



Jednostka projektowania:

Team s.c.

www.team.busko.pl

28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18A

tel./fax 0-41 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl

Egzemplarz:

5

Symbol projektu:

Symbol opracowania:

PB/W/A/01

Tom:

Zeszyt:

Faza opracowania:

Projekt Budowlano-Wykonawczo

Nazwa obiektu budowlanego:

Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu

Numery ewidencyjne działek:

Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Nazwa i adres Inwestora:

Gmina Pińczów, 28-400 Pińczów, ul. 3 Maja 10

Nazwa opracowania:

Projekt budowlano - architektoniczny
Projekt zagospodarowania terenu

Branża		Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Data	Podpis
Architektura	Projektował	mgr inż. arch. Wojciech Kurzeja	KL-234/93	07.12.2014	
	Projektował	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
	Sprawdziła:	dr hab. inż. arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Konstrukcja	Projektował	mgr inż. Andrzej Pasternak	KL-110/97	07.12.2014	
	Sprawdził	inż. Tadeusz Śmiech	KL-96/90	07.12.2014	
Sanitarna	Projektował:	mgr inż. Marian Kozłowski	157/80	07.12.2014	
	Projektował:	mgr inż. Piotr Kurek	SWK/0082/POOW/14	07.12.2014	
Elektryczna	Projektował	mgr inż. Janusz Ambroziewicz	SWK/0048/POOE/06	07.12.2014	
	Sprawdził	mgr inż. Artur Wieloch	SWK/0093/PWOE/11	07.12.2014	

Spis zawartości projektu budowlano-wykonawczego

Zeszyt	Branża	Nazwa opracowania
1	Architektura	Projekt Zagospodarowania Terenu Projekt architektoniczno-budowlany
2	Konstrukcja	Konstrukcja
3	Sanitarna	Projekt budowlany sanitarny
4	Sanitarna	Wentylacja mechaniczna
5	Sanitarna	Przyłącze i instalacja zbiornika na gaz płynny propan
6	Elektryczna	Instalacje elektryczne
7	BiOZ	BiOZ

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Spis treści

1. Przedmiot inwestycji, zakres całego zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów.....	2
2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z omówieniem przewidywanych w nim zmian, w tym adaptacji i rozbiórek w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu.....	2
3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu	2
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak powierzchnia zabudowy projektowanych i adaptowanych obiektów budowlanych, powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni oraz innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli jest ona wymagana zgodnie z przepisami o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym	3
5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.	3
6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego.....	3
7. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.....	3
8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	3

1. Przedmiot inwestycji, zakres całego zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów

Zamierzenie budowlane obejmuje Rozbudowę i przebudowę istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu.

Nr ew. działki 23/2 Bogucice, gm. Pińczów

Inwestycja lokalizowana jest na podstawie Decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego Nr PP.6733.6.2014.3 z dnia 24 października 2014 r. wydana przez: Burmistrz Miasta i Gminy Pińczów.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z omówieniem przewidywanych w nim zmian, w tym adaptacji i rozbiórek w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu

Działka Nr 23/2 położona jest przy drodze wojewódzkiej Busko-Pińczów po stronie południowej w rejonie skrzyżowania z drogą do Gacek. Teren obniżony w stosunku do poziomu drogi, konfiguracja terenu płaska z nieznacznym spadkiem w kierunku południowym i zachodnim.

Od strony wschodniej znajduje się zjazd gospodarczy na działkę za pośrednictwem utwardzenia na terenie sąsiednim.

W części zachodniej terenu zlokalizowany jest budynek Wiejski Dom Kultury. Bezpośrednie otoczenie budynku zagospodarowane jest w formie ciągów komunikacyjnych(dojścia, placówki, opaski) i utwardzeń w ogólnie złym stanie technicznym. Pozostała część terenu stanowi uporządkowany nieużytek zielony w postaci parteru trawiastego i rabat kwiatowych. W części północnej występuje kilka egzemplarzy drzew iglastych(świerk pospolity).

Ogrodzenie terenu stanowi od strony północnej płot stalowy na murku betonowym, od strony wschodniej i południowej ogrodzenie betonowe prefabrykowane.

W części południowo-wschodniej działki znajduje się fundament betonowy na rzucie prostokąta.

Od strony zachodniej teren ograniczony jest podjazdem dla samochodów straży pożarnej, a od strony południowej przylega do nieużytków.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu

Planuje się zagospodarowanie terenu w formie wielofunkcyjnego ogrodu rekreacyjno-ozdobnego umożliwiającego organizację imprez plenerowych:

- biesiad, zabaw tanecznych, pikników,
- występów estradowych o charakterze ludowym i nie tylko
- spędzanie wolnego czasu, spotkań towarzyskich

Poprzez:

- wykonanie ogrodzenia terenu z bramami i furtami wejściowymi
- wykonanie murków oporowych oddzielających i zabezpieczających różne poziomy terenu
- wykonanie pochylni terenowej
- wykonanie nawierzchni utwardzonych z drobnowymiarowych elementów nawierzchniowych typu kostka brukowa lub/i kamień na odpowiednich podbudowach
- założenie terenów zielonych w postaci parterów trawiastych, zakrzewień i rabat kwiatowych
- uzupełnienie zagospodarowania elementami małej architektury- altana, krąg taneczny, płotki, barierki zabezpieczające, siedziska stałe i ruchome itp

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu, jak powierzchnia zabudowy projektowanych i adaptowanych obiektów budowlanych, powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchnia zieleni oraz innych części terenu niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli jest ona wymagana zgodnie z przepisami o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym

Powierzchnia działki objętej opracowaniem	2 168,30 m ²
Powierzchnia zabudowy istniejącej	424,90 m ²
Powierzchnia zabudowy projektowanej	14,00 m ²
Utwardzenia	796,01 m ²
Powierzchnia terenów zieleni	933,39 m ²
Powierzchnia zabudowy stanowi 20,24% powierzchni działki	
Powierzchnia biologicznie czynna stanowi 43,05% powierzchni działki	

5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotowy teren nie jest wpisany do rejestru zabytków.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

Teren inwestycji znajduje się poza terenem górniczym w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. „Prawo geologiczne i górnicze” (tekst jednolity Dz.U. z 2005 r. Nr 228 poz. 1947 z późniejszymi zmianami).

7. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Nie przewiduje się zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

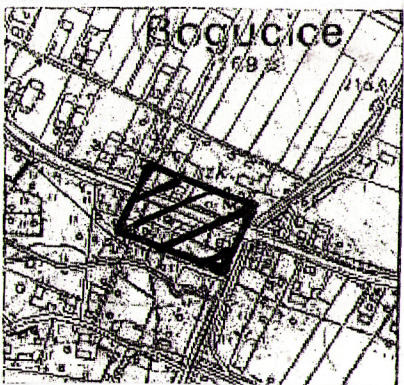
8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

- a) Tomy i zeszyty składające się na Projekt Budowlany są integralnymi jego częściami i należy czytać je łącznie.
- b) Wszystkie materiały, technologie, prefabrykaty i urządzenia oznaczone w projekcie nazwą własną (handlową), znakiem towarowym lub nazwą producenta mogą zostać

zastąpione innymi (analogicznymi) pod warunkiem zachowania tych samych parametrów lub wyższych.

- c) Realizację inwestycji należy prowadzić ściśle wg zatwierdzonej dokumentacji projektowej i warunkami określonymi w decyzji o pozwoleniu na budowę
- d) W sprawach nie unormowanych niniejszym projektem należy stosować przepisy Prawa Budowlanego i zasady sztuki budowlanej.
- e) Wszelkie wątpliwości powstałe w trakcie budowy, zwłaszcza okoliczności nie przewidziane w niniejszym projekcie winny być konsultowane z jednostką projektowania w trybie nadzoru autorskiego.
- f) Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych właściwy organ oraz Jednostkę projektowania, co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie: oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcia obowiązku kierowania budową, w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego - oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami.

Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Data	Podpis
Projektował:			
mgr inż. arch. Wojciech Kurzeja	upr. KL-234/93w specjalności architektonicznej	07.12.2014	
Projektował:			
mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	upr. RP-UPR. 514/91 w specjalności architektonicznej	07.12.2014	
Sprawdził:			
Dr hab. inż. arch. Sabina Kuc	upr. UAN 213/90 w specjalności architektonicznej	07.12.2014	



USŁUGI GEODEZYJNE
"GEOSIT" S.C. Geodeta Uprawniony
P. Dytkowski & T. Placha Tomasz Placha
28-100 Busko Zdrój, ul. Kościuszkii 60 Wp.
t. 655-10 00 705 Regon. 230254 23 zaświadczenie nr 15736
☎ 041/370 15 55
Nr kancel. GN.VI.6642.1942.2014 Busko Zdrój 29.12.2014 r.

Przebieganie ścieżki kartograficznej dokumentu został opracowany w arkuszu prac geodezyjnych i kartograficznych. Wynikiem rezultat zjawiska i metod technicznych opartej na ewidencji terenowej i kartograficznej jest dokument geodezyjny i kartograficzny.	
Opis przebiegania ścieżki ścieżki i metod geodezyjnych i kartograficznych	MIĘDZYGODZINOWSKI
Identyfikacja i ewidencja mapowa, zabudowa operacji technicznej	7.2600 10.5.8
Data wpisania operacji technicznej do ewidencji materiałów geodezyjnych	09 STY. 2015
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	
72 ul. STANISŁAWA GEODETA POWIATOWY	
mgr inż. Jarosław Sadura	

♂ Hydrant HP-80

% pow. zabudowy	20,24
biologicznie czynna	43,05

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż.arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis



Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego:
**Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury
w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu**

Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlany

Nazwa rysunku

Projekt zagospodarowania terenu

Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
	1:500				
Opracowanie:	Data:	PB	A	01a	
	07.12.2014				

Pińczów, dnia 16.12.2014 r.

DT/ 3109 /2014

Urząd Miasta i Gminy w Pińczowie
28-400 Pińczów ul. 3 Maja 10

Warunki techniczne
na wykonanie przyłącza kanalizacyjnego
do istniejącego budynku „Chata Bogucka” w m. Bogucice, działka Nr ewid. 23/2

1. Odprowadzenie ścieków sanitarnych z budynku na działce Nr ewid. 23/2w miejscowości Bogucice zaprojektować do projektowanego kanału sanitarnego DN 200 przebiegającego w działce Inwestora.
2. Przyłącze kanalizacyjne zaprojektować z rur PCV kanalizacyjnych $\phi 160 \times 4,7$ mm łączonych na uszczelki gumowe.
3. Na ewentualnych załamaniach trasy kanału uwzględnić studzienki rewizyjne tworzywowe lub z kręgów betonowych $\phi 800$ z płytami nastudziennymi $\phi 1000$ i włączkami żeliwnymi.
 - Przed zasypaniem wykopu należy wykonać inwentaryzację geodezyjną przyłącza.
 - Opracowany projekt należy przedłożyć do Spółki Wodociągi Pińczowskie w Pińczowie przy ul. Batalionów Chłopskich 160, w dwóch egzemplarzach do uzgodnienia i zatwierdzenia oraz wnieść opłatę przewidzianą zakładowym cennikiem usług.
 - Po zakończeniu robót należy powiadomić Wodociągi Pińczowskie Sp. z o.o. celem dokonania odbioru technicznego robót oraz spisania umowy na dostawę wody.

GI. SPECJALISTA
ds. Technicznych

Leszek Lochowicz

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCEGO

Zgodnie z Art. 20, ustęp 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami oświadczam, że projekt budowlany:

Nazwa projektu budowlanego:

**Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury
w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu
Nr ew. działki 23/2 Bogucice, gm. Pińczów**

Inwestor:

**Gmina Pińczów ,
28-400 Pińczów, ul. 3 Maja 10**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

Imię i nazwisko projektanta:

mgr inż. arch. Wojciech Kurzeja

Numer uprawnień projektanta:

KL.234/93

Podpis projektanta:.....

Imię i nazwisko projektanta:

mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc

Numer uprawnień projektanta:

RP-UPR.514/91

Podpis projektanta:.....

Imię i nazwisko sprawdzającego:

dr hab. inż. arch. Sabina Kuc

Numer uprawnień sprawdzającego:

UAN 213/90

Podpis sprawdzającego:.....

Kielce, 1993 - 04-05

Nr ewid. K1-234/93

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 1 i 2, § 7,
§ 2 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodziel-
nych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz. 46-
z późniejszymi zmianami/stwierdza się, że

PAN KURZEJA WOJCIECH
magister inżynier architekt

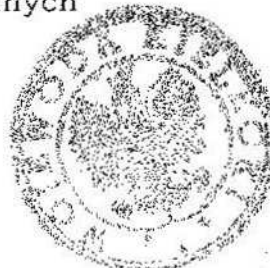
urodzony dnia 1 czerwca 1964 r. w Busku - Zdroju
posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji projektanta w specjalności architektonicznej.

PAN KURZEJA WOJCIECH jest upoważniony do:

- 1/sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/konstrukcyjno-budowlanych w zakresie obiektów budowlanych
z wyłączeniem fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji
statycznie niewyznaczalnych,
- 2/w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków
o kubaturze do 1000 m³ - do kierowania, nadzorowania i kontrolo-
wania technicznego budowy, kierowania i kontrolowania wytwarza-
nia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i bada-
nia stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem
konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji
statycznie niewyznaczalnych

Otrzymuje:

Pan Wojciech Kurzeja
ul. Kusocińskiego 9
28-100 Busko- Zdrój



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Witold Kowalski
Z-ca Dyrektora Wydziału Gospodarki Przestrzennej
Główny Arch. i. Wojewódzki



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

magister inżynier architekt. Wojciech Światosław Kurzeja

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **KL-234/93**, jest wpisany na listę członków Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SW-0095**.

Członek czynny od: 25-03-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-06-2014 r. Kielce.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2014 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Alicja Bojarowicz, Wiceprzewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SW-0095-F3A7-5F31-CD19-YA83

URZĄD WOJEWÓDZKI W KRAKOWIE
Wydział Polityki Regionalnej
i Przestrzennej

RP-Upr. 514/91

Kraków, dnia 30 grudnia 1991 r.

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH
W BUDOWNICTWIE

Na podstawie §4 ust.1 i 2, §7, §13 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 poz.46) z późniejszymi zmianami -

s t w i e r d z a s i ę, ż e :

Pan WAWRZYNIEC KUC - magister inżynier architekt
urodzony dnia 12 kwietnia 1964 r. w Krakowie

posiada przygotowanie zawodowe
upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta
w specjalności architektonicznej.

Pan WAWRZYNIEC KUC jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a - architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b - konstrukcyjno-budowlanych w zakresie obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych;
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych w budownictwie jednorodzinnym zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³



Z up. WOJEWODY

mgr inż. arch. Janusz Sepiół
Dyrektor Wydziału

Otrzymują:

1 x mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc
1 x a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. WAWRZYNIEC KUC

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **RP-Upr.514/91**, jest wpisany na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-0327**.

Członek czynny od: 20-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-06-2014 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2014 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MP-0327-EFF8-98D9-7BDA-DC9F

Kraków, dnia 10 maja 1990r.

Nr UAN.Upr.213/90

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH
W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 4 ust.1 i 2 § 7 i § 13 ust.1 pkt 1 rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20
lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U.Nr 8 poz.46/.

stwierdza się, że:

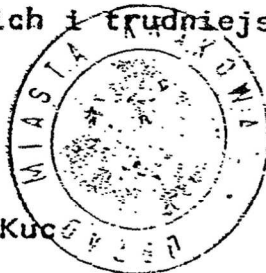
Pani Sabina K U C magister inżynier architekt
urodzona dnia 14 maja 1961r w Krakowie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji projektanta i kierownika robót
w specjalności architektonicznej.

Pani Sabina K U C jest upoważniona do:

1. do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie
osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich
i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
2. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych
elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego
a/wszelkich budynków,
b/budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli służących
do celów rekreacji, wypoczynku i sportu z wyłączeniem konstrukcji
fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie
niewyznaczalnych.

Otrzymują:

1. mgr inż. arch. Sabina Kuc
2. a/a



[Signature]
mgr inż. arch. Zdzisław Zdziań
Główny Architekt m. Krakowa



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Małopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

dr inż. arch. SABINA KUC

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN.Upr.213/90**, jest wpisana na listę członków Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **MP-0326**.

Członek czynny od: 20-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-06-2014 r. Kraków.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2014 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Grzegorz Lechowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MP-0326-2863-3EB1-E39B-CYFY

II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY. CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNA.

OPIS TECHNICZNY

1. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego oraz jego charakterystyczne parametry techniczne, w szczególności: kubatura, zestawienie powierzchni, wysokość i długość.....	3
1.1. Przeznaczenie obiektu.....	3
1.2. Podstawowe założenia technologii użytkowania obiektu.....	3
1.3. Technologia gastronomii:.....	3
1.3.1. Wyposażenie	3
1.3.2. Dystrybutor urządzeń i mebli.....	3
1.3.3. Opis funkcji.....	3
Wydawanie potraw.....	3
Mycie sprzętu produkcyjnego	4
Mycie naczyń stołowych.....	4
Mycie sprzętu cateringowego	4
Czynności porządkowe oraz szatnie personelu kuchni	4
Odpady	4
1.3.4. Ogólne wytyczne technologiczne dla branż projektowych.....	4
Wytyczne architektoniczne - budowlane.....	4
1.4. Charakterystyczne parametry techniczne.....	6
2. Forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego, sposób jego dostosowania do krajobrazu i otaczającej zabudowy	7
3. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego, zastosowane schematy konstrukcyjne (statyczne), założenia przyjęte do obliczeń konstrukcji, w tym dotyczące obciążeń, oraz podstawowe wyniki tych obliczeń, rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podstawowych elementów konstrukcji obiektu, kategoria geotechniczna obiektu budowlanego, warunki i sposób jego posadowienia oraz zabezpieczenia przed wpływami eksploatacji górniczej, rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe wewnętrznych i zewnętrznych przegród budowlanych.....	7
3.1. Planowany zakres robót.....	7
3.2. Rozwiązania konstrukcyjno- materiałowe obiektu.....	8
4. Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne, w szczególności poruszające się na wózkach inwalidzkich.....	9
5. Podstawowe dane technologiczne oraz współzależności urządzeń i wyposażenia związanego z przeznaczeniem obiektu i jego rozwiązaniami budowlanymi	9
6. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniające użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem, w szczególności instalacji i urządzeń budowlanych: sanitarnych, ogrzewczych, wentylacji grawitacyjnej, grawitacyjnej wspomaganej i mechanicznej, elektrycznych, telekomunikacyjnych, piorunochronnych, a także sposób powiązania instalacji obiektu budowlanego z sieciami zewnętrznymi wraz z punktami pomiarowymi, założenia przyjęte do obliczeń instalacji oraz podstawowe wyniki tych obliczeń, z uzasadnieniem doboru, rodzaju i wielkości urządzeń.....	9
7. Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych, w tym przemysłowych i ich zespołów tworzących całość techniczno-użytkową, decydującą o podstawowym przeznaczeniu obiektu budowlanego, w tym charakterystykę i odnośne parametry instalacji i urządzeń technologicznych, mających wpływ na architekturę, konstrukcję, instalacje i urządzenia techniczne związane z tym obiektem.....	10
8. Charakterystyka energetyczna obiektu budowlanego	10
9. Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:	11
10. Warunki ochrony przeciwpożarowej	12

Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury
w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu
Projekt architektoniczno – budowlany

11.1. Wysokość, powierzchnia i liczba kondygnacji	12
11.2. Odległość od obiektów sąsiadujących.....	12
11.3. Parametry pożarowe występujących substancji pożarowo niebezpiecznych.....	12
11.4. Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji i w poszczególnych pomieszczeniach:	12
11.5. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych.....	12
11.6. Podział obiektu na strefy pożarowe.....	12
11.7. Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych	12
11.9. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności: wentylacyjnej, ogrzewczej, elektroenergetycznej, odgromowej	13
11.10. Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie, dostosowany do wymagań wynikających z przyjętego scenariusza rozwoju zdarzeń w czasie pożaru, a w szczególności: stałych urządzeń gaśniczych, systemu sygnalizacji pożarowej, dźwiękowego systemu ostrzegawczego, instalacji wodociągowej przeciwpożarowej, urządzeń oddymiających, dźwigów przystosowanych do potrzeb ekip ratowniczych	13
11.11. Wyposażenie w gaśnice	13
11.12. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.....	13
11.13. Drogi pożarowe	14

1. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego oraz jego charakterystyczne parametry techniczne, w szczególności: kubatura, zestawienie powierzchni, wysokość i długość

1.1. Przeznaczenie obiektu

Zamierzenie budowlane obejmuje Rozbudowę i przebudowę istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu.

Nr ew. działki 23/2 Bogucice, gm. Pińczów.

1.2. Podstawowe założenia technologii użytkowania obiektu

Budynek użyteczności publicznej Wiejski Dom Kultury.

Parter:

- pomieszczenia sanitarne w tym: wc dla osoby niepełnosprawnej/ damski i wc męski,
- adaptacja pomieszczenia biurowego oraz hallu wielofunkcyjnego,
- wymiana stolarki drzwiowej dostosowanej do wymagań przepisów budowlanych.
- budowa klatki schodowej zewnętrznej
- montaż platformy obudowanej do korzystania przez osoby niepełnosprawne
- remont i wykończenie ogólnobudowlane oraz instalacyjne
- wyposażenie

I Piętro:

Adaptacja pomieszczeń na potrzeby użytkowe związane z działaniem placówki o charakterze kulturotwórczym :

- wyodrębnienie stref funkcjonalnych – strefy wejścia, zaplecza gastronomii, sanitarno-szatniowej, wielofunkcyjnej
- remont i wykończenie ogólnobudowlane oraz instalacyjne
- wyposażenie

1.3. Technologia gastronomii:

Kuchnia cateringowa z zapleczem szatniowo – sanitarnym personelu, magazyn na termosy z okienkiem podawczym, magazyn na lodówki.

Obsługa – 2 osoby, praca – 4 godziny.

1.3.1. Wyposażenie

Sprzęt, narzędzia i meble powinny być z blachy nierdzewnej . Materiał odporny na korozję i łatwy do mycia i odkażania o gładkich powierzchniach odpornych na działanie środków chemicznych.

Urządzenia winny posiadać atest P.Z.H.

Przed montażem urządzeń i mebli należy dokonać pomiarów wykończonych pomieszczeń i sprawdzić z gabarytami wyposażenia.

1.3.2. Dystrybutor urządzeń i mebli

Dobór Inwestora

1.3.3. Opis funkcji.

Wydawanie potraw

Do przygotowania potrawy będą dostarczane w termosach cateringowych. Następnie gorące potrawy będą bezpośrednio dystrybuowane na salę konsumencką, a ich nadwyżka zostanie

przełożona do szafki grzewczej utrzymującej temperaturę potraw do ok.4 godz. W razie konieczności podgrzania potraw przed wydaniem proces ten będzie odbywać się na kuchni. Zimne potrawy po dostarczeniu będą rozpakowane z termosu i przełożone do lodówek.

Mycie sprzętu produkcyjnego

Do tego celu przewidziano w obrębie kuchni głównej wydzielone stanowisko wyposażone w 1-komorowy basen gastronomiczny ze spryskiwaczem oraz regał na czysty sprzęt.

Mycie naczyń stołowych

Konsumpcja odbywać się będzie na naczyniach jednorazowych.

Mycie sprzętu cateringowego

Do przechowania termosów zostało przewidziane pomieszczenie obok kuchni .

Czynności porządkowe oraz szatnie personelu kuchni

Zasadnicze czynności porządkowe będą się odbywały po zakończeniu działalności zaplecza kuchennego. Do sprzątania zaplecza kuchennego oraz sali konsumenckiej przewidziano szafę porządkową, wyposażoną w regał na środki czystości oraz kran ze złączką do węża do poboru wody do celów porządkowych oraz niski zlew. Do sprzątania pomieszczeń wykorzystywany będzie ręczny sprzęt specjalistyczny typu mopy, szczotki, zestaw wiaderkowy itp.

Dla personelu kuchni przewidziana została niezależna szatnia wyposażona w szafki ubraniowe 2-dzielne, WC.

Odpady

Odpady pokonsumpcyjne będą gromadzone w pojemnikach wyposażonych w jednorazowe worki foliowe i po napełnieniu do 2/3 objętości wynoszone do kontenera na odpadki zlokalizowanego na zewnątrz budynku.

1.3.4. Ogólne wytyczne technologiczne dla branż projektowych.

Wytyczne architektoniczne - budowlane.

Projektowane zaplecze kuchenne, które jest przedmiotem opracowania musi być zrealizowane z zachowaniem przepisów prawa budowlanego oraz norm mających zastosowanie, jak również musi spełniać wymagania techniczno - technologiczne architektoniczne.

Wysokość pomieszczeń

Dla pomieszczeń produkcyjnych i ekspedycyjnych wynosi 3,0 - 3,3 m, natomiast dla pomieszczeń magazynowych, sanitarnych i gospodarczych – 2,5 m.

Ściany i sufity

Powierzchnie ścian i sufitów powinny być gładkie, białe lub w jasnych kolorach, bez uszkodzeń i szczelin, zabezpieczone przed kondensacją pary oraz wzrostem pleśni.

Ściany w przygotowni, zmywalni sprzętu cateringowego, muszą być pokryte materiałem łatwo zmywalnym, nienasiąkliwym, nietoksycznym, odpornym na działanie wilgoci do pełnej wysokości, mierząc od poziomu podłogi.

Ściany pomieszczeń WC, pom. porządkowego należy wyłożyć okładziną łatwo zmywalną, trwałą i odporną na działanie wilgoci i środków dezynfekcyjnych do wysokości wykonywanych prac lecz nie mniej niż 2,05 m.

Przy punktach wodnych (pom. socjalne) – fartuch z glazury do wys. 160 cm, 60 cm po obu stronach urządzenia.

Połączenie podłóg ze ścianami, słupkami i filarami powinny być wyoblone.

Pełne spoinowanie płytek ceramicznych.

Narożniki ścian przy ciągach komunikacyjnych powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Podłogi

Podłoga łatwa do utrzymania w czystości, trwała, nienasiąkliwa, łatwo zmywalna, odporna na środki dezynfekujące i czyszczące, nie pyłająca, antypoślizgowa, odporna na ścieranie i uderzenia mechaniczne.

Okna

Okna powinny mieć konstrukcję umożliwiającą stałe wietrzenie pomieszczeń przez górne skrzydła lub wietrzniki umieszczone w górnych częściach okien, łatwe do otwierania z poziomu podłogi.

Powinny być gładkie, szczelne, dostosowane do zmywania wodą, mieć konstrukcję zapobiegającą zbieraniu się kurzu i umożliwiającą – w razie potrzeby – założenie ram z siatkami chroniącymi przed dostępem gryzoni i owadów.

W pomieszczeniach bez dostępu światła dziennego dopuszcza się pracę max do 4 godz.- dotyczy zmywalni sprzętu cateringowego, przygotowni.

Drzwi

Powinny być szczelne, niepalne, nienasiąkliwe, mieć powierzchnię gładką dostosowaną do zmywania wodą. Drzwi zewnętrzne do zaplecza produkcyjnego powinny być stalowe lub z wkładką stalową do wysokości 30 cm ponad powierzchnię posadzki osadzone w niepalnej futrynie.

Oświetlenie

Wszystkie pomieszczenia przeznaczone na stały pobyt ludzi powinny posiadać oświetlenie naturalne, jeśli nie jest to możliwe należy uzyskać stosowne odstępstwo. Zakład musi być również wyposażony w oświetlenie sztuczne, którego natężenie i rozmieszczenie powinno być zgodne z aktualną PN.

Do umywalek i zlewozmywaków należy doprowadzić wodę ciepłą i zimną, a w aneksie porządkowym powinien być kran czerpalny ze złączką do węża.

Temperatura wody ciepłej ok. 55 °C.

Nad urządzeniami grzewczymi przewiduje się okapy wentylacyjno – wyciągowe z filtrami tłuszczu i oświetleniem, wykonane ze stali nierdzewnej; wentylacja powinna wyeliminować zapachy kuchenne.

Krawędzie dolne okapu umieszcza się na wysokości ok. 2,0 m nad powierzchnią podłogi.

Zastosowane grzejniki winny być gładkie i łatwe w utrzymaniu czystości

Przez pomieszczenia magazynowe nie powinny być prowadzone przewody centralnego ogrzewania, powodujące niezorganizowane zyski ciepła.

Przewidzieć instalację ochronną od porażeń przy wszystkich maszynach i urządzeniach zasilanych energią elektryczną oraz instalację piorunochronną w obiektach wolnostojących.

Elementy wyposażenia muszą spełniać warunki przepisów w zakresie zapalności, rozprzestrzeniania ognia i odporności ogniowej.

Zagospodarowanie technologiczne oraz instalacje technologiczne nie mogą kolidować z systemami ochrony przeciwpożarowej.

UWAGA:

Wykonanie podłączeń i montaż urządzeń powinny odbywać na podstawie dokumentacji DTR.

1.4. Charakterystyczne parametry techniczne

Kubatura 3 024,00 m³
Powierzchnia netto 378,40 m²

Zestawienie powierzchni:

Zestawienie pomieszczeń Parteru

Nr.pom	Nazwa pomieszczenia	Klasyfikacja powierzchni	Powierzchnia netto
G01	Schówek	U	4,56
G02	Kotłownia	U	13,02
G03	WC męski	U	5,54
G04	WC ON/damski	U	4,88
G05	Korytarz	R	2,81
G06	Pom. gospodarcze	U	13,60
G07	Pom. gospodarcze	U	37,64
G08	Wiatrołap	R	4,06
G09	Przedsiónek	R	6,83
G10	Hall wielofunkcyjny	R	12,79
G11	Pom. biurowe	U	10,93
G12	Pom. gospodarcze	U	36,98

Powierzchnia netto		153,64
---------------------------	--	---------------

w tym:

Powierzchnia użytkowa	U	127,15
Powierzchnia ruchu	R	26,49

Zestawienie pomieszczeń 1-go Piętra

Nr.pom	Nazwa pomieszczenia	Klasyfikacja powierzchni	Powierzchnia netto
101	Klatka schodowa	R	11,96
102	Szatnia personelu	R	1,70
103	WC personelu	U	1,83
104	Pomieszczenie na termosy	U	1,78
105	Kuchnia cateringowa	U	13,02
106	Magazyn	U	3,20
107	Schówek	U	8,40
108	Sala widowiskowa	U	125,49
109	Sala konferencyjna	U	21,01
110	Wiatrołap	R	2,29
111	Garderoba	U	3,71
112	WC męski	U	6,87
113	WC osoby niepełnosprawnej/damski	U	4,69
114	Pomieszczenie porządkowe	U	6,95
115	Korytarz	R	6,62
116	Korytarz	R	5,24

Powierzchnia netto		224,76
w tym:		
Powierzchnia użytkowa	U	196,95
Powierzchnia ruchu	R	27,81

Wysokość obiektu	9,90 m
Długość obiektu (łącznie)	39,02 m
Szerokość obiektu	14,43 m

2. Forma architektoniczna i funkcja obiektu budowlanego, sposób jego dostosowania do krajobrazu i otaczającej zabudowy

Istniejący budynek zbudowany na rzucie wydłużonego prostokąta. Wysokość 2 kondygnacje-parter i piętro. Ściany fundamentowe z betonu rodzynkowego jednorodne, ściany kondygnacji nadziemnych murowane z drobnowymiarowych elementów. Część kondygnacji parteru wyremontowana i przystosowana do działalności o charakterze kulturowym stowarzyszenia Chata Bogucka.

Część pomieszczeń I piętra od strony wschodniej z niezależnym wejściem zaadaptowana na potrzeby lokalu użytkowego studia fryzjerskiego.

Pozostała część kondygnacji I piętra przewidziana do remontu adaptacji i przebudowy.

Dostęp na kondygnację I piętra od strony północnej za pośrednictwem schodów zewnętrznych, od strony południowej projektowaną klatką schodową.

Budynek zadaszony zrealizowanym w ostatnich latach dachem wielospadowym o konstrukcji drewnianej pokrytym blachą profilowaną stalową powlekaną w kolorze zielonym.

3. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego, zastosowane schematy konstrukcyjne (statyczne), założenia przyjęte do obliczeń konstrukcji, w tym dotyczące obciążeń, oraz podstawowe wyniki tych obliczeń, rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe podstawowych elementów konstrukcji obiektu, kategoria geotechniczna obiektu budowlanego, warunki i sposób jego posadowienia oraz zabezpieczenia przed wpływami eksploatacji górniczej, rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe wewnętrznych i zewnętrznych przegród budowlanych

3.1. Planowany zakres robót

Roboty rozbiórkowe:

- całkowite rozebranie okładzin ściennych
- całkowita rozbiórka posadzek
- demontaż drzwi wewnętrznych,
- rozbiórki ścian działowych
- demontaż instalacji sanitarnych
- demontaż instalacji elektrycznych

Roboty murowe:

- zamurowania likwidowanych otworów drzwiowych
- wykonanie nowych otworów drzwiowych w ścianach konstrukcyjnych
- wykonanie ścianek działowych z płyt GK na konstrukcji stalowej

Tynki wewnętrzne

- miejscowe naprawy tynków wewnętrznych na ścianach, sufitach oraz w miejscach wymiany instalacji,

Roboty malarskie:

- malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną z uprzednim przygotowaniem podłoża

Roboty posadzkarskie

- wykonanie warstw izolacyjnych i wyrównawczych
- wykonanie warstw wykończeniowych z drewna i ceramiki podłogowej

Sufity

- wykonanie sufitów podwieszanych

3.2. Rozwiązania konstrukcyjno- materiałowe obiektu

3.2.1. Dach nad klatką schodową

Dach jednospadowy Kąt 30 stopni.
Więźba dachowa drewniana z drewna litego klasy C24.
Krokwie 8/16cm, murlaty 14/14,
płatew 14/18, słupki 14/14.
Murlaty 14/14cm mocowane do wieńca kotwami M16 co 80cm.
Pokrycie blacha dachówkowa
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej
Rynny, rury z PVC

3.2.2. Dachy Parteru

Dach nad wejściem jednospadowy Kąt 30 stopni.
Dach od strony wschodniej czterospadowy kąt 30 stopni
Więźba dachowa drewniana z drewna litego klasy C24.
Krokwie 8/16cm, krokwie narożne 18/10 cm,
płatew 20/20, słupki 25/25 cm, .
Pokrycie blacha dachówkowa
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej
Rynny, rury z PVC

3.2.3. Ściany

- ściany kondygnacji nadziemnych klatki schodowej murowane z pustaka ceramicznego U220, gr. 25 cm na zaprawie cem.-wap marki M5.
- działowe z cegły dziurawki.
- z płyty GK na ruszcie stalowym – 16 cm, 10 cm
- okładziny ścian :pomieszczenia sanitarne, technologiczno-techniczne – płytki ceramiczne glazurowane;
- powłoki dekoracyjne-ściany i sufity- farby lateksowe, akrylowe w kolorach pastelowych i półpełnych;

Słupy, belki - żelbetowe wylewane na budowie z betonu C15/20 (B20), stal zbrojeniowa, zbrojenie główne Bst500S o $f_{yk}=500\text{MPa}$, strzemiona St3S.

3.2.4. Stropy

Żelbetowe wylewane na budowie z betonu C15/20 (B20), stal zbrojeniowa, zbrojenie główne Bst500S o $f_{yk}=500\text{MPa}$, zbrojenie montażowe St3S.

3.2.5. Posadzki

- Płyty gresowe
- Podłogi drewniane

3.2.6. Nadproża

- prefabrykowane typu L
- wylwane (funkcję nadproży pełnią wieńce) żelbetowe betonu C15/20 (B20), stal zbrojeniowa, zbrojenie główne Bst500S o $f_{yk}=500\text{MPa}$, strzemiona St3S. Podciągi oraz wieńce - żelbetowe, wylwane z betonu C15/20 (B20), stal zbrojeniowa, zbrojenie główne Bst500S o $f_{yk}=500\text{MPa}$, strzemiona St3S. Nad otworami pełnią funkcję wieńców.

3.2.7. Izolacje

- termiczne- styropian, polistyren ekstrudowany, wełna mineralna;
- przeciwwilgociowe- folia PE i kubelkowa, produkty systemu Ceresit

3.2.8. Zabezpieczenia

Elementy żelbetowe podlegające zasypaniu zabezpieczyć powierzchniowo poprzez malowanie preparatami bitumicznymi, np. Abizol R+2P
Elementy drewniane więźby należy zabezpieczyć środkami grzybobójczymi, owadobójczymi o właściwościach nie toksycznych lub mało toksycznych typu INTOKS lub SOLTOKS R-12 oraz p.poż. środkiem DREWNOCHRON.

4. Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne, w szczególności poruszające się na wózkach inwalidzkich

Na kondygnacje parteru dostęp osób niepełnosprawnych (również poruszających się na wózkach) zapewniony jest bezpośrednio z terenu, na kondygnacje 1-go pietra za pomocą projektowanej obudowanej i zadaszanej platformy.

Ponadto zaprojektowano sanitariat wyposażony w uchwyty i armaturę spełniającą wymogi korzystania przez osoby niepełnosprawne zarówno na Parterze jak i I Piętrze. Szerokości przejść wewnątrz budynku zapewnijają dostęp osób niepełnosprawnych, w tym osób poruszających się na wózkach, do wszystkich części obiektu.

5. Podstawowe dane technologiczne oraz współzależności urządzeń i wyposażenia związanego z przeznaczeniem obiektu i jego rozwiązaniami budowlanymi

Podstawowe dane technologiczne oraz współzależności urządzeń i wyposażenia związanego z przeznaczeniem obiektu i jego rozwiązaniami budowlanymi zostały zawarte w projektach branżowych stanowiących integralną część projektu budowlanego

6. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniające użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem, w szczególności instalacji i urządzeń budowlanych: sanitarnych, ogrzewczych, wentylacji grawitacyjnej, grawitacyjnej wspomaganej i mechanicznej, elektrycznych, telekomunikacyjnych, piorunochronnych, a także sposób powiązania instalacji obiektu budowlanego z sieciami zewnętrznymi wraz z punktami pomiarowymi, założenia przyjęte do obliczeń instalacji oraz podstawowe wyniki tych obliczeń, z uzasadnieniem doboru, rodzaju i wielkości urządzeń

Budynek jest kompleksowo wyposażony w następujące instalacje:

- instalację wody zimnej i ciepłej
- instalację kanalizacji sanitarnej
- instalację centralnego ogrzewania
- instalację elektryczną

Wentylacja grawitacyjna, każde pomieszczenie posiada wentylację grawitacyjną zapewniającą we wszystkich pomieszczeniach min.3 krotną wymianę.

W oknach budynku projektuje się nawiewniki okienne. W pomieszczeniach nie posiadających otworów okiennych zastosowano wspomaganie wentylacji w postaci wentylatorów kanałowych włączanych wraz z oświetleniem pomieszczenia i wyposażonych w system opóźnionego wyłączenia.

W pomieszczeniach Sali widowiskowej, Sali konferencyjnej zaprojektowano wentylację mechaniczną.

Powyższe instalacje zostały ujęte w odrębnych opracowaniach Projektu Budowlanego.

7. Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych, w tym przemysłowych i ich zespołów tworzących całość techniczno-użytkową, decydującą o podstawowym przeznaczeniu obiektu budowlanego, w tym charakterystykę i odnośne parametry instalacji i urządzeń technologicznych, mających wpływ na architekturę, konstrukcję, instalacje i urządzenia techniczne związane z tym obiektem

Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych, w tym przemysłowych i ich zespołów tworzących całość techniczno-użytkową, decydującą o podstawowym przeznaczeniu obiektu budowlanego, w tym charakterystykę i odnośne parametry instalacji i urządzeń technologicznych, mających wpływ na architekturę, konstrukcję, instalacje i urządzenia techniczne związane z tym obiektem podano w projektach branżowych stanowiącym integralną część projektu budowlanego.

8. Charakterystyka energetyczna obiektu budowlanego

a) Bilans mocy urządzeń elektrycznych oraz urządzeń zużywających inne rodzaje energii, stanowiących jego stałe wyposażenie budowlano-instalacyjne, z wydzieleniem mocy urządzeń służących do celów technologicznych związanych z przeznaczeniem budynku,

Bilans mocy urządzeń elektrycznych oraz zużywających inne rodzaje energii, stanowiących jego stałe wyposażenie budowlano-instalacyjne, z wydzieleniem mocy urządzeń służących do celów technologicznych związanych z przeznaczeniem obiektu podano w zeszycie Wewnętrzne instalacje elektryczne.

b) Właściwości cieplne przegród zewnętrznych, w tym ścian pełnych oraz drzwi, wrót, a także przegród przezroczystych i innych,

Właściwości cieplne przegród zewnętrznych, w tym ścian pełnych oraz drzwi, wrót, a także przegród przezroczystych i innych:

Ściany zewnętrzne:

$$U_k(\max) [W/(m^2 \times K)] = 0,30$$

Dach

$$U_k(\max) [W/(m^2 \times K)] = 0,20$$

Podłoga na gruncie

$$U_k(\max) [W/(m^2 \times K)] = 0,32$$

Drzwi wewnętrzne

$$U_k(\max) [W/(m^2 \times K)] = 2,15$$

Drzwi zewnętrzne

$$U_k(\max) [W/(m^2 \times K)] = 2,6$$

Okna i powierzchnie przezroczyste nieotwieralne:

$$U_k(\max) [W/(m^2 \times K)] = 1,1$$

Przyjęte rozwiązania materiałowo-technologiczne spełniają wymagania dotyczące oszczędności energii zawarte w przepisach techniczno-budowlanych.

c) Parametry sprawności energetycznej instalacji ogrzewczych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych lub chłodniczych oraz innych urządzeń mających wpływ na gospodarkę energetyczną obiektu budowlanego,

Parametry sprawności energetycznej instalacji ogrzewczych, ujęto w projekcie instalacji sanitarnych stanowiącym integralną część projektu budowlanego.

d) Dane wykazujące, że przyjęte w projekcie architektoniczno-budowlanym rozwiązania budowlane i instalacyjne spełniają wymagania dotyczące oszczędności energii zawarte w przepisach techniczno-budowlanych;

Wymagania dotyczące oszczędności energii zostały określone w § 328 ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (dalej WT).

Projektowany budynek spełnia wymagania określone w § 328 ust. 1, ponieważ:

1) przegrody zewnętrzne budynku oraz technika instalacyjna odpowiadają wymaganiom izolacyjności cieplnej oraz powierzchnia okien spełnia wymagania określone w pkt 2.1. załącznika nr 2 do rozporządzenia.

Wymagania dotyczące oszczędności energii zostały określone w § 328 ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Projektowany budynek spełnia wymagania określone w § 328 ust. 1, ponieważ:

1) przegrody zewnętrzne budynku oraz technika instalacyjna odpowiadają wymaganiom izolacyjności cieplnej oraz powierzchnia okien spełnia wymagania określone w pkt 2.1.

9. Dane 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,

Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków ujęto w projekcie instalacji sanitarnych stanowiącym integralną część projektu budowlanego.

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

Obiekt nie powoduje emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych.

c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,

Odpadki będą gromadzone w zamykanych pojemnikach znajdujących się na specjalnie na ten cel przeznaczonym utwardzonym, zadaszonym placu i jak dotychczas wywożone będą poza teren obiektu.

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

Obiekt budowlany nie powoduje emisji hałasu ponad wartości dopuszczalne.
Obiekt budowlany nie powoduje wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń.

e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne,

Istniejący drzewostan jest poza obszarem bezpośredniej zabudowy. Obiekt budowlany nie wpływa na powierzchnię ziemi, w tym glebę. Inwestycja swym oddziaływaniem nie obejmuje głębszych zasobów wód podziemnych.

10. Warunki ochrony przeciwpożarowej

11.1. Wysokość, powierzchnia i liczba kondygnacji

- wysokość 9,90 m – budynek Niski
- 1 kondygnacja nadziemna, budynek niepodpiwniczony, poddasze nieużytkowe

–powierzchnia wewnętrzna: 444,96 m²

w tym:

- Parter 175,50m²
- 1 Piętro 269,46 m²

11.2. Odległość od obiektów sąsiadujących

Budynek oddzielony został od istniejącego budynku OSP ścinaną REI60 i stropem REI30
Okno od strony południo-zachodniej o odporności EI30

11.3. Parametry pożarowe występujących substancji pożarowo niebezpiecznych

Substancje pożarowo niebezpieczne nie występują.

11.4. Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji i w poszczególnych pomieszczeniach:

Kategoria zagrożenia ludzi ZLIII – budynek użyteczności publicznej

11.5. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych

Nie występują pomieszczenia ani przestrzenie zewnętrzne zagrożone wybuchem.

11.6. Podział obiektu na strefy pożarowe

Dla budynku niskiego o przyjętej kategorii zagrożenia ludzi ZL III, dopuszczalna powierzchnia strefy pożarowej wynosi 8 000 m².

Warunek ten został spełniony , gdyż powierzchnia wewnętrzna wynosi – **444,96 m²**

Budynek wiejskiego domu kultury stanowi jedną strefę pożarową.

11.7. Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych

Klasa odporności pożarowej budynku „D” zgodnie z w § 212 ust 3.

Odporność ogniowa elementów budowlanych dla klasy „D”:

- główna konstrukcja nośna R30
- konstrukcja dachu – brak wymagań
- stropy REI30
- ściany zewnętrzne EI30
- ściany wewnętrzne – brak wymagań
- przekrycie dachu – brak wymagań
-

11.8. Warunki ewakuacji, oświetlenie awaryjne (bezpieczeństwa i ewakuacyjne) oraz przeszkodowe

Z pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi powinna być zapewniona możliwość ewakuacji w bezpieczne miejsce na zewnątrz budynku lub do innej strefy pożarowej, bezpośrednio albo drogami komunikacji ogólnej.

Długość przejść ewakuacyjnych w pomieszczeniach ZL jest zapewniona i nie przekracza wielkości normatywnej 40m .

Maksymalna długość dojścia ewakuacyjnego przy dwóch kierunkach ewakuacji od wyjścia z najdalej położonego pokoju do wyjścia na zewnątrz budynku nie przekracza 20 m (na poziomej drodze ewakuacyjnej) w ZLIII.

11.9. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności: wentylacyjnej, ogrzewczej, elektroenergetycznej, odgromowej

Przejścia instalacyjne przez elementy oddzielające w szczególności z przestrzeni wydzielonych pożarowo (wydzielonych pomieszczeń) będą zabezpieczone przed rozprzestrzenianiem się pożaru w klasie odporności jak dla tych elementów.

11.10. Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie, dostosowany do wymagań wynikających z przyjętego scenariusza rozwoju zdarzeń w czasie pożaru, a w szczególności: stałych urządzeń gaśniczych, systemu sygnalizacji pożarowej, dźwiękowego systemu ostrzegawczego, instalacji wodociągowej przeciwpożarowej, urządzeń oddymiających, dźwigów przystosowanych do potrzeb ekip ratowniczych

Zgodnie z §19 [2] wymagane są hydranty 25 z węzami półsztywnymi. Zasięg hydrantów ma pokrywać całą chronioną powierzchnię. Przyjmuje się zasięg 20 lub 30 m węża + 3 m zasięgu strumienia wody. Przyjmuje się dwa jednocześnie działające hydranty. Wydajność jednego hydrantu min. 1 l/s.

na poziomie parteru zaprojektowano - 1 hydrant HP-25

na poziomie 1-go Piętra zaprojektowano - 1 hydrant HP-25

Wymagania określone przepisami szczególnymi

Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 21 kwietnia 2006 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów:

- obiekt nie wymaga stosowania stałych urządzeń gaśniczych, związanych na stałe z obiektem, zawierających zapas środka gaśniczego i uruchamianych samoczynnie we wczesnej fazie rozwoju pożaru (§27.)
- obiekt nie wymaga stosowania systemu sygnalizacji pożarowej (§28.)
- obiekt nie wymaga zastosowania dźwiękowego systemu ostrzegawczego (§29)
- w obiekcie nie projektuje się instalację wodociągową przeciwpożarową (§19, p.2, pp.2)

Nie projektuje się urządzeń przeciwpożarowych

11.11. Wyposażenie w gaśnice

Budynek zostanie wyposażony w podręczny sprzęt gaśniczy w ilości co najmniej:
1 gaśnica w zależności od przeznaczenia - proszkowa lub śniegowa o masie środka gaśniczego min. 2 kg lub 3 dm³ na każde 100 m² powierzchni budynku oraz wyposażenia w „Instrukcje postępowania na wypadek pożaru”. Instrukcje te oraz podręczny sprzęt gaśniczy zostaną rozmieszczone w łatwo dostępnych, oznakowanych i widocznych miejscach.

11.12. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.

- obiekt wymaga zapewnienia przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru (§ 2)
Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru z sieci istniejących hydrantów zewnętrznych.

11.13. Drogi pożarowe

Wymagania dla drogi pożarowej reguluje rozdział 5, § 11. ust.4 [3].

Budynek niski o powierzchni nie przekraczającej 1000 m² w strefie ZLIII nie wymaga drogi pożarowej (§12 pkt.5.)

Projekt nie wymaga uzgodnienia pod względem ochrony przeciwpożarowej, w celu potwierdzenia zgodności zawartych w nim rozwiązań z wymaganiami ochrony pożarowej (Dz. U. Nr 121, poz. 1137, § 4).

Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Data	Podpis
Projektował:			
mgr inż. arch. Wojciech Kurzeja	upr. KL-234/93w specjalności architektonicznej	07.12.2014	
Projektował:			
mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	upr. RP-UPR. 514/91 w specjalności architektonicznej	07.12.2014	
Sprawdził:			
Dr hab. inż. arch. Sabina Kuc	upr. UAN 213/90 w specjalności architektonicznej	07.12.2014	

Sprawdzenie warunku określonego w par. 328, punkt 1 podpunkt 2 (zgodnie z pkt 2.1. załącznika nr 2) do rozporządzenia ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.



Obliczenie A_{0max}

$$A_{0max} = 0,15 * A_z + 0,03 * A_w$$

gdzie:

A_z jest sumą pól powierzchni rzutu poziomego wszystkich kondygnacji nadziemnych (w zewnętrznym obrysie budynku) w pasie o szerokości 5 m wzdłuż ścian zewnętrznych

A_w jest sumą pól powierzchni pozostałej części rzutu poziomego wszystkich kondygnacji po odjęciu A_z

Wartości wyliczone

$$A_z = 828,78 \text{ m}^2$$

$$A_w = 47,28 \text{ m}^2$$

$$A_{0max} = 125,74 \text{ m}^2$$

Wyliczenie A_0

A_0 pole powierzchni, wyrażone w m^2 , okien oraz przegród szklanych i przezroczystych o współczynniku przenikania ciepła nie mniejszym niż $0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, obliczone według ich wymiarów modularnych

$$A_0 = 42,55 \text{ m}^2$$

Sprawdzenie warunku $A_0 \leq A_{0max}$

$$A_0 = 42,55 \text{ m}^2$$

$$A_{0max} = 125,74 \text{ m}^2$$

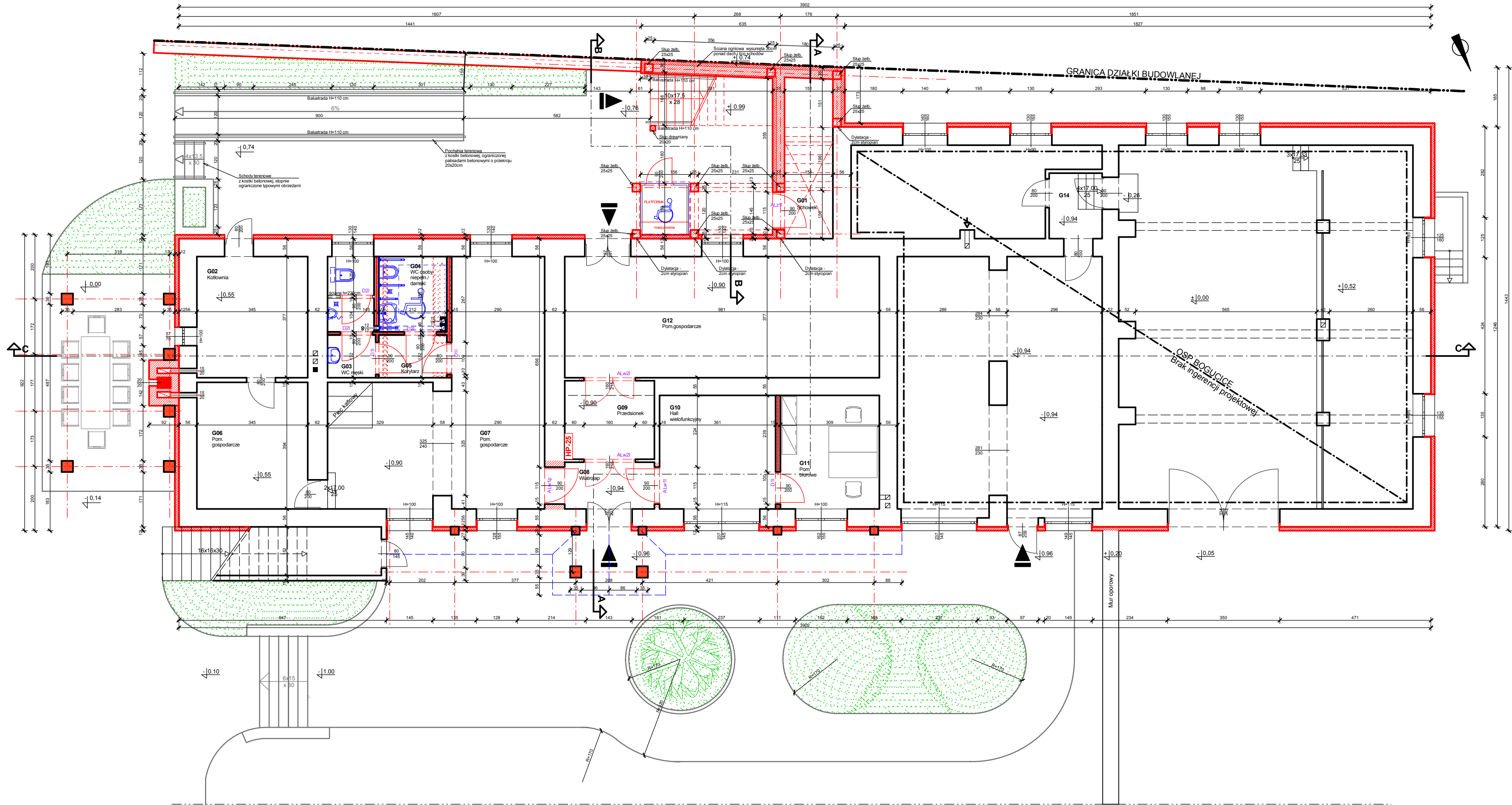
WNIOSEK

Powierzchnia okien odpowiada wymaganiom określonym w pkt 2.1. załącznika nr 2 do rozporządzenia.

$$A_0 \leq A_{0max}$$

Spis rysunków

01	Rzut Parteru	skala 1:100
01.1	Rzut Parteru	skala 1:50
02	Rzut 1-go Piętra	skala 1:100
02.1	Rzut 1-go Piętra	skala 1:50
03	Rzut Dachy	skala 1:100
04	Przekrój A-A, B-B	skala 1:50
05	Przekrój C-C	skala 1:50
06	Elewacje	skala 1:100
07	Wykaz stolarki	skala 1:100
08	Ogrodzenie	skala 1:50
09	Pochylnia dla osób niepełnosprawnych wraz z balustradami zewnętrznymi	skala 1:50
SP01	Rzut Parteru-schemat pożarowy	skala 1:100
SP02	Rzut 1-go Piętra -schemat pożarowy	skala 1:100
SP03	Przekrój podłużny-schemat pożarowy	skala 1:100



Zestawienie pomieszczeń

Nr.pom	Nazwa pomieszczenia	Klasyfikacja powierzchni	Pow. netto
G01	Schowek	U	4,56
G02	Kotłownia	U	13,02
G03	WC męski	U	5,54
G04	WC ON/damski	U	4,88
G05	Korytarz	R	2,81
G06	Pom. gospodarcze	U	13,60
G07	Pom. gospodarcze	U	37,64
G08	Wiatrołap	R	4,06
G09	Przedśionek	R	6,83
G10	Hall wielofunkcyjny	R	12,79
G11	Pom. biurowe	U	10,93
G12	Pom. gospodarcze	U	36,98
Powierzchnia netto w tym:			153,64
Powierzchnia użytkowa		U	127,15
Powierzchnia ruchu		R	26,49

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Data	Podpis

	Jednostka projektowania:
	Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a, tel./fax +48 (41) 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

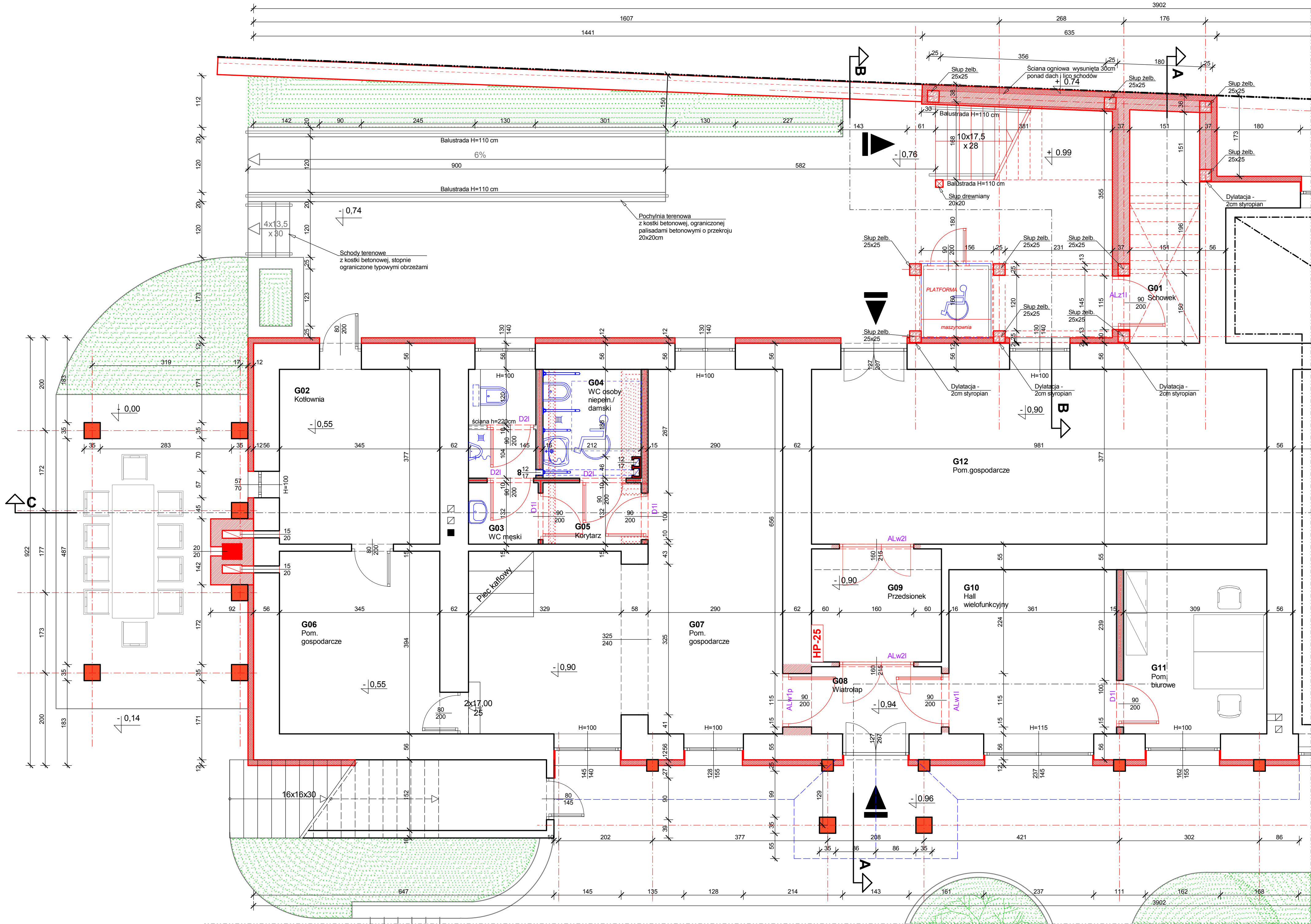
Nazwa obiektu budowlanego:
Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu

Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlany

Nazwa rysunku
Rzut parteru

Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
	1:100				
Opracowanie:	Data:	PB	A	01	
	07.12.2014				



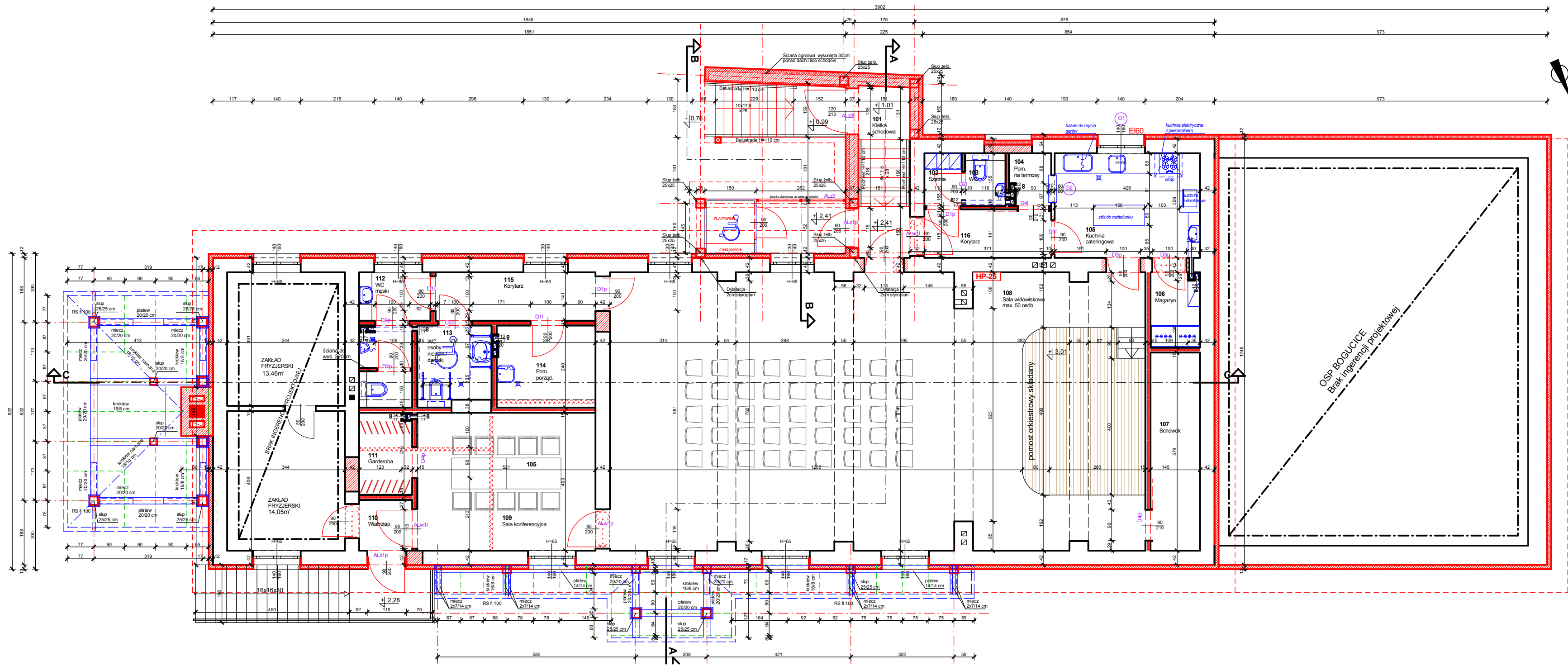
LEGENDA:

- Ściany istniejące
- Projektowane замуrowania
- Projektowane wyburzenia
- Projektowane ściany zewnętrzne
- Projektowane ściany wewnętrzne działowe z g-k
- Projektowane ocieplenie budynku

Zestawienie pomieszczeń

Nr.pom	Nazwa pomieszczenia	Klasyfikacja powierzchni	Pow. netto
G01	Schówek	U	4,56
G02	Kuchnia	U	13,02
G03	WC męski	U	5,54
G04	WC ON/damski	U	4,88
G05	Korytarz	R	2,81
G06	Pom. gospodarcze	U	13,60
G07	Pom. gospodarcze	U	37,64
G08	Wiatrołap	R	4,06
G09	Przedśionek	R	6,83
G10	Hall wielofunkcyjny	R	12,79
G11	Pom. biurowe	U	10,93
G12	Pom. gospodarcze	U	36,98
Powierzchnia netto w tym:			153,64
Powierzchnia użytkowa		U	127,15
Powierzchnia ruchu		R	26,49

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż.arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
	Jednostka projektowania: Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a, tel./fax +48 (41) 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl			
Nazwa obiektu budowlanego: Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewitalizacji obiektu				
Adres obiektu budowlanego: Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów				
Faza opracowania: Projekt Budowlany				
Nazwa rysunku: Rzut parteru				
Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku
	1:50			
Opracowanie:	Data:	PB	A	01.1
	07.12.2014			



Zestawienie pomieszczeń

Nr.pom	Nazwa pomieszczenia	Klasyfikacja	Pow.netto powierzchni
101	Klatka schodowa	R	11,96
102	Szatnia personelu	R	1,70
103	WC personelu	U	1,83
104	Pom.na termosy	U	1,78
105	Kuchnia cateringowa	U	13,02
106	Magazyn	U	3,20
107	Schowek	U	8,40
108	Sala widowiskowa	U	125,49
109	Sala konferencyjna	U	21,01
110	Wiatrołap	R	2,29
111	Garderoba	U	3,71
112	WC męski	U	6,87
113	WC osoby niepełnosprawnej/damski	U	4,69
114	Pomieszczenie porządkowe	U	6,95
115	Korytarz	R	6,62
116	Korytarz	R	5,24
Powierzchnia netto			224,76
w tym:			
Powierzchnia użytkowa			U 196,95
Powierzchnia ruchu			R 27,81

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż.arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Data	Podpis

Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

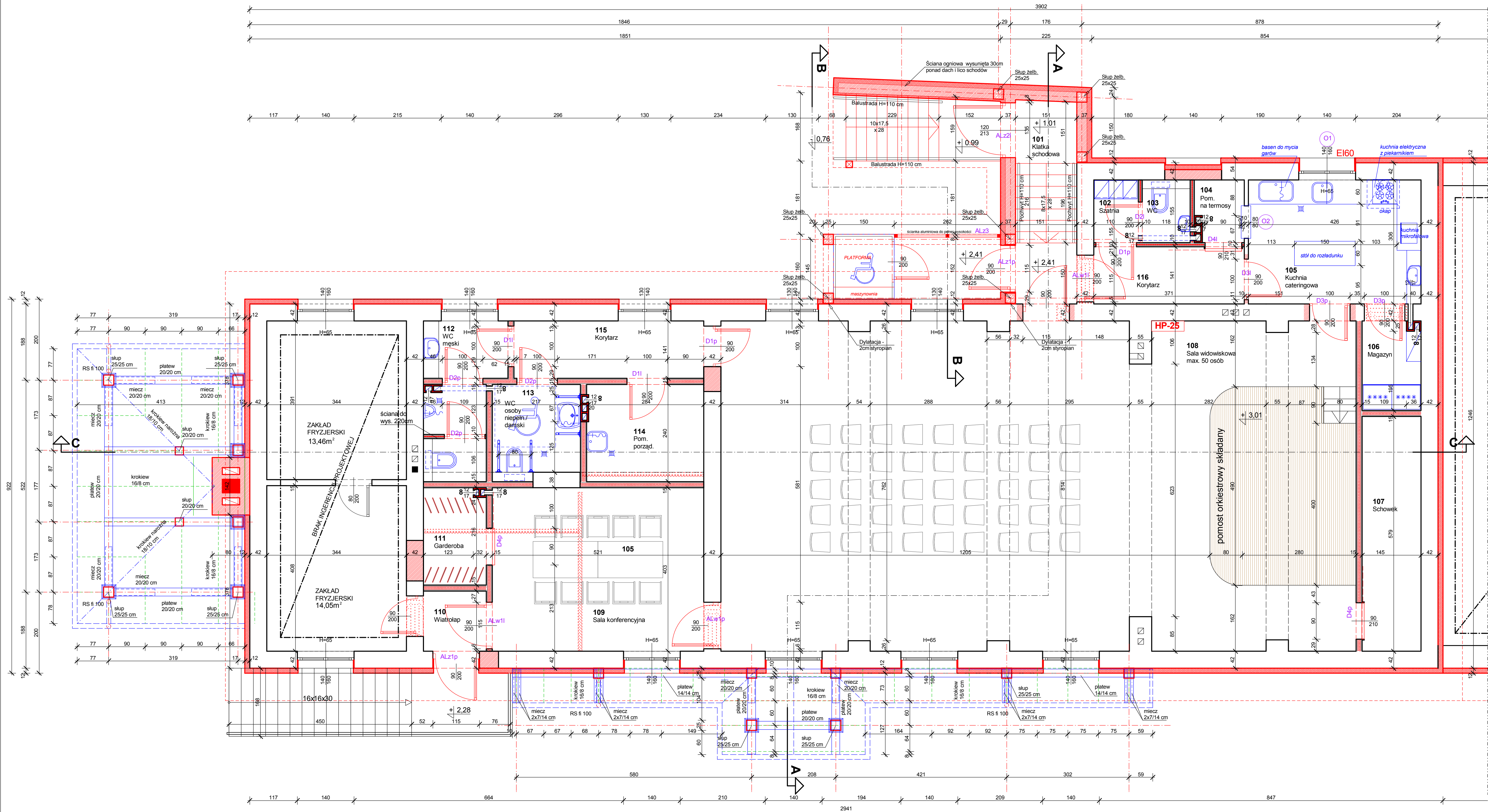
Nazwa obiektu budowlanego:
Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu

Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlany

Nazwa rysunku:
Rzut piętra

Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
	1:100				
Opracowanie:	Data:	PB	A	02	
	07.12.2014				



LEGENDA:

- Ściany istniejące
- Projektowane zamurowania
- Projektowane wyburzenia
- Projektowane ściany zewnętrzne
- Projektowane ściany wewnętrzne działowe z g-k
- Projektowane ocieplenie budynku

Zestawienie pomieszczeń

Nr.pom	Nazwa pomieszczenia	Klasyfikacja	Pow.netto powierzchni
101	Klatka schodowa	R	11,96
102	Szatnia personelu	R	1,70
103	WC personelu	U	1,83
104	Pom.na termosy	U	1,78
105	Kuchnia cateringowa	U	13,02
106	Magazyn	U	3,20
107	Schówek	U	8,40
108	Sala widowiskowa	U	125,49
109	Sala konferencyjna	U	21,01
110	Wiatrołap	R	2,29
111	Garderoba	U	3,71
112	WC męski	U	6,87
113	WC osoby niepełnosprawnej/damski	U	4,69
114	Pomieszczenie porządkowe	U	6,95
115	Korytarz	R	6,62
116	Korytarz	R	5,24
Powierzchnia netto			224,76
w tym:			
Powierzchnia użytkowa			196,95
Powierzchnia ruchu			27,81

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014
Sprawdziła:	dr hab.inż.arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014
Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Data
			Podpis

architeci Team
Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego:
Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewitalizacji obiektu

Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlany

Nazwa rysunku:
Rzut piętra

Projekt:	Skala:	1:50	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
Opracowanie:	Data:	07.12.2014	PB	A	02.1	



- Wyprawa elewacyjna - tynk silikonowy
wg kolorystyki elewacji
Wełna mineralna 12 cm
Zaprawa klejowa
Istniejąca ścian 45 cm
Tynk cem-wap. kat III 1,5 cm

Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego:

Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu

Adres obiektu budowlanego:

Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:

Projekt Budowlany

Nazwa rysunku

Przekrój A-A, B-B

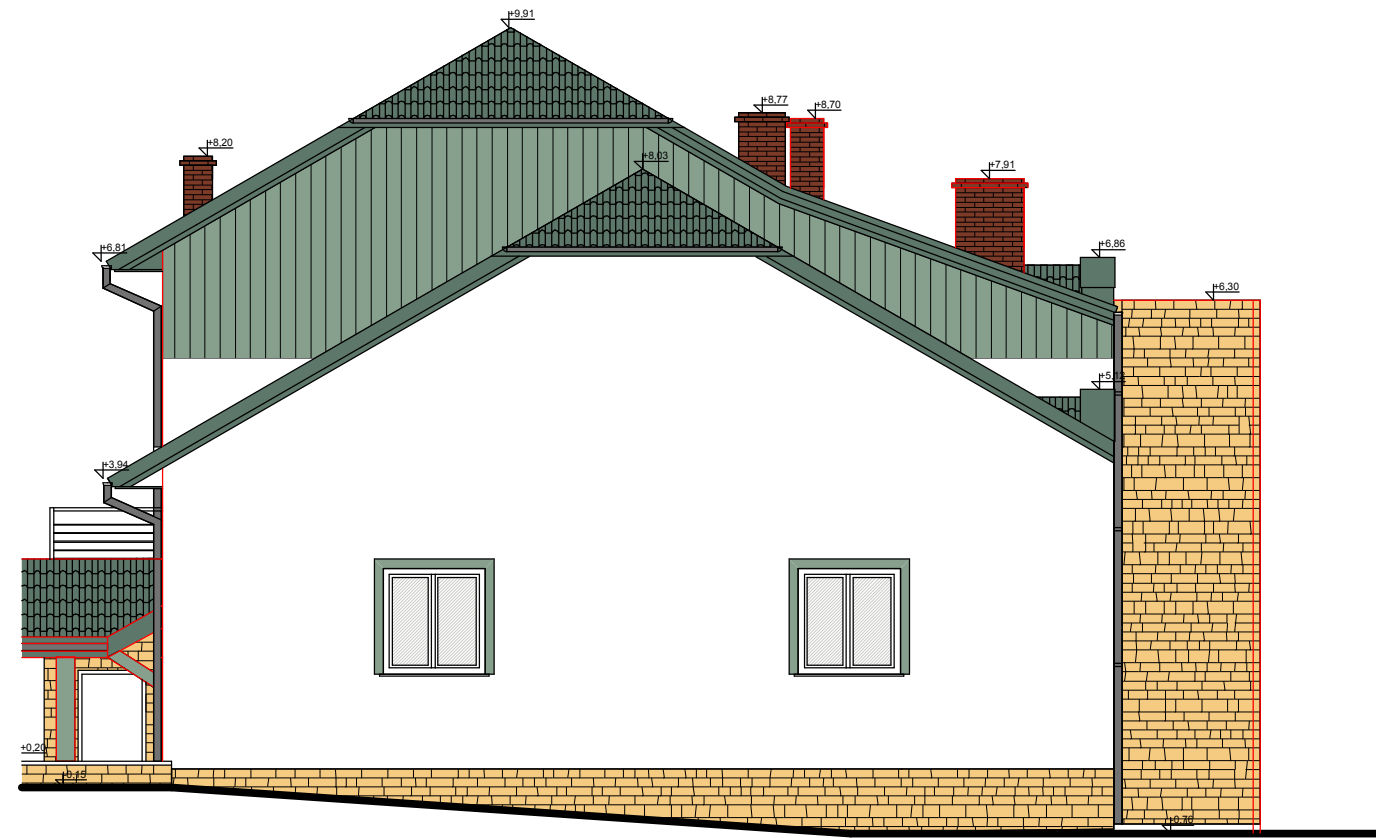
Projekt:	Skala: 1:50	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
Opracowanie:	Data: 07.12.2014	PB	A	04	



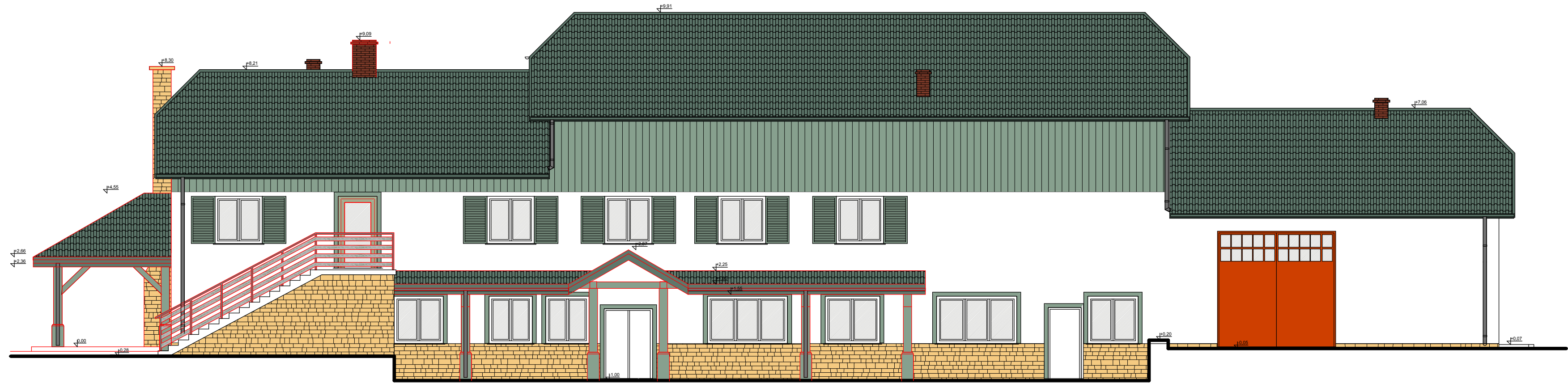
Wyprawa elewacyjna - tynk silikonowy
wg kolorystyki elewacji
Wełna mineralna 12 cm
Zaprawa klejowa
Istniejąca ścian 45 cm
Tynk cem-wap. kat III 1,5 cm

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014
Sprawdziła:	dr hab.inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014

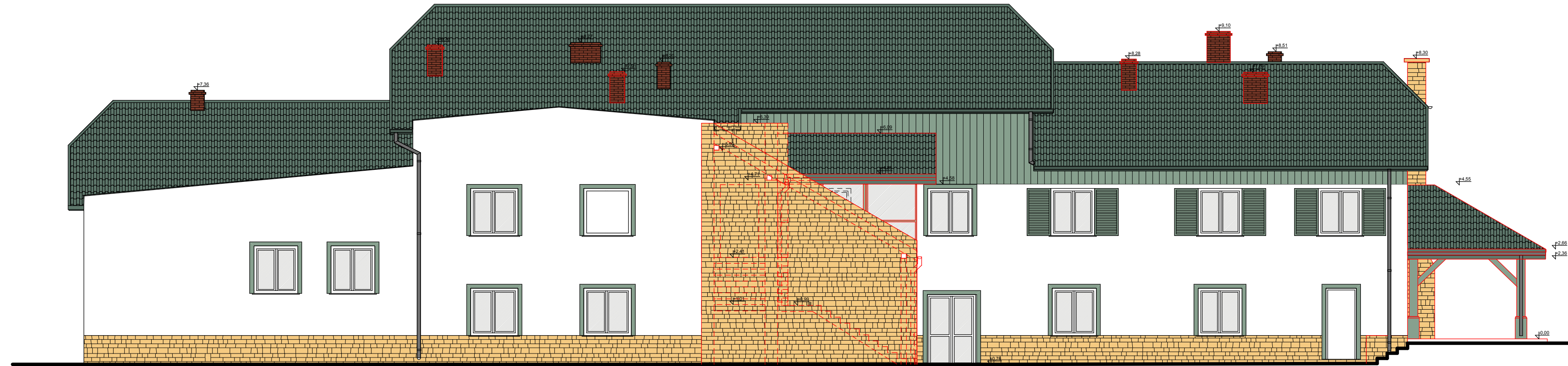
Wszelkie prawa zastrzeżone dla Team s.c.



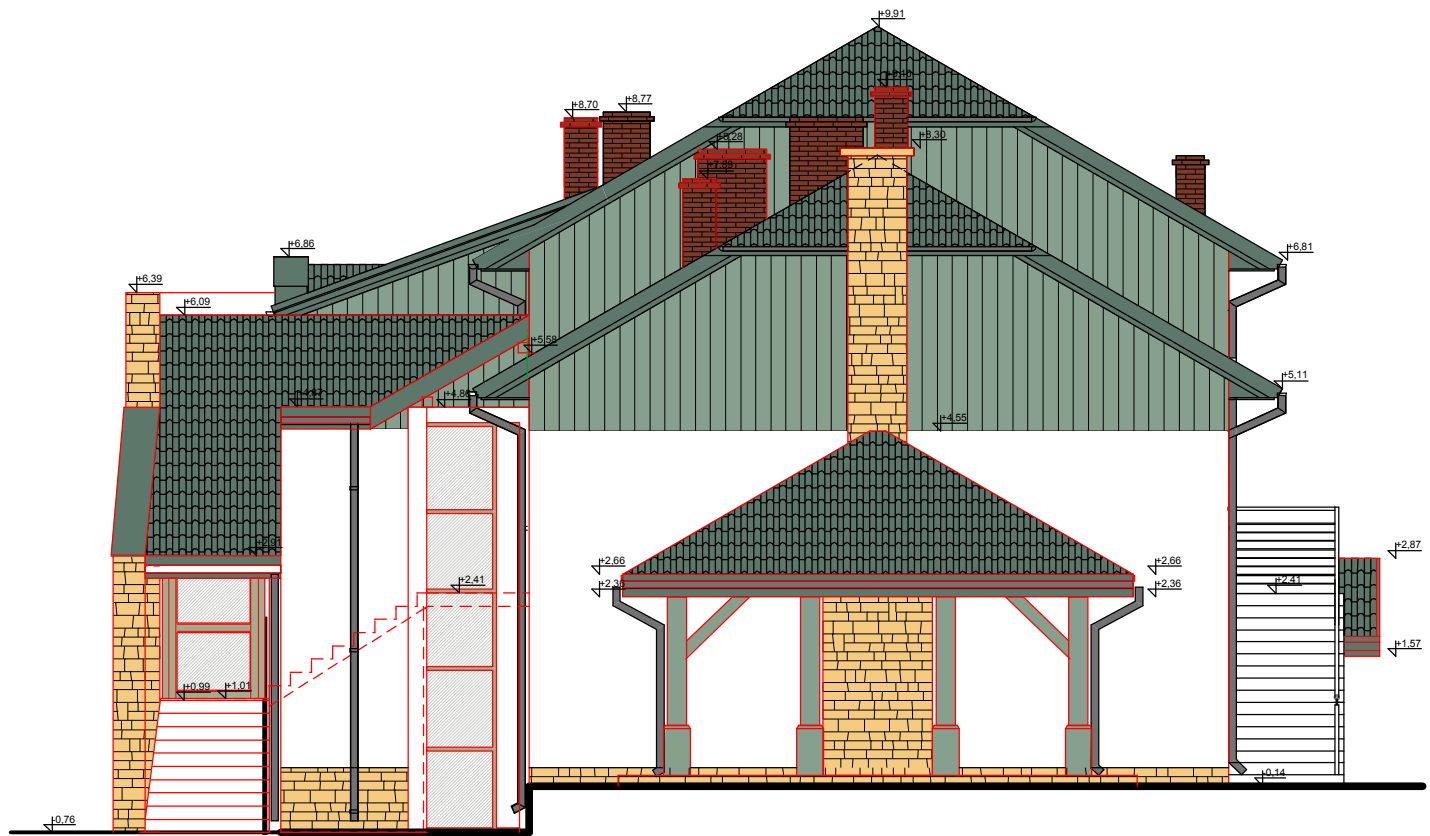
Elewacja zachodnia



Elewacja północna



Elewacja południowa

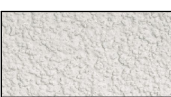
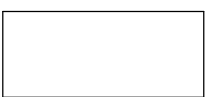


Elewacja wschodnia

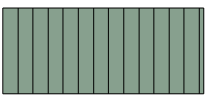
LEGENDA

oznaczenia na rysunku

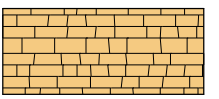
kolory producenta



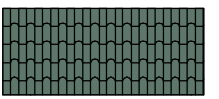
Wyprawa elewacyjna
tynk silikonowy - kolor biały



Elementy drewniane
- kolor zielony



Okładzina kamienna -
łupek z płaskowca
(na ścianie montowana na o
dpowiedniej podkonsreukcji
wg wytycznych producenta)



Tak jak istniejąca

Blacha dachówkowa
- kolor zielony



Tak jak istniejąca

Obróbki blacharskie
blacha powlekana - kolor zielony

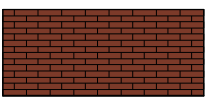


Tak jak istniejąca

rynny, rury spustowe
blacha powlekana - kolor szary



stolarka aluminiowa,
elementy stalowe balustrad -
blacha powlekana - kolor RAL 7032



Tak jak istniejąca

Kominy - cegła klinkierowa

Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż.arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Jednostka projektowania: Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a, tel./fax +48 (41) 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego:
**Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury
w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu**

Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

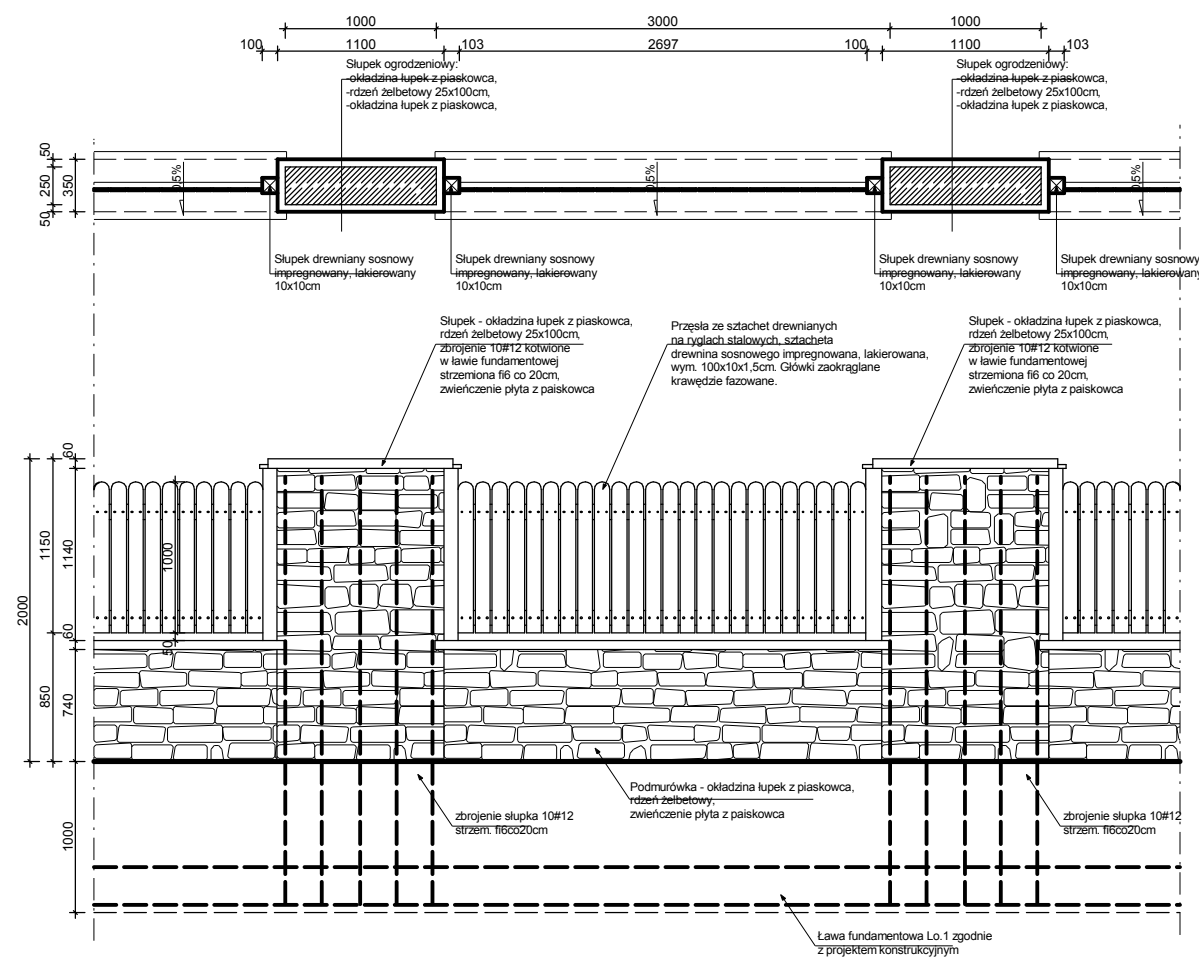
Faza opracowania:
Projekt Budowlany

Nazwa rysunku

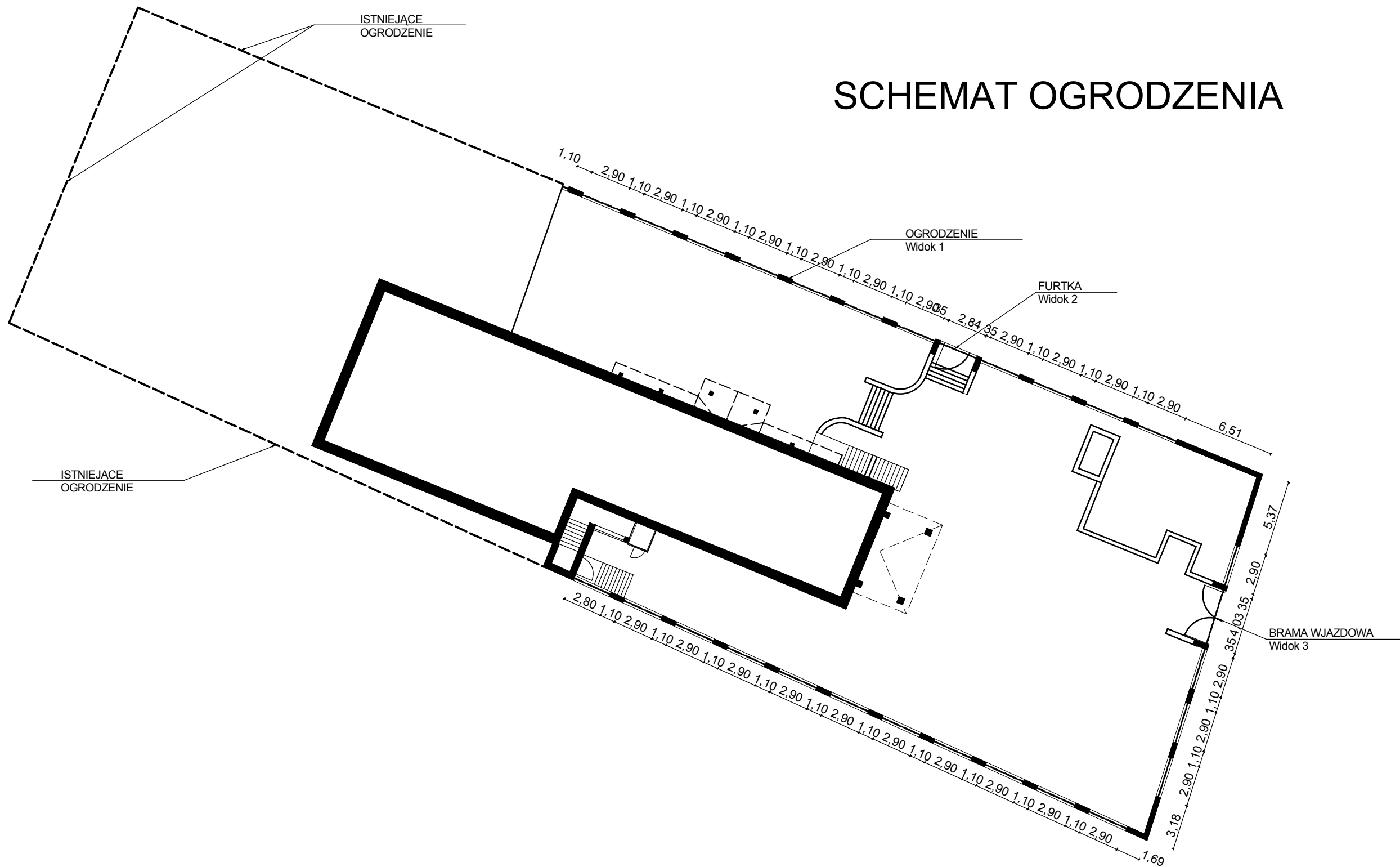
Elewacje					
Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
	1:100				
Opracowanie:	Data:	PB	A	06	
	07.12.2014				

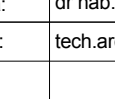
Wszelkie prawa zastrzeżone dla Team s.c

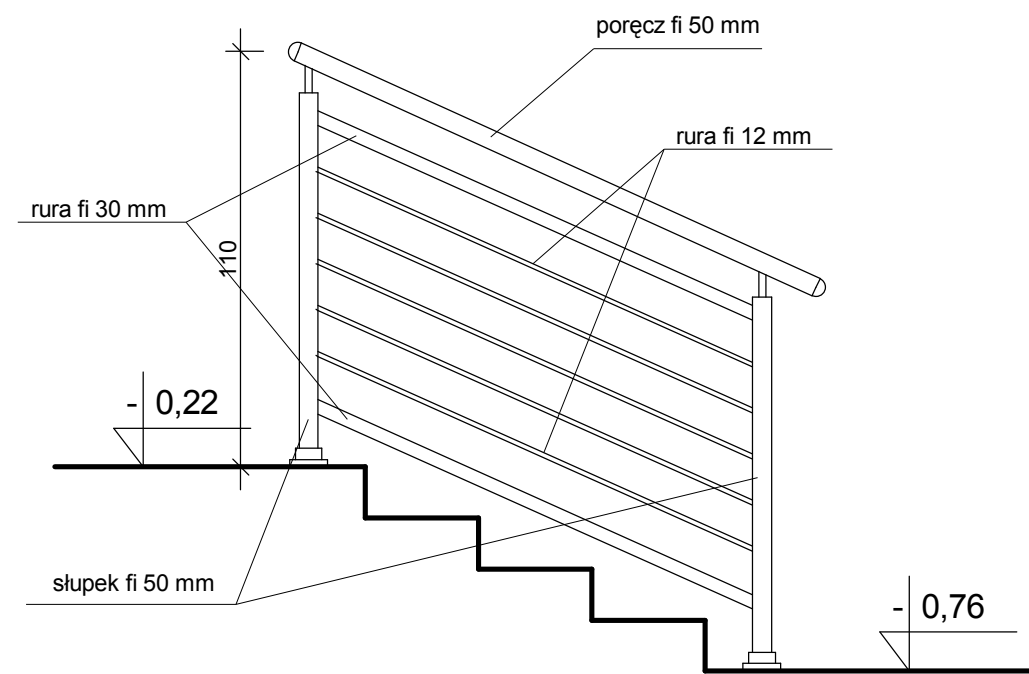
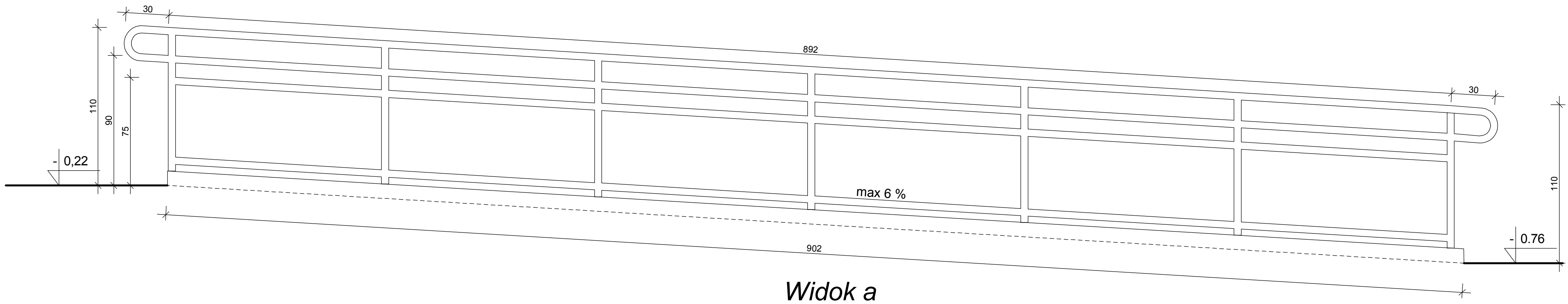
WIDOK 1



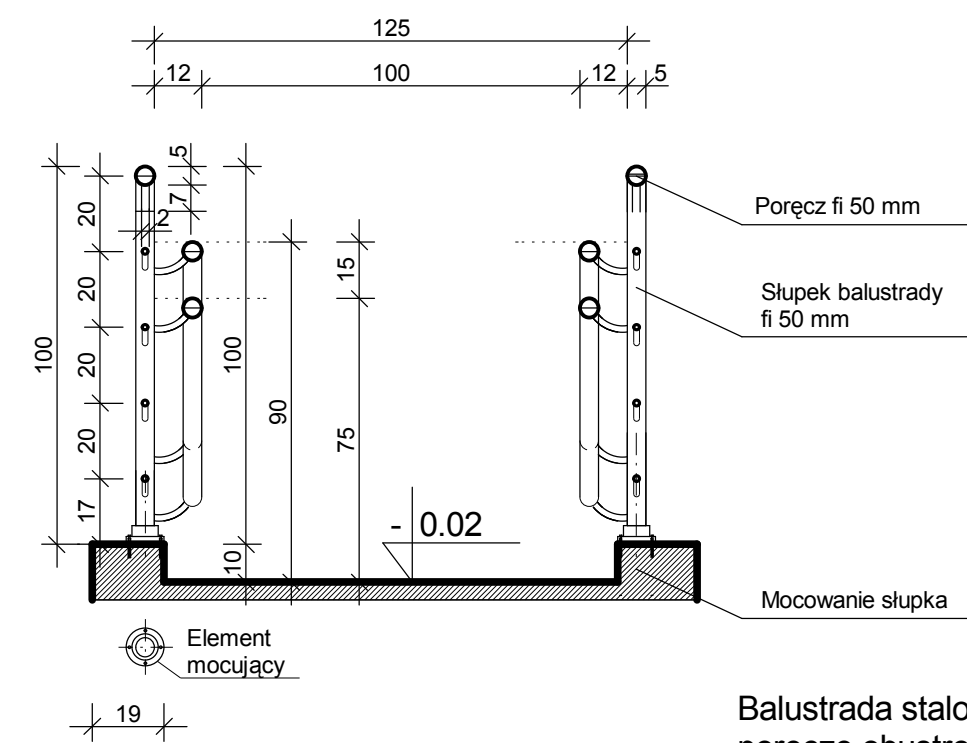
SCHEMAT OGRODZENIA



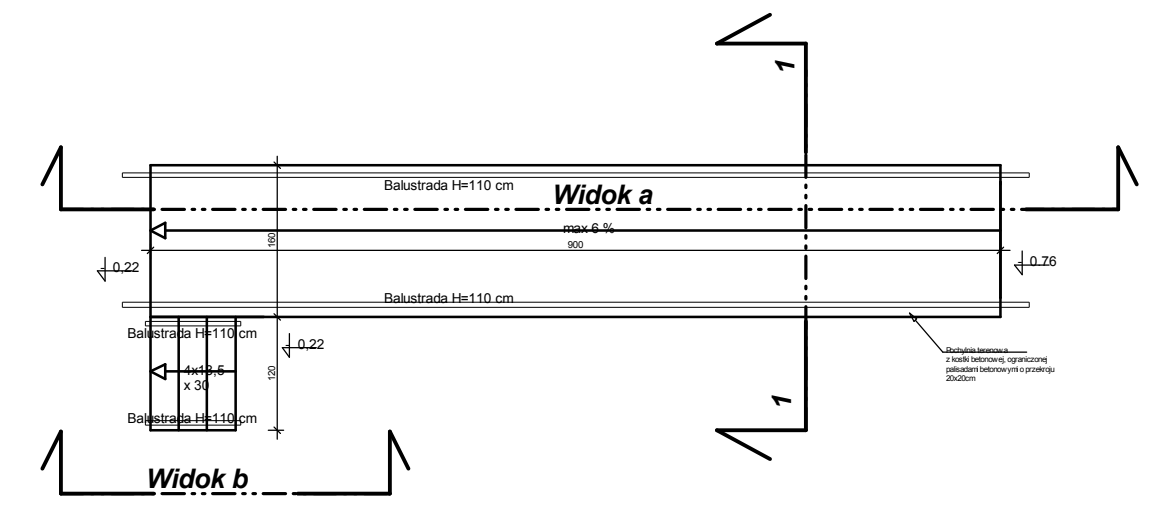
Projektował:	mgr inż. arch. Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014
Sprawdziła:	dr hab inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014
Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Data
		Jednostka projektowania: Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a, tel./fax +48 (41) 378 74 65, e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl	
Nazwa obiektu budowlanego: Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu			
Adres obiektu budowlanego: Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów			
Faza opracowania: Projekt Budowlano - Wykonawczy			
Nazwa rysunku: Ogrodzenie			
Projekt:	Skala:	Faza	Branża
	1:50 / 1:500	PBW	A
Opracowanie:	Data:		
	07.12.2014		
		Nr rysunku	Indeks
		08	



Balustrada stalowa wys. 1,1m
zastosowane przy wszystkich
schodach terenowych.



Balustrada stalowa wys. 1,1m
poręcze obustronne na wys.0,75
i 0,9m od płaszczyzny ruchu.



Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

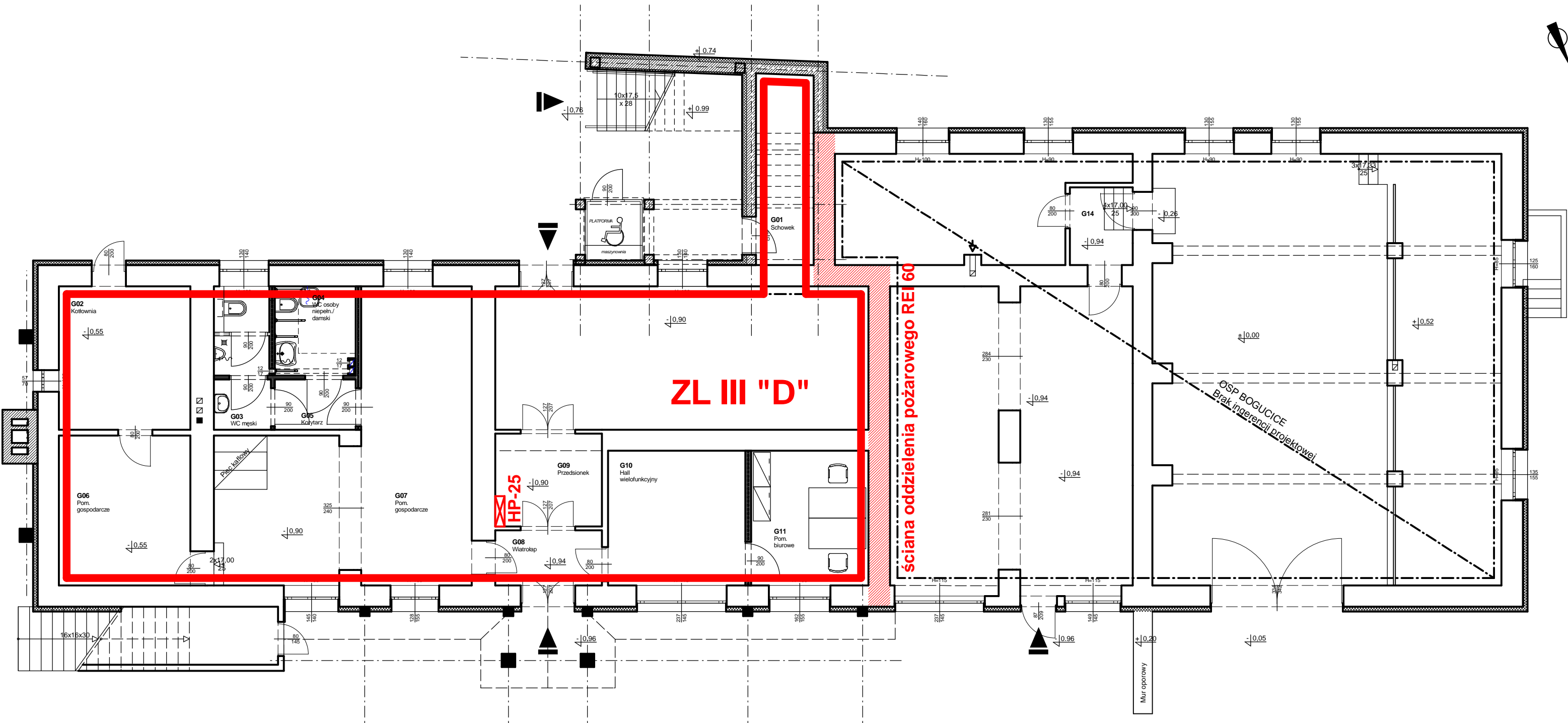
Nazwa obiektu budowlanego:
**Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury
w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu**

Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlano - Wykonawczy

Nazwa rysunku

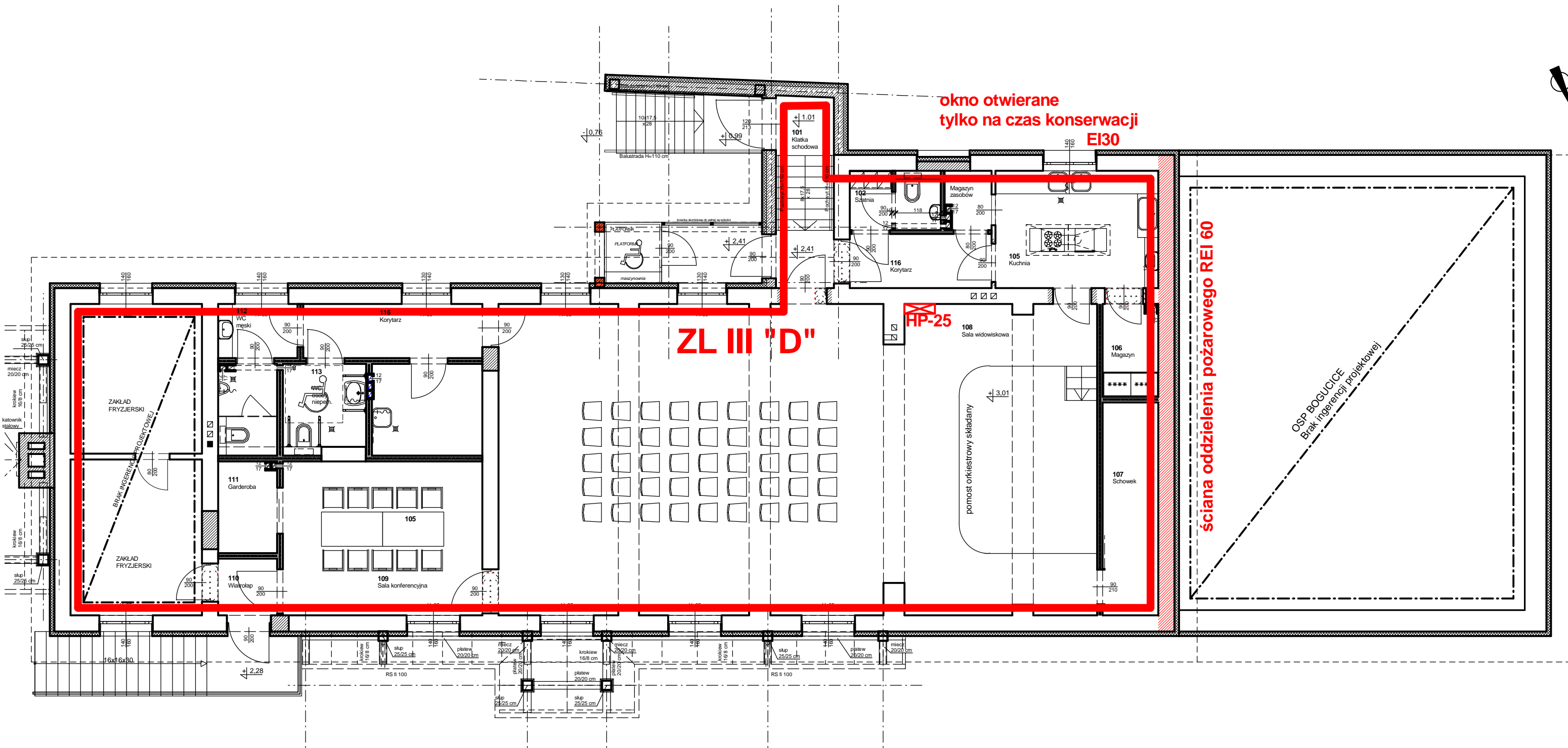
Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
	1:100				
Opracowanie:	Data:	PBW	A	09	
	07.12.2014				



Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego: Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewitalizacji obiektu					
Adres obiektu budowlanego: Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów					
Faza opracowania: Projekt Budowlano - Wykonawczy					
Nazwa rysunku Rzut parteru-Schemat pożarowy					
Projekt:	Skala: 1:100	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
Opracowanie:	Data: 07.12.2014	PBW	A	SP.01	
Wszelkie prawa zastrzeżone dla Team s.c					



Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

architekciTeam

Jednostka projektowania:
Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego:
Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu

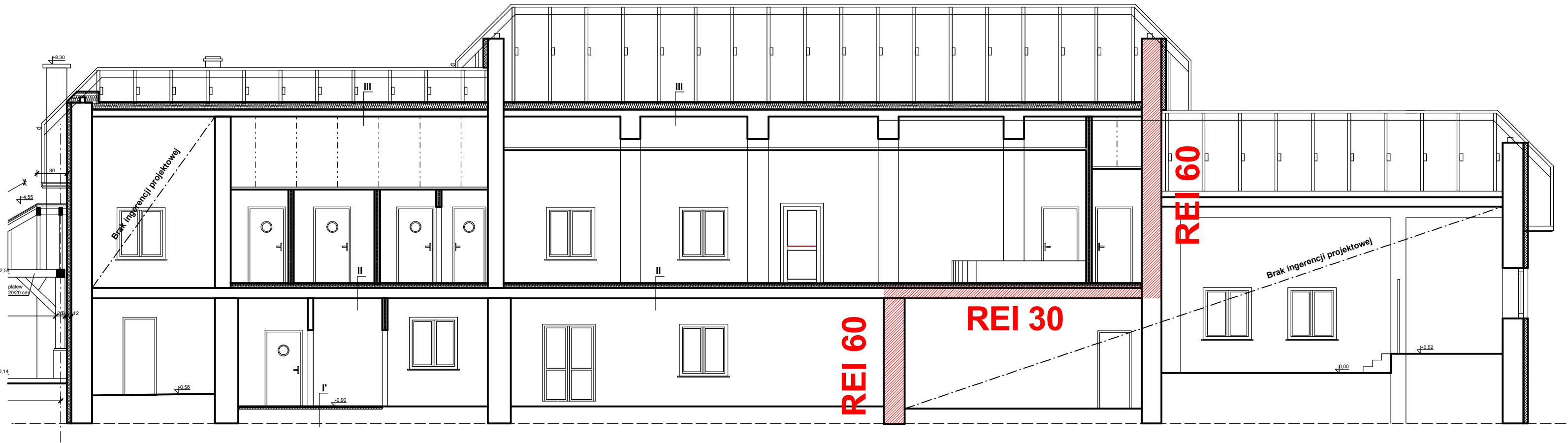
Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlano - Wykonawczy

Nazwa rysunku
Rzut piętra-Schemat pożarowy

Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
	1:100				
Opracowanie:	Data:	PBW	A	SP.02	
	07.12.2014				

ZL III "D"



Projektował:	mgr inż.arch.Wojciech Kurzeja	KL.234/93	07.12.2014	
Projektował:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Kuc	RP-UPR.514/91	07.12.2014	
Sprawdziła:	dr hab.inż arch. Sabina Kuc	UAN 213/90	07.12.2014	
Opracował:	tech.arch.Bożena Duszyca		07.12.2014	
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis

architekciTeam

Jednostka projektowania:

Team s.c., 28-100 Busko-Zdrój, ul. Wojska Polskiego 18a,
tel./fax +48 (41) 378 74 65,
e-mail: biuro@team.busko.pl, www.team.busko.pl

Nazwa obiektu budowlanego:
Rozbudowa i przebudowa istniejącego budynku wiejskiego domu kultury w Bogucicach w ramach rewaloryzacji obiektu

Adres obiektu budowlanego:
Nr ew. działki 23/2, Bogucice, obręb Bogucice Pierwsze, gm. Pińczów

Faza opracowania:
Projekt Budowlano - Wykonawczy

Nazwa rysunku					
Przekrój podłużny-Schemat pożarowy					
Projekt:	Skala:	Faza	Branża	Nr rysunku	Indeks
Opracowanie:	Data:	PBW	A	SP.03	
	07.12.2014				