</p>			1
K-10	<b>STÓŁ ZE ZLEWEM JEDNOKOMOROWY M</b>	<p>Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej. wysoki standard higieniczny blat tłoczony nogi oraz półka łączone za pomocą śrub otwór pod baterie na środku komory <math>\varnothing</math> 33 mm Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 1.000 mm x 700 mm x 970 mm Komora 50 x 50 x 30 cm + ociekacz</p>			1
K-11	<b>STÓŁ ZE ZLEWEM JEDNOKOMOROWY M</b>	<p>Wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej. wysoki standard higieniczny blat tłoczony nogi oraz półka łączone za pomocą śrub otwór pod baterie na środku komory <math>\varnothing</math> 33 mm Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 1.200 mm x 700 mm x 970 mm Komora 60 x 50 x 30 cm + ociekacz</p>			3
K-12	<b>STÓŁ ZE ZLEWEM DWUKOMOROWY M</b>	<p>Grubość stali nierdzewnej: 0,9 mm Stal nierdzewna wysokiej jakości Dźwiękochłonna mata piankowa pod umywalką Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 1.000 mm x 600 mm x 970 mm Wymiary zlewu Długość 400 mm Głębokość 400 mm Wysokość 250 mm</p>			1





K-13	<b>STÓŁ NAROŻNY Z PÓŁKĄ</b>	<p>Stal nierdzewna wysokiej jakości</p> <p>Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową</p> <p>Nogi z regulacją wysokości</p> <p>Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 700 mm x 700 mm x 870 mm</p>		1
K-14	<b>SZAFKA CHŁODNICZA ZE STALI NIERDZEWNEJ</b>	<p>Wnętrze z ABS, V 620 l</p> <p>Wysokość - H: 1900 mm</p> <p>Głębokość - D: 695 mm</p> <p>Szerokość - W: 775 mm</p> <p>Napięcie - U: 230 V</p> <p>Pojemność - V: 476 l</p> <p>Moc elektryczna: 0.13 kW</p> <p>Temperatura min.: 0 °C</p> <p>Temperatura max.: 8 °C</p>		1
K-15	<b>SZAFKA MROŻNICZA ZE STALI NIERDZEWNEJ</b>	<p>- 400L - 1x drzwi</p> <p>Komory chłodnicze: 1 komora chłodnicza z 1 drzwiami;</p> <p>Nośność do 24 kg;</p> <p>Wnętrze z tworzywa sztucznego;</p> <p>Zaokrąglone narożniki wewnętrzne;</p> <p>Lite drzwi ze stali nierdzewnej;</p> <p>Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 600 mm x 600 mm x 1.855 mm;</p> <p>Wymiary wewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 480 mm x 470 mm x 1.620 mm.</p>		1
K-16	<b>PATELNIĄ WYCHYLNA</b>	<p>Wykonana ze stali nierdzewnej, gwarantuje łatwe czyszczenie i higienę. Termostat bezpieczeństwa z manualnym resetem zapewnia precyzyjną obsługę i bezpieczeństwo użytkownika.</p> <p>Specyfikacje: Pojemność: ~40 litrów</p> <p>Wymiary zewnętrzne: 700x786x912 mm</p> <p>Maksymalna temperatura: 300 st. C</p> <p>Moc: 6,3 kW</p> <p>Zasilanie: 400 V</p>		1
K-17	<b>SZAFKA PEŁNA ZE STALI NIERDZEWNEJ</b>	<p>konstrukcja spawana</p> <p>Zaokrąglone narożniki</p> <p>Drzwi przesuwne: 2</p> <p>Nogi ze stali nierdzewnej z regulacją wysokości</p> <p>łatwe do czyszczenia</p> <p>Grubość stali nierdzewnej: 0,7 mm</p> <p>Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 1.200 mm x 700 mm x 1.800 mm</p>		4
K-18	<b>SZAFKA PEŁNA ZE STALI NIERDZEWNEJ</b>	<p>konstrukcja spawana</p> <p>Zaokrąglone narożniki</p> <p>Drzwi przesuwne: 2</p> <p>Nogi ze stali nierdzewnej z regulacją wysokości</p> <p>łatwe do czyszczenia</p> <p>Grubość stali nierdzewnej: 0,7 mm</p> <p>Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 1.400 mm x 700 mm x 1.800 mm</p>		1

K-19	<b>STERYLIZATOR DO JAJEK</b>	<p>Sterylizacja odbywa się za pomocą lampy UV .  Czas sterylizacji: 150 s  Odpowiedni dla 30 jaj  Odpowiedni dla 17 Noże  Łatwy w użyciu  Wskaźnik gotowości i pracy za pomocą diody LED  W całości z nierdzewnej stali wysokiej jakości  Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 471 mm x 360 mm x 226 mm</p>		1
K-20	<b>PIEC KONWEKCYJNO - PAROWY</b>	<p>Piec konwekcyjno-parowy  wraz z uchwytem: 11 x GN 1/1  Zakres temperatur: 30 °C do 270 °C  Niskie zużycie energii dzięki wysokiej jakości izolacji  Podwójne drzwi szklane  Uchwyt drzwiowy z tworzywa sztucznego ze zbiornikiem na skropliny pod drzwiami  Termostat zabezpieczający  System komunikacji WIFI  z funkcją wstępnego nagrzewania i studzenia  nogi przykręcane z regulacją wysokości  Korpus z wysokogatunkowej stali nierdzewnej AISI 304  Odstęp między wsuwanymi szynami: 68 mm  Wymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 730 mm x 849 mm x 1.130 mm</p>		1
K-21	<b>OKAP</b>	<p>Wymiary zewnętrzne W x G x W: 3000 x 700 x 450 mm  Moc: 420W  Konstrukcja jednoblokowa ze stali nierdzewnej AISI430  Liczba filtrów: 5 sztuk  Ilość transportowanego medium: 2800m³/h  Opracowane specjalnie dla rynku gastronomii  Zwarta i wytrzymała konstrukcja  Najwyższej jakości wykonanie  Zgrzewane punktowo  Silnik i regulator  Kurek spustowy do  Oświetlenie  Błyskawiczny montaż  łatwe do czyszczenia</p>		1
K-22	<b>PŁYTA INDUKCYJNA 2 PALNIKOWA</b>	<p>Wymiary (szer. x gł.): 29 x 52 cm  Moc przyłączeniowa: 3,65 kW  Pola grzewcze: 2 pola indukcyjne  Wykonanie płyty grzewczej: ceramiczne - szlif, bez ramki  Sterowanie płyty grzewczej: elektroniczne - dotykowe (sensorowe) na płycie grzewczej</p>		1





K-23	<b>BASEN Z WYLEWKĄ</b>	<p>Zlewozmywak do garnków  1 Zlew  Z dolną półką  Grubość stali nierdzewnej: 0,9 mm  Stal nierdzewna wysokiej jakości AISI 304  Nogi ze stali nierdzewnej z profilu kwadratowego  Dźwiękochłonna mata piankowa pod umywalką  Podstawy pokryte materiałem z izolacją dźwiękową  ymiary zewnętrzne (Szer.xGłęb.xWys.): 1.200 mm x 600 mm x 970 mm  Wymiary umywalki szer. x głęb. x wys.: 950 mm x 420 mm x 350 mm</p>		1
K-24	<b>PŁYTA OCIEKOWA</b>	<p>kapiąca woda jest zbierana, a następnie może być łatwo opróżniona  Powietrze może cyrkulować - szybki i higieniczny proces suszenia  Wymiary: 80 x 55 cm</p>		1
K-25	<b>SZAFKA PRZELOTOWA</b>	<p>SZEROKOŚĆ: 900 mm  GŁĘBOKOŚĆ: 700 mm  WYSOKOŚĆ: 2000 mm  ILOŚĆ PÓŁEK: 3 szt.  MATERIAŁ: stal nierdzewna  RODZAJ DRZWI: suwane  KOLOR: inox  PÓŁKI PRZESTAWNE: tak</p>		1
K-26	<b>STÓŁ PRZYŚCIENNY Z OTWOREM NA ODPADKI</b>	<p>Stół przyścienny z otworem na odpadki 900 x 700 x 850 mm wykonany z wysokiej jakości stali nierdzewnej. Wysyłany w formie spawanej. Błat stołu z zagłębieniem. Gumowa osłonka otworu o wewnętrznej średnicy 165 mm. Należy podać wymiary stołu i położenie otworu.  Dane techniczne:  Szerokość: 900 mm  Głębokość: 700 mm  Wysokość: 850 mm  Materiał: stal nierdzewna  Rodzaj: przyścienny  Kolor: inox  Błat: stal nierdzewna</p>		1
K-27	<b>POJEMNIK NA ODPADKI Z POKRYWĄ</b>	<p>Wykonany ze stali kwasoodpornej AISI-304.  Zapewniają maksymalną higienę, dzięki czemu doskonale nadają się do przechowywania i przewożenia wszelkich artykułów spożywczych (cukier, mąka, płyny) jak również odpadków.  Wyposażone w 4 cichobieżne kółka obrotowe.  Dane techniczne:  Wysokość: 605 mm  Średnica: 390 mm  Pojemność: 50 l  Waga: 7.1  Materiał: stal nierdzewna</p>		1

K-28	<b>PODSTAWA NA GARNKI NA KÓŁKACH</b>	podstawa na kółkach pod garnki i inne naczynia wyposażona w 4 kółka (1 z hamulcem) wysokość krawędzi wynosi 30 mm materiał stal nierdzewna średnica 420 mm		1
K-29	<b>PODSTAWA NA GARNKI NA KÓŁKACH</b>	podstawa na kółkach pod garnki i inne naczynia wyposażona w 4 kółka (1 z hamulcem) wysokość krawędzi wynosi 30 mm materiał stal nierdzewna średnica 520 mm		1
K-30	<b>PODSTAWA NA GARNKI NA KÓŁKACH</b>	podstawa na kółkach pod garnki i inne naczynia wyposażona w 4 kółka (1 z hamulcem) wysokość krawędzi wynosi 30 mm materiał stal nierdzewna średnica 620 mm		1
<b>WYPOSAŻNIE HIGIENICZNO-SANITARNE</b>				
H-01	<b>ZESTAW:</b> -UMYWALKA WISZĄCA, -BATERIA z MIESZALNIKIEM, -SYFON, -DOZOWNIK NA MYDŁO.	Głębokość 35 cm Szerokość 45 cm Waga 8.9 kg Otwór na baterie, kolor biały. Bateria umywalkowa. Syfon z wkładem do umywalki. Umywalka z możliwością montażu nablutowego Poj. Na mydło mydło uzupełniane z kanistra, wyposażony w okienko do kontroli poziomu mydła, zamykany na klucz Kolor Stal nierdzewna matowa, Materiał metal, Przeznaczenie mydło w płynie, wymiar szer. x wys. x gł. (mm) 100 x 190 x 90, Pojemność (ml) 400		4



H-02	<b>ZESTAW:</b> -UMYWALKA WISZĄCA, -BATERIA z MIESZALNIKIEM, -SYFON, - POJEMNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE, -DOZOWNIK NA MYDŁO, -KOSZ NA ŚMIECI ZAMYKANY.	Głębokość 35 cm Szerokość 45 cm Waga 8.9 kg Umywalka z otworem na baterie, w kolorze białym. Bateria umywalkowa. Syfon z wkładem do umywalki. Poj. Na ręczniki - pojemność do 250 szt. ręczników, okienko do kontroli ilości ręczników, wykonany ze stali nierdzewnej malowanej na biało, zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębnowym, zamek zlicowany z powierzchnią urządzenia, łączenia boków spawane i szlifowane, niewidoczne zawiasy, maks. szerokość paczki ręcznika 9 cm Poj. Na mydło mydło uzupełniane z kanistra, wyposażony w okienko do kontroli poziomu mydła, zamykany na klucz Kolor Stal nierdzewna matowa, Materiał metal, Przeznaczenie mydło w płynie, wymiar szer. x wys. x gł. (mm) 100 x 190 x 90, Pojemność (ml) 400 Pojemnik na odpady, pojemność: 5 l, szerokość: 21 cm, wysokość: 27,6 cm, średnica otworu: 18,5 cm, długość pedału: 5,5 cm, wymiary wkładu: 27 cm x 18,1 cm		1
H-03	<b>ZLEW GOSPODARCZY 60x60 NISKI</b>	Wykonany ze stali nierdzewnej AISI 304. Płyta wierzchnia wykonana z blachy o grubości 1,5 lub 2,0 mm. Wysokość rantu 50 mm. Grubość płyty 40 mm. Dostępne opcje: otwór pod baterię jednokolumnową oraz z maskownicą otworu. Z wyciąganą wylewką.		1
<b>STOŁÓWKA</b>				
J-01	<b>STÓŁ</b>	Wymiary: Długość: 120cm Szerokość: 80 cm Wysokość: 74 cm blat: - stal lakierowana proszkowo, kolor biały mat; - grubość blatu: 2 mm. Podstawa: - stal lakierowana proszkowo, kolor biały mat; - inne kolory RAL dostępne na zamówienie. Możliwość odpłatnej personalizacji. Kolor blatu i podstawy (paleta RAL).		12
J-02	<b>KRZESŁO</b>	Materiał: Tworzywo polipropylenowe wzmocnione Przetestowano dla: 110 kg Szerokość: 50 cm Głębokość: 46 cm Wysokość: 76 cm Szerokość siedziska: 40 cm Głębokość siedziska: 40 cm Wysokość siedziska: 44 cm		59
<b>POMIESZCZENIE SOCJALNE/INTENDENTA</b>				



S-01	<b>KRZESŁO</b>	<p>Wymiary:  Przetestowano dla: 110 kg  Szerokość: 39 cm  Głębokość: 47 cm  Wysokość: 77 cm  Szerokość siedziska: 39 cm  Głębokość siedziska: 34 cm  Wysokość siedziska: 45 cm</p>		1
S-02	<b>BIURKO</b>	<p>Materiały  Blat: Płyta pilśniowa, Farba akrylowa, Krawędź z tworzywa, Wypełnienie z papieru o strukturze plastra miodu (min. 70% z recyklingu), Płyta wiórowa, Płyta pilśniowa  Noga: stal, Epoksydowa/poliestrowa powłoka proszkowa  Wymiary:  Długość: 120 cm  Szerokość: 60 cm  Wysokość: 73 cm</p>		1
S-03	<b>SZAFKA</b>	<p>Klasyczna i stylowa szafka z wytrzymałego laminatu z drzwiami skrzydłowymi i czterema półkami.  Wymiary: 120x40x180 cm</p>		1
S-04	<b>SZAFKA</b>	<p>Klasyczna i stylowa szafka z wytrzymałego laminatu z drzwiami skrzydłowymi i czterema półkami.  Wymiary: 80x60x180 cm</p>		1

**Zestawienie stolarki drzwiowej**

OZNACZENIE NA RYSUNKU	D3	OZNACZENIE NA RYSUNKU	D3.1	OZNACZENIE NA RYSUNKU	D3.2
SCHEMAT:		SCHEMAT:		SCHEMAT:	
WYMIARY ZESTAWCZE	90 x 200	WYMIARY ZESTAWCZE	90 x 200	WYMIARY ZESTAWCZE	90 x 200
So	100	So	100	So	130
Ho	205	Ho	205	Ho	211
S	90	S	90	S	90
H	200	H	200	H	200
ILOŚĆ:	11	ILOŚĆ:	1	ILOŚĆ:	1
skrzydło wyk.	laminat CPL	skrzydło wyk.	laminat CPL	skrzydło wyk.	laminat CPL
skrzydło konst.	plaster miodu	skrzydło konst.	plaster miodu	skrzydło konst.	aluminium komorowa
ościeżnica	stalowa RAL9005	ościeżnica	stalowa RAL9005	ościeżnica	aluminium
szkło	-	szkło	bezpieczne, przeźierne	szkło	bezpieczne, przeźierne
klamka	stal RAL9005	klamka	stal RAL9005	klamka	stal nierdzewna
zamek	z szyldem	zamek	z szyldem	zamek	z szyldem
samozamkacz	-	samozamkacz	-	samozamkacz	-
koLor	RAL9010	koLor	RAL9010	koLor	RAL9010
odporność p.poz	-	odporność p.poz	-	odporność p.poz	-
Opis:	- profil zimny - jednoskrzydłowe, pełne - beprzylgowe	Opis:	- profil zimny - jednoskrzydłowe, pełne - z oknem podawczym 70x60cm - beprzylgowe	Opis:	- profil zimny - jednoskrzydłowe - z przeziernym przeszkleniem ze szkła bezpiecznego - beprzylgowe

**Zestawienie okien podawczych**

OZNACZENIE NA RYSUNKU	OP1	OZNACZENIE NA RYSUNKU	OP2	OZNACZENIE NA RYSUNKU	OP3
SCHEMAT:		SCHEMAT:		SCHEMAT:	
WYMIARY ZESTAWCZE	60 x 70	WYMIARY ZESTAWCZE	100 x 70	WYMIARY ZESTAWCZE	110 x 67
So	60	So	100	So	110
Ho	70	Ho	70	Ho	67
ILOŚĆ:	1	ILOŚĆ:	1	ILOŚĆ:	1
materiał	aluminiowe	materiał	aluminiowe	materiał	aluminiowe
profil	zimny	profil	zimny	profil	zimny
kolorystyka	malowanie - drewno akacja	kolorystyka	malowanie - drewno akacja	kolorystyka	malowanie - drewno akacja
Opis:	- szkło bezpieczne	Opis:	- szkło bezpieczne	Opis:	- szkło bezpieczne

**UWAGA!!!**  
W SZKLENIACH DRZWI ZASTOSOWAĆ SZKŁO BEZPIECZNE

**UWAGA!!!**  
ŚWIATŁO DRZWI OBLIGATORYJNE, SZEROKOŚĆ RAMY UZALEŻNIĆ OD SZEROKOŚCI NADPROŻA

**UWAGA!!!**  
PRZED ZAMÓWIENIEM SPRAWDZIĆ KIERUNEK OTWIERANIA DRZWI WEDŁUG RZUTU

**UWAGA!!!**  
ZAMÓWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ DOKONAĆ PO WYKONANIU POMIARÓW STANU SUROWEGO Z NATURY.

**PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI**

SKALA: 1 : 100

**ZESTAWIENIE STOLARKI**

BRANŻA:  
ARCHITEKTURA

DANE  
INWESTORA: ul. Łęczyszka 4, 95-100 Zgierz

NR RYSUNKU:  
**AW4**

ADRES  
BUDOWY: **Gieczno, ul. Szkolna 2**  
95-001 Biata  
nr działki ew. - 36

LUTY 2024

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Maciej Pindur  
149/02 i 646/86  
Spec. Architektoniczna

PODPIS:

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Bartłomiej  
Zdanowski

PODPIS:

SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. arch.  
Agnieszka Szulc  
46/SLOKK/2016/II  
Spec. Architektoniczna

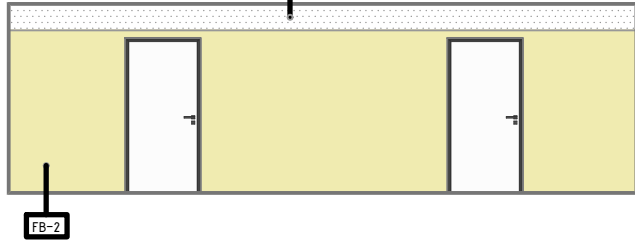
PODPIS:

Pracownia projektowa "PIK" s.c.  
Anna i Maciej Pindurowie  
44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24  
tel. (32)434-42-20  
www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl

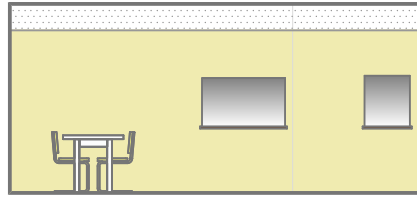
PRACOWNIA PROJEKTOWA  
**pik**  
10

## 10 Stołówka

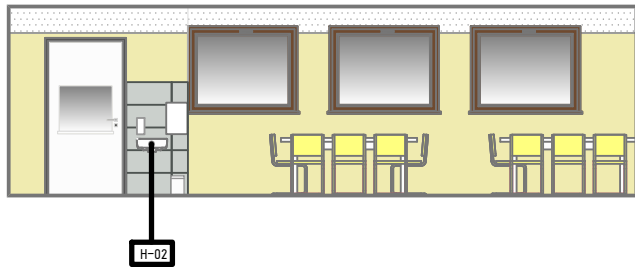
WIDOK 1



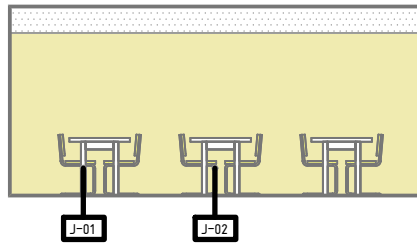
WIDOK 2



WIDOK 3

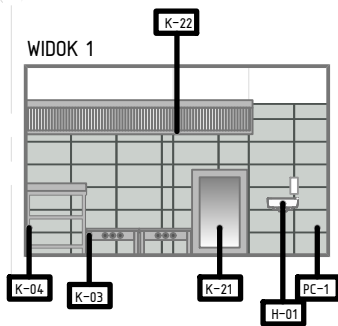


WIDOK 4

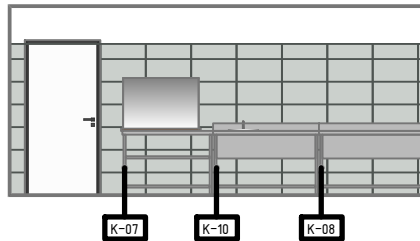


## 8 Kuchnia

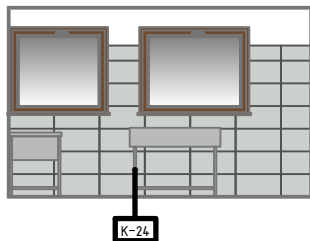
WIDOK 1



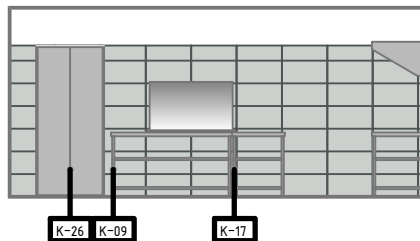
WIDOK 2



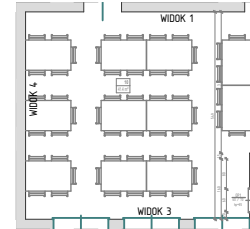
WIDOK 3



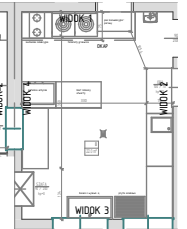
WIDOK 4



RZUT POMIESZCZENIA 10



RZUT POMIESZCZENIA 8



### PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI

WYKOŃCZENIA		SKALA	-
ROZWINIĘCIA ŚCIAN		BRANŻA:	ARCHITEKTURA
DANE		NR RYSUNKU:	
INWESTORA: GMINA ZGIERZ		R1	
ADRES BUDOWY: Gieczno, ul. Szkolna 2		LUTY 2024	
95-001 Biąła nr działki ew. - 36			

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. arch.  
Maciej Pindur  
149/02 i 646/86  
Spec. architektoniczna

PODPIS:

SPRAWDZIŁ:  
mgr inż. arch.  
Agnieszka Szulc  
46/SLOKK/2016/II  
Spec. architektoniczna

PODPIS:

OPRACOWAŁ:  
mgr inż.  
Karolina Błatoń

PODPIS:

### MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN

<p><b>FB-1</b> Farba lateksowa -kolor biały -RAL 9003 pokryta bezbarwnym lakierem ochronnym do wys. 1,5 m -klasa ścieralności II</p>	<p><b>PC-1</b> Płytki ceramiczne 30X60cm -kolor szary -RAL 9002 -fuga -RAL 7040</p>
<p><b>FB-2</b> Farba lateksowa -kolor jasnożółty -PANTONE Yellow 0131 C pokryta bezbarwnym lakierem ochronnym do wys. 1,5 m -klasa ścieralności II</p>	<p><b>PA</b> Panel akustyczny -kolor biały -RAL 9003</p>

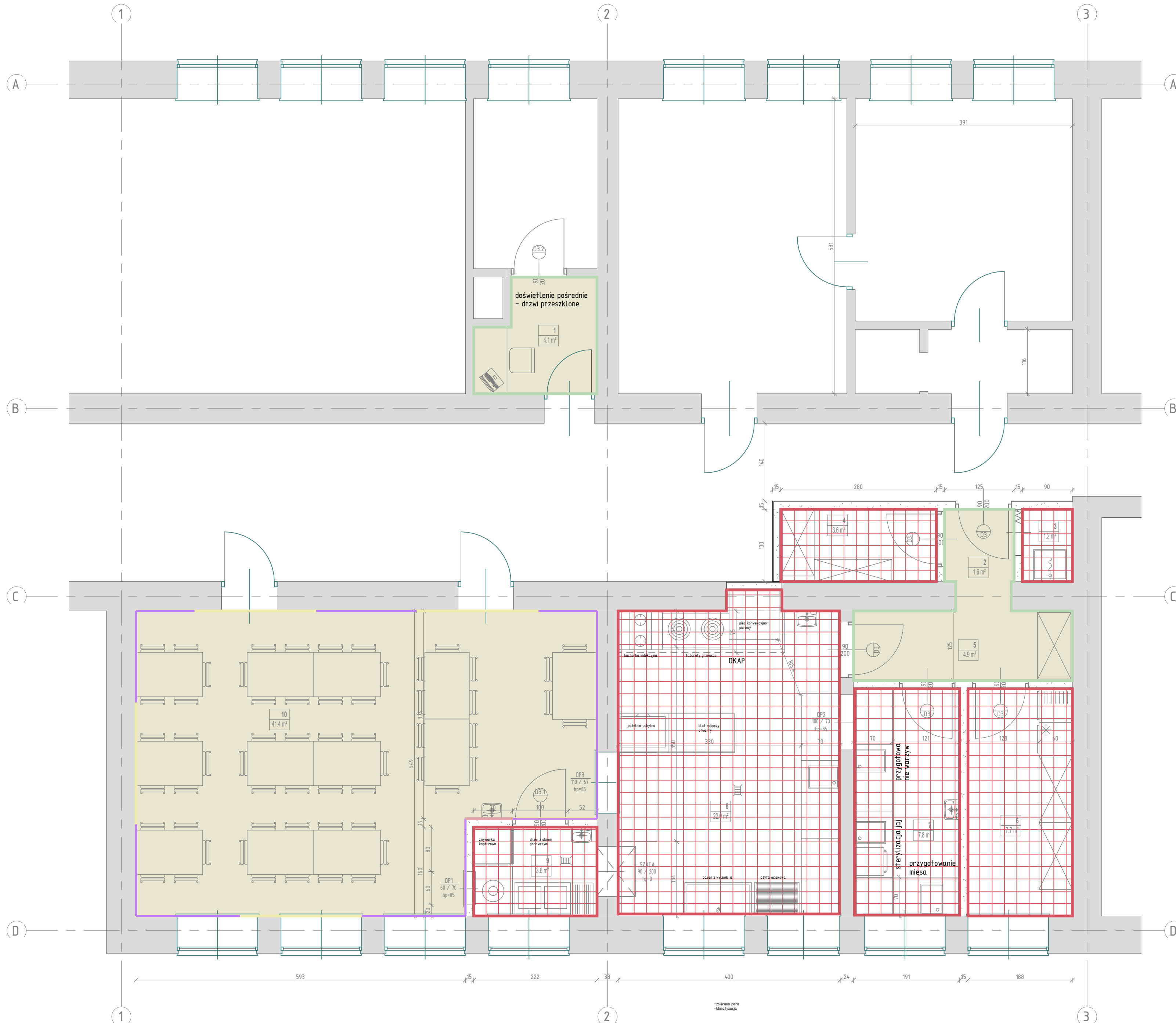
Pracownia Projektowa "PIK" S.C.

Anna i Maciej Pindurowie

44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. (32)434-42-20

www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl





LEGENDA OZNAČEN ŚCIAN

- Płytki ceramiczne 30X60cm do wys. 2 m  
-kolor jasnoszary -RAL 7035  
-kolor -RAL 7043  
-Farba lateksowa  
-kolor biały -RAL 9003  
-klasa ścieralności II
- Farba lateksowa  
-kolor biały -RAL 9003  
-klasa ścieralności II  
-pokryta bezbarwnym lakierem ochronnym do wys. 1.5 m
- Farba lateksowa  
-kolor jasnozielony -PANTONE 100 C  
-klasa ścieralności II  
-pokryta bezbarwnym lakierem ochronnym
- Ścienne panele akustyczne powyżej 2.1 m  
-kolor biały -RAL 9003

LEGENDA OZNAČEN POSADZEK

- WYKŁADZINA PVC  
-klasa ścieralności : T  
-kolor biały -RAL 7035  
-antypoślizgowa: R10  
-materiał zmywalny, nieśniątkowy, odporny na wilgoć i środki dezynfekcyjne.  
-kolor RAL 1013
- GRES PODŁOGOWY  
-60X60cm  
-antypoślizgowa: R10  
-płytki rektyfikowane  
-nie wymagający impregnacji  
-odporność na ścieranie PE14  
-kolor RAL 7035

**UWAGA:**  
We wszystkich pomieszczeniach mokrych pod płytkami należy zastosować folię w płynie jako izolację przeciwwilgociową.

PROJEKT PRZEBUDOWY KUCHNI	
WYKOŃCZENIA	SKALA -
<b>ROZWIŃCIEŃ ŚCIAN</b>	
DANE: GMINA ZGIERZ	
INWESTORA: ul. Łęczyska 4, 95-100 Zgierz	
ADRES: Gieczno, ul. Szkolna 2	
BUDOWY: 95-001 Biela nr działki ew. - 36	
NR RYSUNKU: <b>R2</b>	
LUTY 2024	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Maciej Pindur 149/02 i 646/86 Spec. architektoniczna	PODPIS: 
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Agnieszka Szulc 46/SLOKK/2016/II Spec. architektoniczna	PODPIS: 
OPRACOWAŁ: mgr inż. Karolina Białoń	PODPIS: 
Pracownia Projektowa "PIK" S.C. Anna i Maciej Pindurowie 44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. (32)434-42-20 www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl	