

EGZ. NR 1

**TEMAT : PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA
ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH”
Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – IX

1. BRANŻEBUDOWLANA , ELEKTRYCZNA

2. LOKALIZACJAdziałka nr ewid. 167/4 w miejscowości Jachimowice Gm. Samborzec
jednostka ewidencyjna : 260907-2 ; obręb : 0007 Jachimowice

3. INWESTORGmina Samborzec Samborzec 43 27-650 Samborzec

4. ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA :

a / Strona tytułowa i zawartość opracowania

b / Projekt zagospodarowania działki

c / Projekt budowlany branża budowlana

d / Projekt budowlany instalacji elektrycznych

Imię i nazwisko projektanta	Zakres opracowania	Specjalność i numer uprawnień	Podpis
inż. MARIA BEDNARZ - projektant _ branża architektoniczno – budowlana - asystent projektanta mgr inż. Michał Mróz	- Projekt zagospodarowania działki - Projekt budowlany branża budowlana - Obliczenia statyczne	uprawnienia architektoniczno - konstrukcyjne do projektowania Nr upraw. 701/21/83	
mgr inż. Michał Kozieł - projektant instalacji elektrycznych (branża elektryczna) sprawdzający ; inż. Andrzej Wójtowicz	- Projekt budowlany branży elektrycznej	uprawnienia do proj. instalacji elektrycznych Nr upraw. SWK/0125/PBE/19 uprawnienia do projektowania instalacji elektrycznych Nr upraw. 28/1976	

lipiec 2021.

SPIS TREŚCI :

➤	Strona tytułowa	str. 1
➤	Spis treści	str. 2
➤	Opis techniczny do projektu zagospodarowania	
➤	.str. 3÷5	
➤	Projekt zagospodarowania – mapa	str. 6
➤	Mapa do celów projektowych – dokument porównawczy (w egz. Nr 1)	str.6 a
➤	Oświadczenia projektantów.,uprawnienia i przynależność do izby -branża budowlana ...	str. 7 ÷ 9
	branża elektryczna w projekcie branżowym	str. 48÷54
➤	Strona tytułowa projektu budowlanego ...	str. 10
➤	Opracowanie zawiera	str. 11
➤	Opis techniczny do projektu budowlanego	str. 12÷17
➤	Rysunki do projektu budowlanego	str. 18÷29
➤	Obliczenia statyczne	str 30÷36
➤	Projekt branży elektrycznej	str.37÷63

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Temat : **PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA
ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH” Z
JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – IX

**Adres Budowy : Działka nr ewid. 167/4 w miejscowości Jachimowice Gm. Samborzec
jednostka ewidencyjna : 260907-2 ; obręb : 0007 Jachimowice**

Inwestor : GMINA SAMBORZEC 27-650 Samborzec Samborzec 43

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU :

1. Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu
2. Szkic projektu zagospodarowania działki
3. Informacja BiOZ
4. Analiza warunków zabudowy i danych charakterystycznych w projekcie budowlanym
5. Obszar oddziaływania obiektu
6. Geotechniczne warunki posadowienia

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Decyzja o ustaleniu warunków zabudowy nr IB.6730.65.2016 z dn. 07.12.2016 r.
wydana przez Wójta Gminy Samborzec
2. Oświadczenia o wykonaniu projektów zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami
wiedzy technicznej i uprawnienia projektanta i zaświadczenia przynależności do Izby
3. Mapa sytuacyjno- wysokościowa w skali 1:500 (dokument porównawczy w egz. 1)

Projektant:

Sandomierz lipiec 2021 r.

inż. Maria Bednarz upraw.701/21/83

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Temat : PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH” Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ

Adres budowy : Działka nr ewid. 167/4 w miejscowości Jachimowice Gm. Samborzec

Inwestor : Gmina Samborzec Samborzec 43 27-650 Samborzec

I. PODSTAWA OPRACOWANIA

- ✓ Zlecenie inwestora .
- ✓ Uzgodnienia z Inwestorem .
- ✓ Mapa sytuacyjno – wysokościowy działki w skali 1:500 .

II. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

- ✓ Zabudowa kubaturowa :

Na działce o nr ewid. 167/4 na terenie objętym opracowaniem jest obiekt ,który po zakończeniu budowy będzie Świetlicą Wiejską , ponadto brak jest innej zabudowy kubaturowej

- ✓ Sieci i uzbrojenie terenu :

Na posesji Inwestora jest przyłącze elektryczne , kanalizacyjne (do szamba) , wodociągowe

III. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

- ✓ Obiekty kubaturowe i urządzenia :

W projekcie zamiennym projektuje się :

1/ BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ , w tym : zmianę konstrukcji dachu , zmianę zakresu robót elektrycznych , roboty wykończeniowe , wewnętrzne instalacje wod.- kan. pozostają bez zmian .

Ponieważ po rozbiórce byłego budynku świetlicy , istnieje możliwość niwelacji terenu w taki sposób aby nie było konieczności wykonania pochylni dla niepełnosprawnych , w projekcie zamiennym rezygnuje się z pochylni .

Powierzchnia zabudowy118,78 m² .

Powierzchnia użytkowa95,25 m²

Kubatura budynku709,23 m³ .

Odległości budynku , od granicy działki , bez zmian :

- od strony południowo-zachodniej 9,42 m
- od strony północno-zachodniej 15,81 m
- od strony południowo- wschodniej..... 4,57 m

Wymiar budynku 8,74 * 15,26 m ; Dach wielospadowy ; Spadek dachu 30° (57,74%).

2/ ROZBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY O WIATĘ

Parametry projektowanego obiektu :

Powierzchnia zabudowy tarasu 62,50 m²

Kubatura wiaty 176,25 m³

Powierzchnia utwardzenia pod wiatą 52,15 m²

Dach jednospadowy . Spadek dachu 20° (36,40%).

Obiekt będzie przylegał bezpośrednio do budynku ŚWIETLICY .

Od strony południowo-wschodniej usytuowany będzie 4,57 m od granicy działki .

Inne odległości jak na załączonym opracowaniu graficznym.

3. SIECI I UZBROJENIE TERENU : istniejące uzbrojenie terenu pozostaje bez zmian .

4. WJAZD I WEJŚCIE NA DZIAŁKĘ nr ewid. 167/4 znajduje się od strony południowo – wschodniej - pozostaje bez zmian

5. Warunki posadowienia : podłoże gruntowe stanowią grunty ilasto-gliniaste wilgotne .
Kat. Geotechniczna gruntu I .

Poziom wód gruntowych poniżej poziomu posadowienia budynków . Nośność gruntu 0,15Mpa

IV. WSKAŹNIK POWIERZCHNI ZABUDOWY

Teren działki objętej opracowaniem : 1800 m²

Projektowany budynek „Świetlicy wiejskiej (pow. zabudowy) : **118,78 m²**

Wskaźnik powierzchni zabudowy kubaturowej : $[118,78 / 1800] \times 100\% = 6,60 \%$

V. DANE UZUPEŁNIAJĄCA

Projektowana budowa w/w obiektu nie ma negatywnego oddziaływania na środowisko naturalne .

Nie wprowadza zakłóceń ekologicznych w charakterystyce powierzchni ziemi , gleby , wód powierzchniowych i podziemnych . Nie przewiduje się emisji żadnych szkodliwych substancji poza zanieczyszczeniami wynikającymi z normalnego użytkowania obiektu . Obiekt nie będzie powodował zacinienia otoczenia.

Charakter użytkowy obiektu pozwala na zachowanie biologicznie czynnego terenu działki poza powierzchnią jego zabudowy .

Opracowanie:

inż. Maria Bednarz upraw 701/21/83

Mapa do celów projektowych
SKALA 1:500

ark. mapy 7.138.25.24.2.2

Woj. świętokrzyskie
Powiat: sandomierski
Gmina: 260907- 2 Samborzec
Obręb: 0007 Jachimowice
Obiekt: Jachimowice dz. 167/4

IZPG : GK.6640.1038.2021
Układ współrzędnych prostokątny płaski : 2000 / 7
Układ wysokości : Kronsztadt 86
Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń gruntowych

Wykonawca : Usługi Geodezyjne – Artur Majkut
Mapę niniejszą wykonał : Stanisław Majkut nr upr.3669 /1,3/
Wykonano: 11.06.2021r.

GEODETA UPRAWNIONY

Stanisław Majkut
39-400 Tamborzec, ul. Jana Matejki 7/17
Nr upr. 3669

Niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultat zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Sandomierski
Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej	GL.6640.1038.2021
Data pozytywnej weryfikacji operatu technicznego	21.06.2021
Numer protokołu weryfikacji	GL.6640.1038.2021-1
Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń	GEODETA UPRAWNIONY
Wykonawca prac geodezyjnych	Stanisław Majkut 39-400 Tamborzec, ul. Jana Matejki 7/17 Nr upr. 3669

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ			
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec	
NAZWA RYSUNKU: ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI NR EWID. : 167/4			
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA	ZAGOSPODAROWANIE	07.2021r	1:500
			NR RYSUNKU: Z-01

OZNACZENIA:

A...-D - granice opracowania

OBIEKTY ISTNIEJĄCE:

- 1 - Altana drewniana
- 2 - Istniejące utwardzenia terenu - Trylinka
- 3 - Plac zabaw
- 4 - Zbiornik na nieczystości ciekłe

OBIEKTY PROJEKTOWANE:

- 5 - Budynek świetlicy wiejskiej w Jachimowicach objęty opracowaniem
- 6 - Rozbudowa - wiaty
- 7 - Miejsce (utwardzone) składowania odpadów stałych
- 8 - Miejsca postojowe (wg. odrębnego opracowania)

▼ - Wejścia do budynku

▼ - Wjazd lub wejście na teren działki

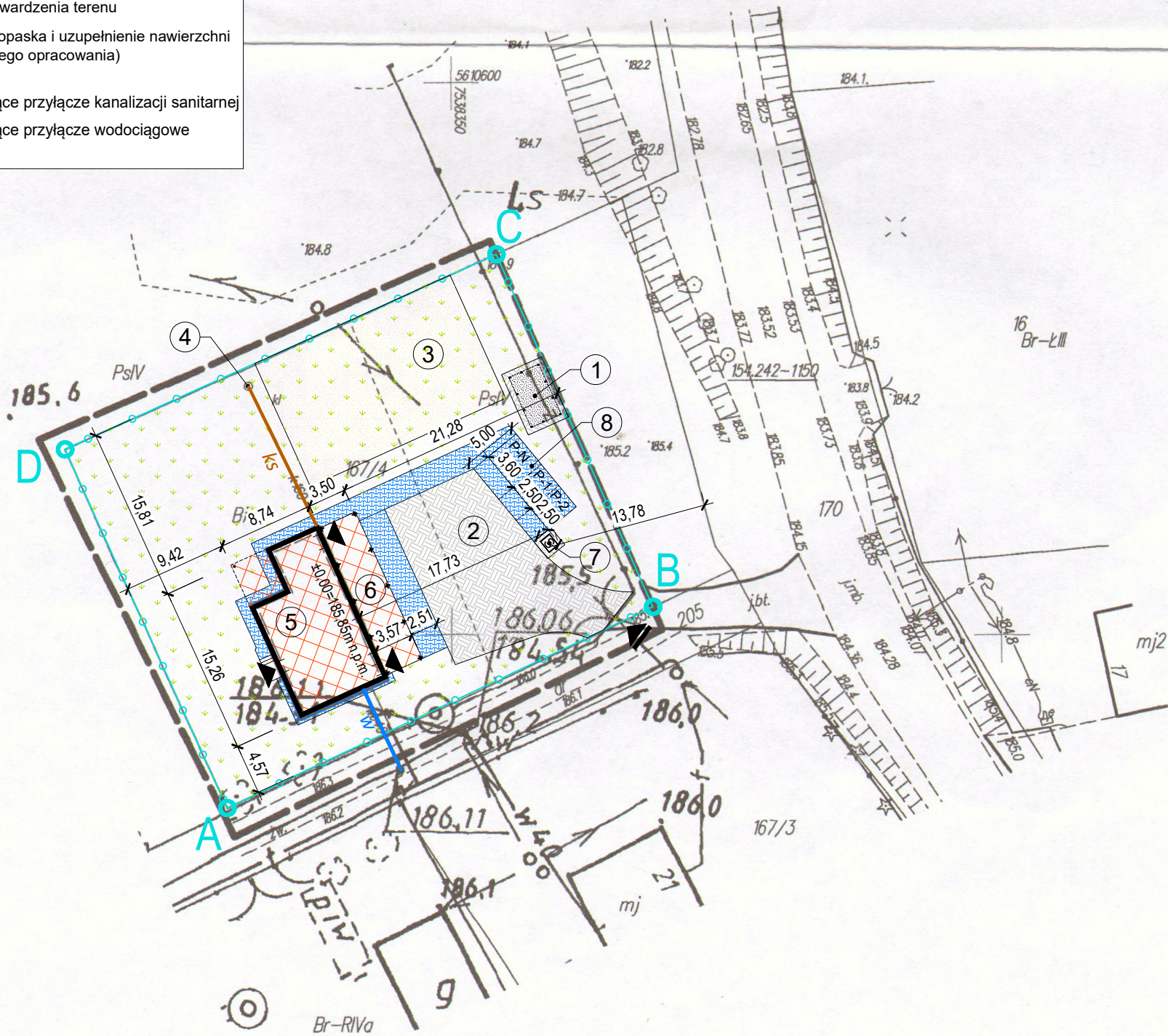
■ - Tereny zielone

■ - Istniejące utwardzenia terenu

■ - Planowana opaska i uzupełnienie nawierzchni (wg. odrębnego opracowania)

ks - istniejące przyłącze kanalizacji sanitarnej

w - istniejące przyłącze wodociągowe



Sandomierz lipiec 2021 r.

Maria Bednarz
27-600 Sandomierz
ul. Hutnicza 16

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art.20 ust. 4 Prawa Budowlanego (Dz. U. Nr 207 , poz. 2016 z 2003r. z późniejszymi zmianami) oświadczam , że wykonany przeze mnie PROJEKT budowlany - branża budowlana : **PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH” Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ** na działce nr ewid. 167/4 w miejscowości Jachimowice gm. Samborzec dla Gminy Samborzec 27-650 Samborzec , został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi , normami , wytycznymi oraz zasadami wiedzy technicznej .

inż. Maria Bednarz upraw.701/21/83

PROJEKT BUDOWLANY

Temat : **PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA
ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH” Z
JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – IX

Adres budowy : **działka nr ewid. 167/4 w miejscowości Jachimowice Gm. Samborzec**
jednostka ewidencyjna : 260907-2 ; obręb : 0007 Jachimowice

Inwestor : **GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec**

Projektant : inż. Maria Bednarz , uprawn. Nr 701/21/83

Asystent projektanta : mgr inż. Michał Mróz

lipiec 2021 r.

OPRACOWANIE ZAWIERA :

**PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
W JACHIMOWICACH” Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ**

A. CZĘŚĆ OPISOWĄ

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości
3. Opis techniczny do projektu zagospodarowania działki
4. Obliczenia statyczne rozbudowy

B. CZĘŚĆ GRAFICZNĄ

1. Projekt zagospodarowania działki w skali 1:500 (rys. nr DZ-01)
3. Rysunki projektu budowlanego , w tym:

RYS. NR	NAZWA RYSUNKU	SKALA RYSUNKU
A-01	Rzut parteru	1:100
A-02	Rzut poddasza	1:100
A-03	Rzut dachu	1:50
A-04	Przekrój A – A	1:50
A-05	Elewacja południowo-zachodnia i północno zachodnia	1:50
A-06	Elewacja północno - wschodnia i południowo wschodniej	1:50
A-07	Zestawienie stolarki	1:100
K-01	Rzut fundamentów	1 : 100
K-02	Elementy konstrukcyjne poddasza	1 : 100
K-03	Wieżba dachowa	1 : 100
K-04	Stopa fundamentowa SF-1	1 : 100
K-05	Stopa fundamentowa SF-2	1 : 100

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO ZAMIENNEGO

DO PROJEKTU „ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH” Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ O WIATĘ

1. Podstawa opracowania .

- Umowa zawarta z Inwestorem na wykonanie niniejszego projektu .
- Mapa geodezyjna sytuacyjno – wysokościowa działki / w skali 1:500 /
W okresie zimy 2020/21 wskutek bardzo niskich temperatur nastąpiło pęknięcie rury wodociągowej i bardzo duże pęknięcie ściany nośnej w pomieszczeniu budynku byłej Świetlicy Wiejskiej . Decyzją Nadzoru Budowlanego Nr PINB-NB.515.1.2021 z dn. 11.03.2021 r. budynek został rozebrany .
W rozebranych budynku Świetlicy Wiejskiej było jedno pomieszczenie , które w poprzednim projekcie zostało zaprojektowane jako zaplecze świetlicy .
W technologii „świetlicy wiejskiej” nie musi być pomieszczenia na zaplecze świetlicy wobec powyższego rozbiórka budynku byłej świetlicy nie ma istotnego wpływu na technologię świetlicy objętej projektem w rozbudowie.
W obecnej chwili roboty objęte pozwoleniami na rozbudowę Świetlicy Wiejskiej Nr 232/18 z dn. 07.06.2018 r i Nr 364/18 z dn. 24.08.2018 r. zostały wykonane w zakresie części rozbudowanej : roboty fundamentowe , ściany parteru , wykonanie stropu nad parterem .
Ponieważ konstrukcja dachu w pierwotnym projekcie obejmowała budowę dachu nad częścią rozbudowaną i budynkiem istniejącym , konieczne jest przeprojektowanie dachu i rozbudowa budynku projektowanego o wiatę .
W zakresie robót branżowych Inwestor zrezygnował z ogrzewania budynku kotłem gazowym i zamierza ogrzewać budynek energią elektryczną , dlatego w niniejszym opracowaniu jest projekt zamienny na instalację elektryczną wewnętrzną .
Pozostała część projektu w tym. projektowane roboty wykończeniowe i projekt instalacji wodno – kanalizacyjnej są bez zmian .

2. Dane ogólne.

Przedmiot opracowania :

Przedmiotem opracowania jest **PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU „ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W JACHIMOWICACH” Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ O WIATĘ**

Lokalizacja :

Działka nr ewid. 167/4 w miejscowości Jachimowice Gm. Samborzec

Inwestor :

GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec

3. Założenia projektowe pozostają bez zmian , czyli :

Na działce nr ewid. 167/4 znajduje się rozpoczęta budowa budynku ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
W obecnej chwili są wykonane fundamenty , mury fundamentowe , izolacje fundamentów i ław fundamentowych , ściany parteru i strop nad parterem .

ŚWIETLICA przeznaczona będzie dla społeczności lokalnej w Jachimowicach .

Planuje się , że odbywać się tam będą zebrania wiejskie , spotkania i kiermasze świąteczne a także spotkania młodzieży przy stole bilardowym , przy grach w piłkarzyki lub innych planszowych. W świetlicy nie przewiduje się zatrudnienia żadnych osób.

Wysokość kondygnacji parteru : 320 cm / od poziomu podłogi do sufitu / .

4. Rozwiązania architektoniczno- budowlane ,

Technologia świetlicy w stosunku do poprzedniego projektu nie ulega istotnej zmianie , rezygnuje się tylko z zaplecza świetlicy , które było w części rozebranej a nie jest konieczne dla funkcjonowania ŚWIETLICY WIEJSKIEJ .

W budynku świetlicy wszystkie pomieszczenia zaprojektowane wg poprzedniego projektu pozostają bez zmian , czyli : świetlica , korytarz , sanitariaty , w tym : wc. dla mężczyzn , wc dla osób niepełnosprawnych z czego będą korzystać również kobiety , a także : pomieszczenie porządkowe ze zlewem jednokomorowym montowanym na wysokości 0,5 m nad posadzką z wysuwaną wylewką ; w pomieszczeniu będzie sprzęt do utrzymania porządku i czystości oraz środki dezynfekcyjne. W budynku będzie również zaplecze socjalne ze zlewozmywakiem i kuchenką elektryczną z piekarnikiem , do przygotowania kawy lub herbaty oraz pomieszczenie gospodarcze .

Program użytkowy projektowanych pomieszczeń świetlicy , jest :

Pom. Nr	Nazwa	Powierzchnia m²	Rodzaj posadzki
1.1	Pomieszczenie świetlicy	57,05	gres
1.2	Pomieszczenie porządkowe	2,25	gres
1.3	Komunikacja	14,70	gres
1.4	WC dla niepełnosprawnych(kobiet)	4,60	gres
1.5	Pomieszczenie gospodarcze	2,95	gres
1.6	WC dla mężczyzn	3,75	gres
1.7	Pomieszczenie socjalne	9,95	gres
	<u>Razem</u>	<u>95,25</u>	
T.1.	Taras zadaszony	52.15	Kostka betonowa

Główne wejście do świetlicy będzie bezpośrednio z otaczającego terenu pod wiatą .

5. OPIS TECHNICZNY ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

Podstawowe dane geometryczne budynku

Powierzchnia zabudowy118,78 m² .

Powierzchnia użytkowa95,25 m²

Kubatura budynku709,23 m³ .

Dach wielospadowy kąt nachylenia dachu 30°. Wysokość całkowita budynku od poziomu gruntu do kalenicy : 7,42 m . Wysokość od gruntu do okapu : 4,29 m .

Wysokość kondygnacji przyziemia : 320 ,0 cm / od poziomu podłogi do stropu / .

Projektowany budynek ma wymiary 15,26m x 8,74 m

6.0. Rozwiązania projektowo - konstrukcyjne budynku

6.1. Stalowe belki podwalinowe pod konstrukcję dachu

W celu oparcia drewnianej konstrukcji dachu nad stropem zaprojektowano belki stalowe HEA260 ze stali St3S. Belki oparte na ścianach zewnętrznych na wieńcach za pomocą kotwionych do wieńcy marek stalowych.

6.2. Konstrukcja dachowa i pokrycie dachowe - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Konstrukcja dachowa nad budynkiem drewniana wielospadowa płatwiowo-kleszczowa o spadku 57,74% (30°). Konstrukcja dachowa nad wiatą - drewniana jednospadowa krokwiowa o spadku 36,40% (20°).

Cała konstrukcja dachowa z drewna klasy C24 zgodnie z zestawieniem drewna .

Pokrycie dachowe projektowanej konstrukcji dachowej z blachy dachówkowej powlekanej gr. 0.60mm .

Rynny dachowe Ø15cm i rury spustowe Ø12cm z blachy powlekanej płaskiej w kolorze pokrycia .

6.3. Projektowana stolarka okienna i drzwiowa - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Drzwi zewnętrzne, aluminiowe z szybą BEZPIECZNĄ 33.1. klasy 02 (profil ciepły) , (z okuciami , zamkami i samozamykaczem) o współczynniku przenikania ciepła $U = 1,3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.

Drzwi wewnętrzne do sali spotkań, aluminiowe z szybą BEZPIECZNĄ 33.1. klasy 02

(profil zimny) , (z okuciami i zamkiem) .

Stolarka drzwiowa wewnętrzna drewnopodobna w kolorze uzgodnionym z Inwestorem .

Stolarka okienna z PCV i drzwi balkonowe , z nawietrzakami , o współczynniku przenikania ciepła $U = 0,9 \text{ W/m}^2 \text{ K}$, zgodnie z zestawieniem .

Pod oknami parapety typowe z aglomarmuru .

6.4. Docieplenie stropu nad parterem - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Strop nad parterem zostanie docieplony wełną mineralną . Warstwy izolacyjne stropu tak jak na rysunku .

6.5. Schody wewnętrzne z parteru na poddasze - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Schody z parteru na poziom poddasza (głównie do celów kominiarskich i konserwacyjnych dachu) to typowe rozsuwane schody strychowe o odporności ogniowej EI60 . Schody te zostaną zamontowane w otworze w stropie .

6.6. Tynki i okładziny wewnętrzne - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Ściany - w wc. dla mężczyzn i dla osób niepełnosprawnych do wysokości min. 2,0 m należy pokryć materiałami zmywalnymi, nienasiąkliwymi i odpornymi na działanie wilgoci oraz materiałami nietoksycznymi i odpornymi na działanie środków dezynfekcyjnych - płytkami glazurowanymi . W pomieszczeniu porządkowym , zapleczu kuchennym i pomieszczeniu technicznym , należy wykonać licowanie ścian płytkami glazurowanymi do wysokości 1,6 m .

W pozostałych pomieszczeniach ściany należy malować farbami zmywalnymi akrylowymi lub lateksowymi w kolorach jasnych .

6.7. Podłogi i posadzki parteru - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Podłogi parteru :

W poziomie parteru podłogi będą się składały z następujących warstw , licząc od góry :

- Płytki gres R 9 układane na klej
- Wylewka betonowa . gr. 5 cm zbrojona siatką z prętów $\varnothing 4,5$ cm
- Folia izolacyjna podposadzkowa
- Styropian EPS 200-036gr. 5 cm
- Folia izolacyjna podposadzkowa
- Beton B20 – gr. 10 cm.
- Piasek zagęszczony 15 cm
- Grunt rodzimy

6.8. Malowanie ścian i sufitów - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Malowanie ścian i sufitów projektowanych akrylowe lub lateksowymi . Kolorystyka pomieszczeń wg. indywidualnych oczekiwań Inwestora .

6.9. Elewacje - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

Wszystkie elewacje budynku należy docieplić 12cm warstwą styropianu EPS 80-036 na klej i kołki montażowe , osiatkować go i wykonać wyprawę elewacyjną w postaci tynku akrylowego w kolorach uzgodnionych z inwestorem lub innego uzgodnionego z inwestorem .

Cokół docieplony styrodurem gr. 8 cm z wyprawą elewacyjną z tynku mozaikowego

7.0. WYTYCZNE DO BRANŻY SANITARNEJ I ELEKTRYCZNEJ - bez zmian w stosunku do poprzedniego projektu

7.1. Wytyczne do instalacji wod.-kan.

Instalację wodociągową i kanalizacji sanitarnej należy wykonać wg dokumentacji branży sanitarnej .Woda zimna jest doprowadzona do budynku z wodociągu gminnego .

Do umywalek, zlewozmywaków i zlewu woda ciepła będzie doprowadzona z bojlera .

Ścieki będą odprowadzone do istniejącego zbiornika na nieczystości ciekłe .

Przewody wodociągowe i kanalizacyjne będą wykonane jako kryte.

7.2. Wytyczne c.o.

Ogrzewanie budynku będzie grzejnikami elektrycznymi

7.3. Wytyczne wentylacyjne

Wszystkie pomieszczenia posiadają wentylację grawitacyjną lub mechaniczną.

W sali głównej , zapleczu socjalnym i pomieszczeniu technicznym , zaprojektowano wentylację grawitacyjną .W w.c. w kanałach wentylacji grawitacyjnej należy zainstalować wentylatory wyciągowy, uruchamiany włącznikiem światła.

7.4. Instalacja elektryczna

Budynek będzie posiadał wewnętrzną instalację elektryczną . Szczegóły wg. opracowania branży elektrycznej .

8.0. OPIS TECHNICZNY WIATY .

Planuje się , że WIATA będzie zlokalizowana we wschodniej części budynku , usytuowana bezpośrednio przy projektowanym budynku .

Wiata wykonana będzie z konstrukcji drewnianej z pokryciem z płyt z poliwęglanu gr. 10 mm.

Utwardzenie pod wiatą z kostki betonowej gr. 4cm

Obiekt przeznaczony będzie głównie jako obiekt rekreacyjno-wypoczynkowy .

Forma obiektu jest mało rozbudowana , oparta na rzucie prostokąta , przykryta dachem jednospadowym o kącie nachylenia 20°.

7.1. Charakterystyczne parametry techniczne obiektu :

Powierzchnia zabudowy tarasu 50,30 m²

Kubatura brutto wiaty z zadaszeniem 154,00m³

Max. wysokość kalenicy nad. poz. terenu 3,80 m

Szerokość i długość obiektu 3,50*14,40 m

Kąt nachylenia połaci dachowych 20 °.

Zestawienie powierzchni obiektu :

nr	Pomieszczenie	pow. m ²
1	Zadaszona wiata - taras	50,40
Łączna powierzchnia		50,40

7.2. Forma architektoniczna i funkcja obiektu

Obiekt o funkcji rekreacyjnej o zwartej bryle , prostokątny , przykryty jednospadowym zadaszeniem w formie jednospadowego dachu , o kącie nachylenia wynoszącym 20°

Maksymalna wysokość obiektu wynosi 3,95 m od poziomu terenu do kalenicy .

Obiekt ma charakter rekreacyjny .

Kolorystyka obiektu w tonacjach naturalnych .

7.3. Główne rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe .

Zadaszenie ma charakter wiaty z dachem jednospadowym .

Konstrukcja obiektu szkieletowa składająca się ze słupów , stężeń , więźby dachowej i pokrycia dachu płytami z przezroczystego poliwęglanu .

Posadowienie fundamentów pod słupy drewniane wiaty bezpośrednie , na zbrojonych stopach fundamentowych usztywnionych pośrednimi ławami , wykonanych z betonu .

7.3.1. Fundamenty

Stopa fundamentowa SF-1

Stopa o wymiarach w rzucie 60 x 60 cm i wysokości 40cm z betonu C25/30. Zbrojenie stopy dołem składa się z siatki prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w rozstawie co 15cm. Ze stopy wyprowadzony trzpień żelbetowy o wymiarach przekroju 30x30cm i wysokości 80cm (beton C25/30). Trzpień zbrojony zbrojeniem głównym – 4#12 (stal A-III -34GS) oraz strzemionami ø6 (stal A-I -St3SX-b). Na fundamencie wsparty słup drewniany projektowanej konstrukcji wiaty.

Stopa fundamentowa SF-2

Stopa o wymiarach w rzucie 60 x 60 cm i wysokości 40cm z betonu C25/30. Zbrojenie stopy dołem składa się z siatki prętów żebrowanych Ø12mm ze stali A-III (34GS) w rozstawie co 15cm. Ze stopy wyprowadzony trzpień żelbetowy (ułożony mimośrodowo względem stopy) o wymiarach przekroju 30x30cm i wysokości 80cm (beton C25/30). Trzpień zbrojony zbrojeniem głównym – 4#12 (stal A-III - 34GS) oraz strzemionami ø6 (stal A-I -St3SX-b). Na fundamencie wsparty słup drewniany projektowanej konstrukcji wiaty.

Do obliczeń zostały przyjęte proste warunki gruntowe a obiekt zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej .

Nie wskazane jest prowadzenie robót ziemnych i fundamentowych w okresie jesienno-zimowym , fundamentowanie należy wykonać w okresie suchym W czasie prowadzonych robót fundamentowych należy unikać otwartych wykopów , ponieważ po opadach deszczu spowoduje to pogorszenie parametrów geotechnicznych i obniżenie nośności gruntów.

7.3.2. Konstrukcja obiektu . Więźba dachowa . Pokrycie

Konstrukcja obiektu z drewna kl. C 27 . Drewno powinno być wyszlifowane do granic możliwości prawidłowego wykonania impregnacji .

Dach jednospadowy o konstrukcji drewnianej , krokwiowej , opartej na płatwiach podłużnych , podpartych mieczami do słupów .

Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed korozją biologiczną przez dwukrotne malowanie preparatami impregnacyjnymi dostępnymi w handlu ; wg wytycznych producentów oraz lakierowane dwukrotnie lakierami dostępnymi w handlu uzgodnionymi z inwestorem .

Pokrycie dachu płytami z poliwęglanu wzmocnionego gr. 10 mm w kolorze jasnym przypuszczającym światło , uzgodnionym z Inwestorem , mocowanego do łąt drewnianych .

7.3.3. Izolacje

Izolacja stóp fundamentowych przeciwwilgociowo - bitumiczną masą hydroizolacyjną .

7.3.4. Utwardzenie nawierzchni pod zadaszeniem

Utwardzenie nawierzchni należy wykonać z kostki betonowej gr. 4 cm na podsypce z piasku i kruszywa kamiennego

8.0. INSTALACJE

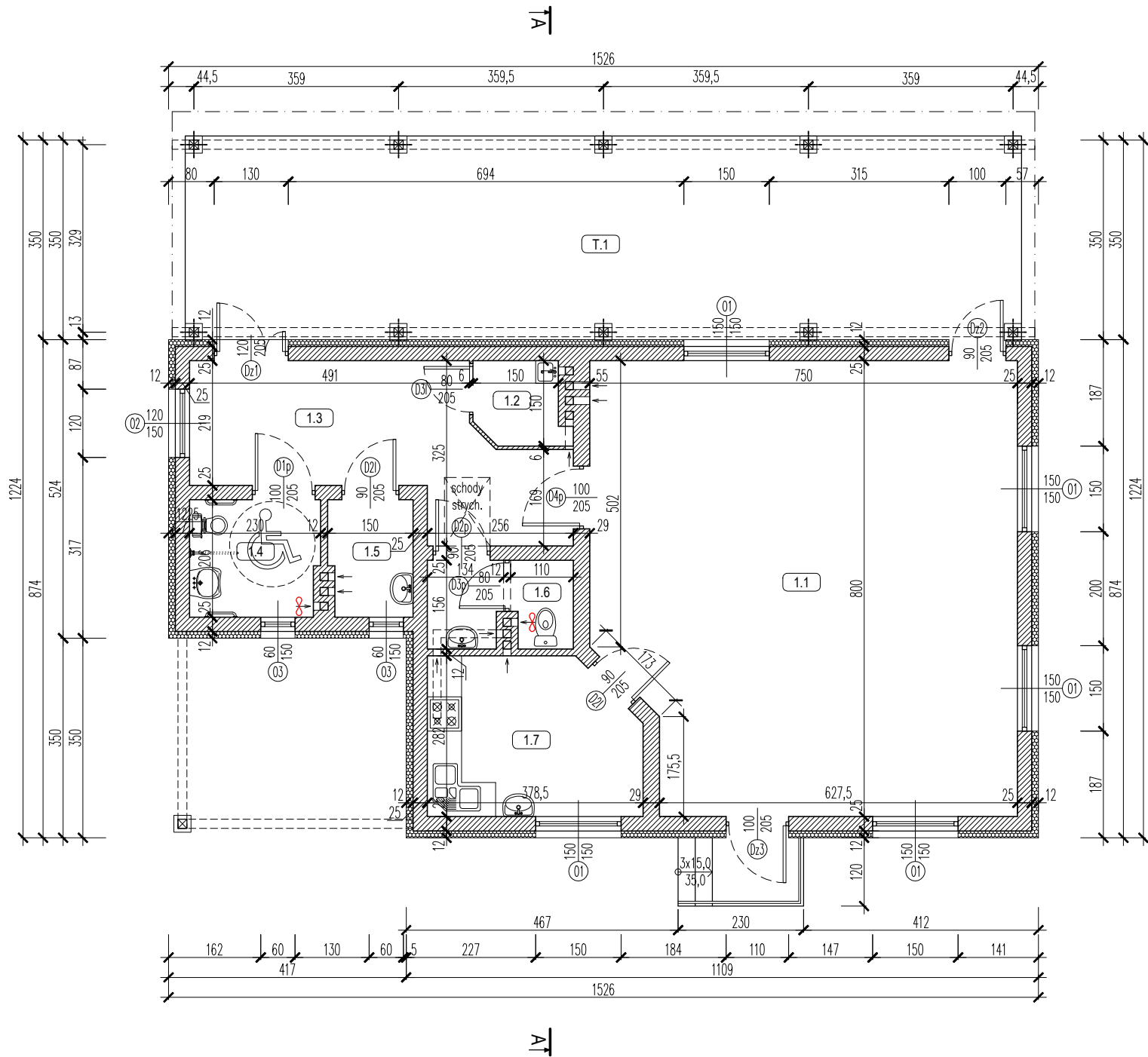
Instalacje elektryczne pod wiatą wg odrębnego projektu .

Opracowała :

inż. Maria Bednarz
upraw. 701 /21/ 83

RZUT PRZYZIEMIA

SKALA 1:100

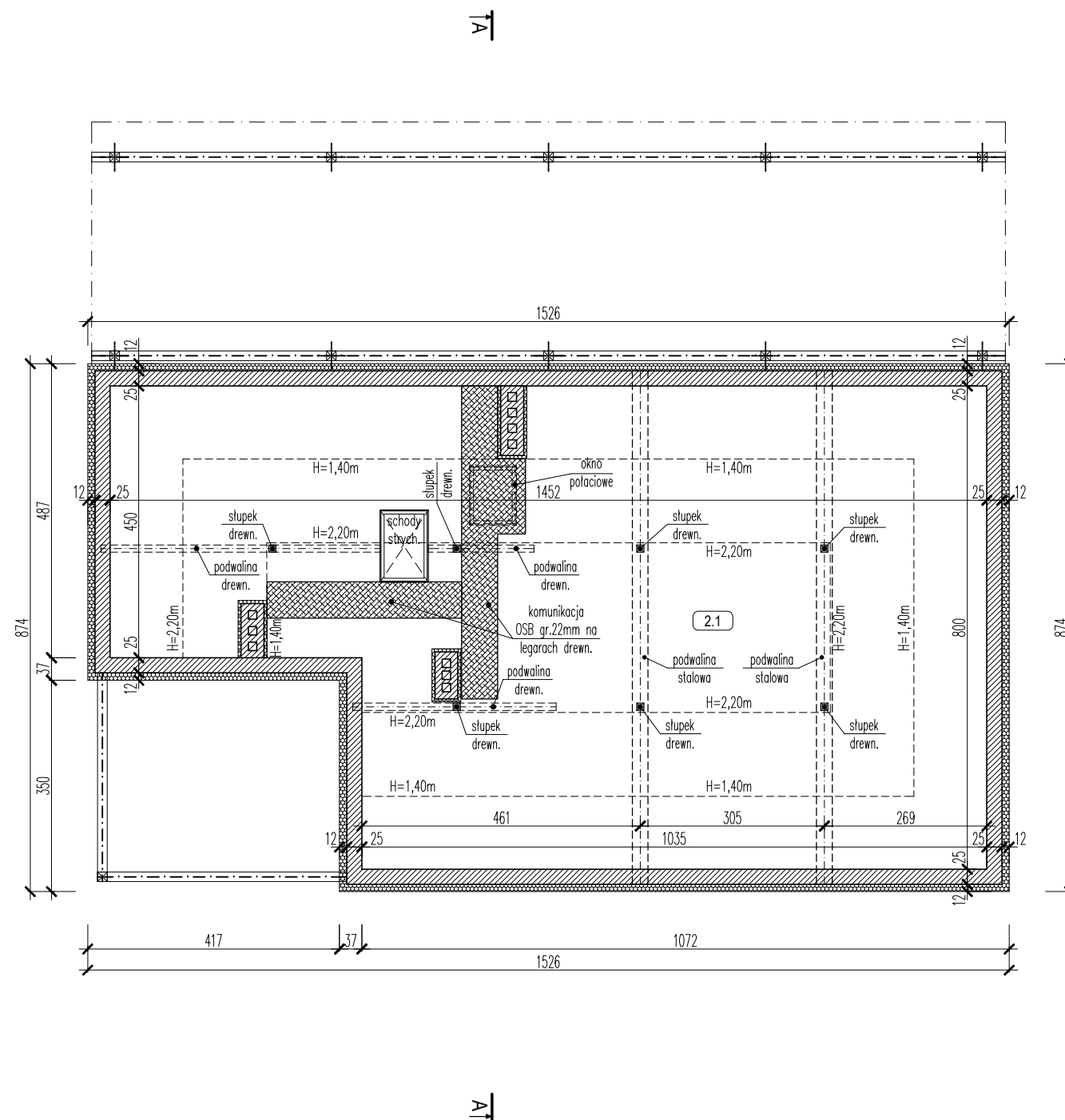


Nr. pom.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchn.
1.1	Pomieszczenie świetlicy	Gres	57.05 m²
1.2	Pomieszczenie porządkowe	Gres	2.25 m²
1.3	Komunikacja	Gres	14.70 m²
1.4	WC kobiet / Niepełnosprawnych	Gres	4.60 m²
1.5	Pomieszczenie gospodarcze	Gres	2.95 m²
1.6	WC mężczyzn	Gres	3.75 m²
1.7	Pomieszczenie socjalne	Gres	9.95 m²
RAZEM:			95.25 m²

T.1	Taras zadaszony	Kostka brukowa	52.15 m²
-----	-----------------	----------------	----------

TEMAT OPRACOWANIA:				
PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT PARTERU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIĘĆ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-01

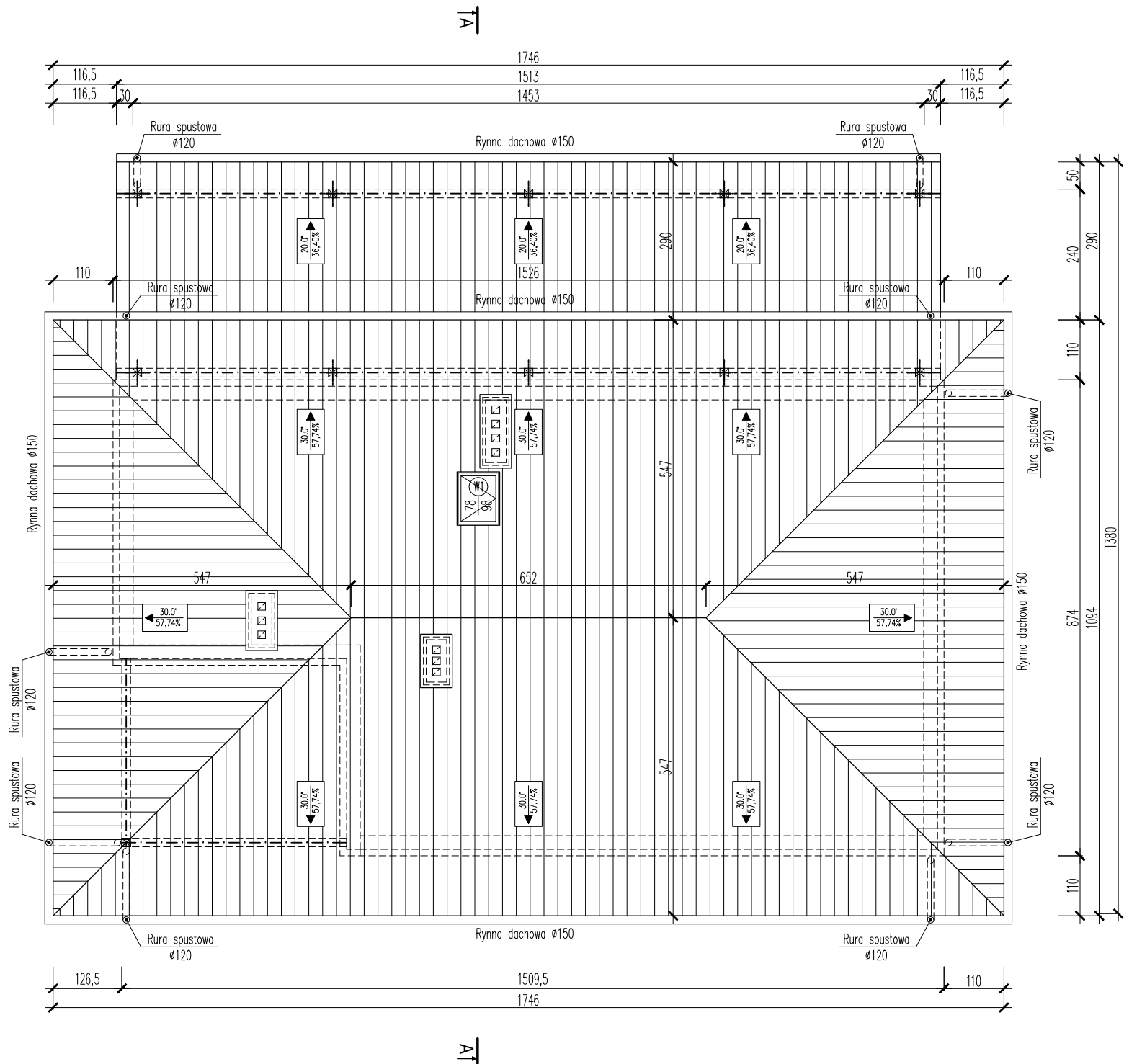
SKALA 1:100



Nr. pom.	Nazwa Pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Powierzchnia
2.1	Poddasze nieużytkowe	Posadzka betonowa	40,65

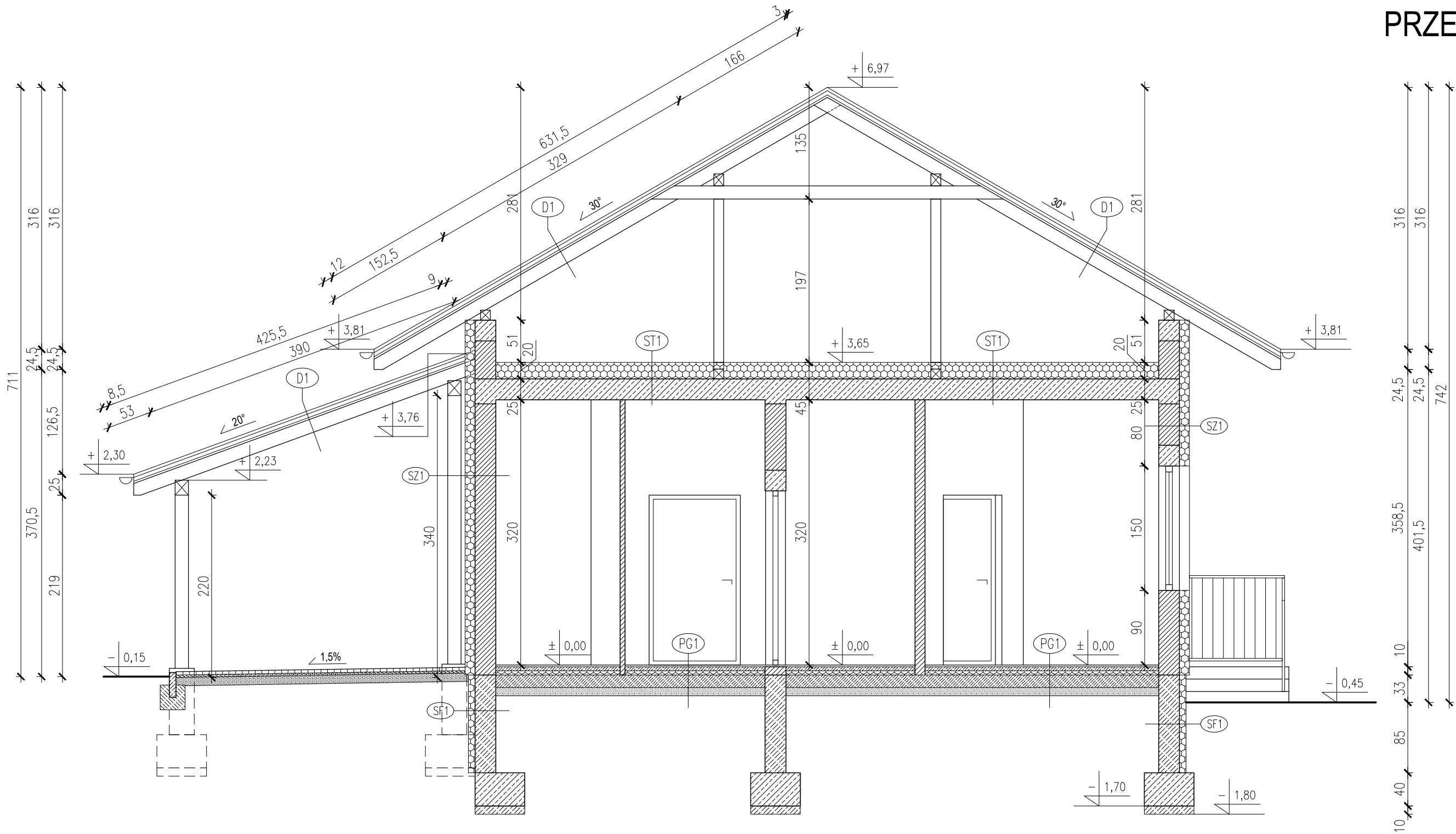
TEMAT OPRACOWANIA:				
PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT PODDASZA				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-02

RZUT DACHU
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT DACHU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIĘĆ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-03

PRZEKRÓJ A-A
SKALA 1:50



(PG1) PODŁOGA NA GRUNCIE

POSADZKA WG.RZUTU
WARSTWA WYRÓWNAWCZA gr. 5cm ZBROJONA
SIATKĄ PRĘTÓW Ø4,5; OCZKO 10x10cm
FOLIA PE gr.0,2mm
STYROPIAN TYPU "PODŁOGA" gr.5cm
FOLIA PE gr.0,2mm
BETON B20 ZATARTY NA OSTRO 10cm
PIASEK ZAGĘSZCZONY 15cm
GRUNT RODZIMY ZAGĘSZCZONY

(ST1) STROP NAD PARTEREM

FOLIA PE gr.0,2mm
WĘLNA MINERALNA gr.20cm
STROP TERIVA 4,0/1 gr. 25cm
TYNK CEM.-WAP.

(D1) DACH

POKRYCIE - BLACHODACHÓWKA
ŁATY
KONTRŁATY
FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA
KROKWIĘ (wg. konstrukcji dachu)

(SF1) ŚCIANA FUNDAMENTOWA

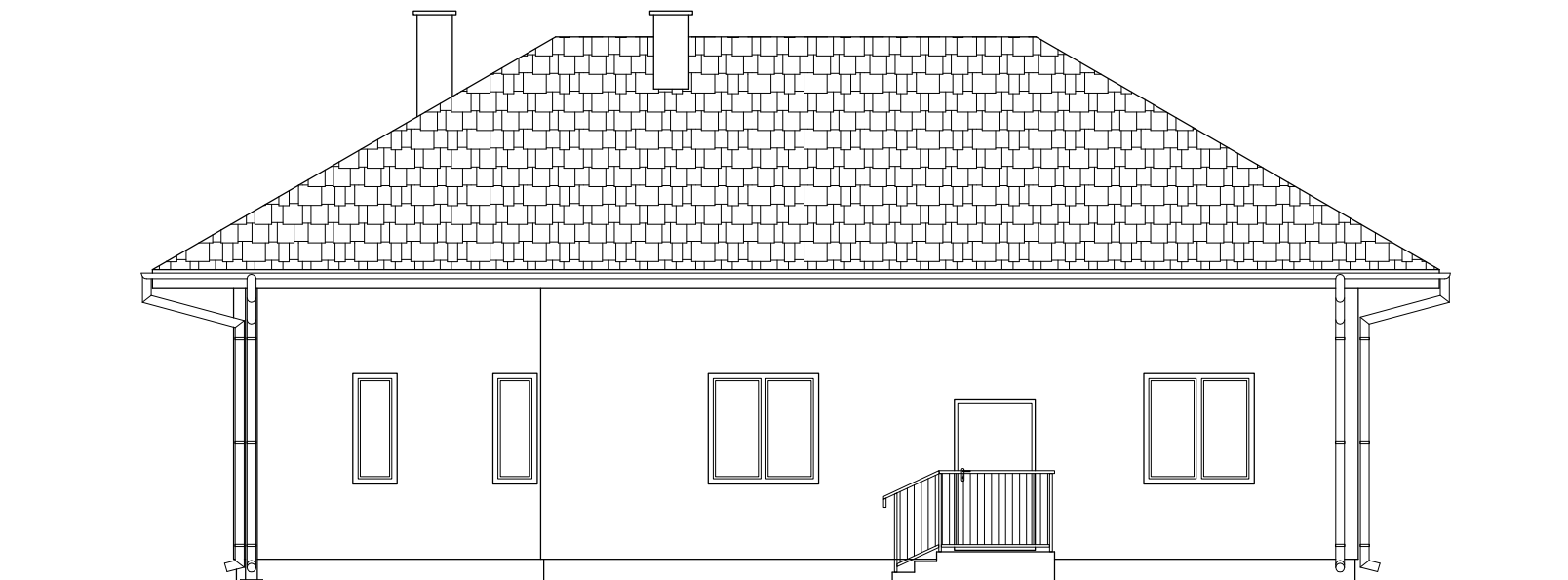
ŚCIANA FUND. - BLOCZEK BETON. gr. 24cm
IZOLACJA BITUMICZNO-KAUCZUKOWA
STYROPUR gr. 8cm
TYNK MOZAIKOWY - PONAD GRUNTEM
FOLIA KUBEŁKOWA - W GRUNCIE

(SZ1) ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

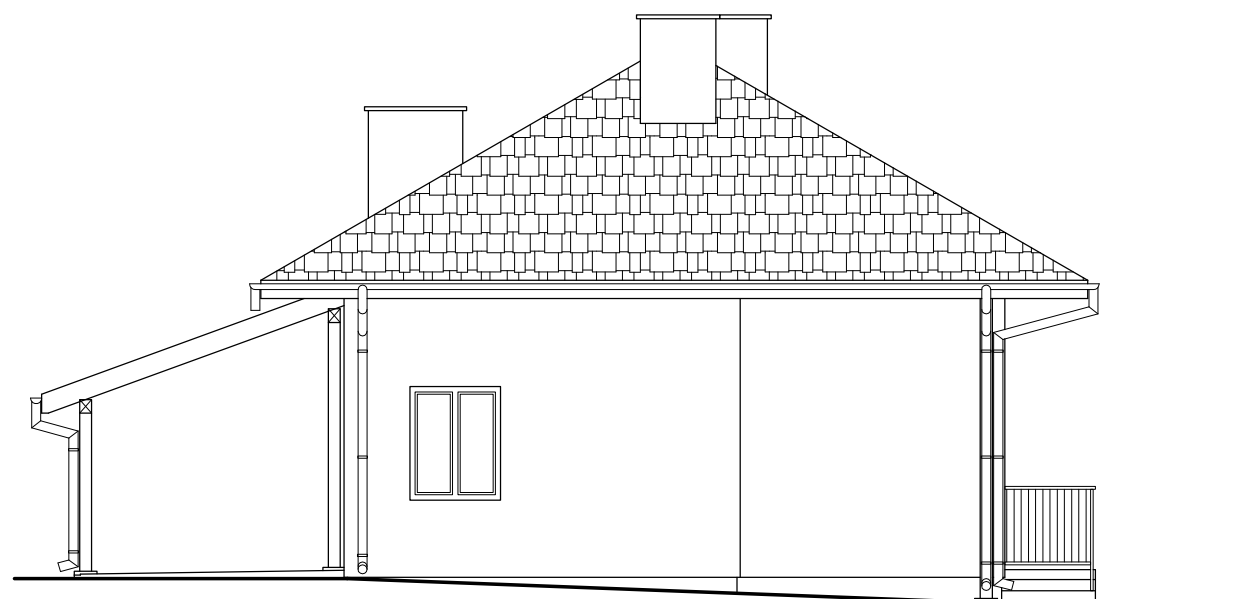
TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY
ŚCIANA-PUSTAK CEMENT. gr. 25cm
STYROPIAN FS15 gr. 12cm
TYNK STRUKTURALNY CIENKOWARSTWOWY

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: PRZEKRÓJ A-A				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-04

ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA



ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA

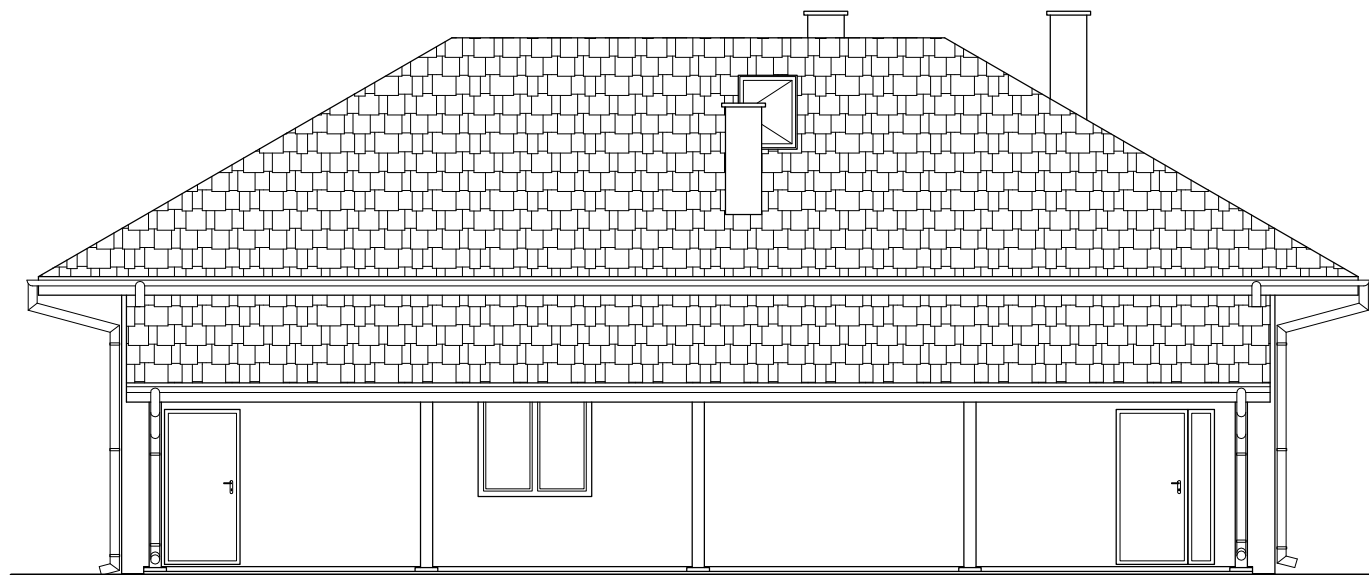


TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJE BUDYNKU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-05

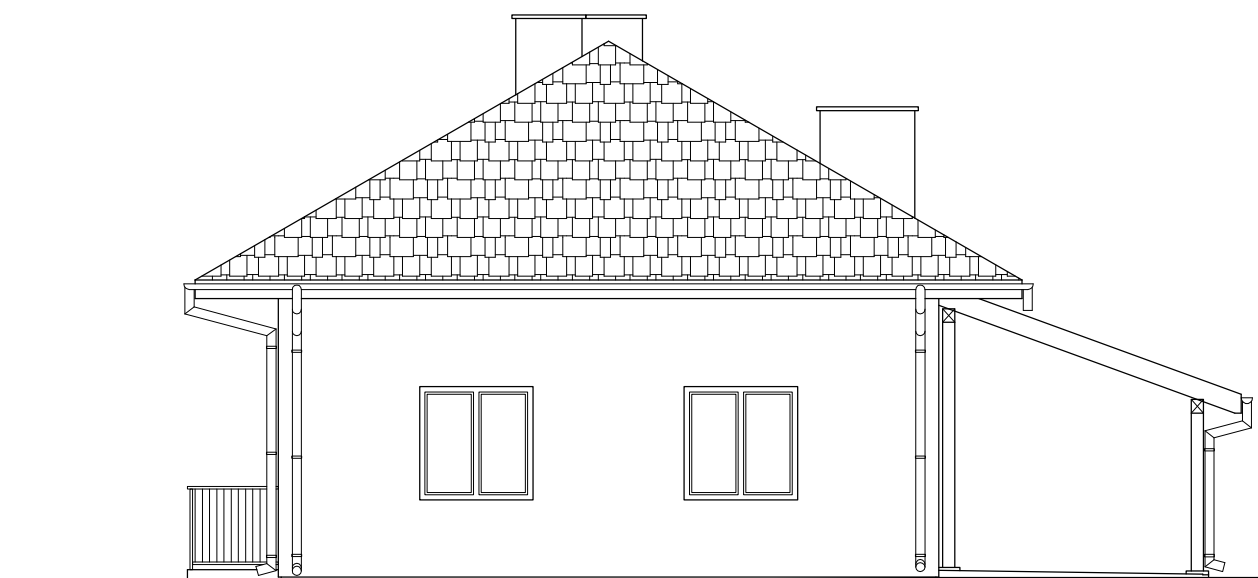
ELEWACJE BUDYNKU

SKALA 1:100

ELEWACJA PÓŁNOCNO-WSCHODNIA

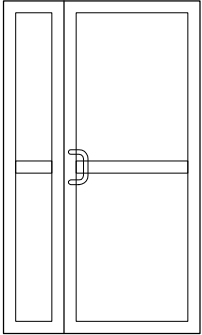
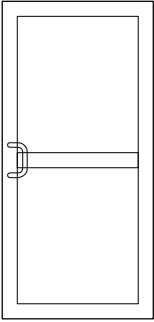
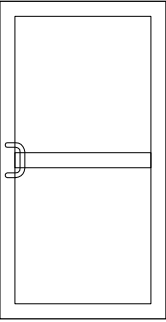


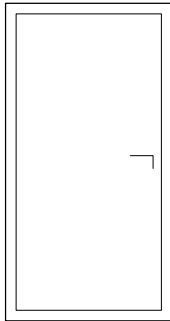
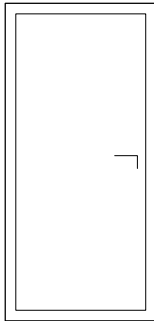
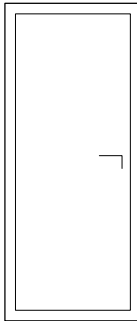
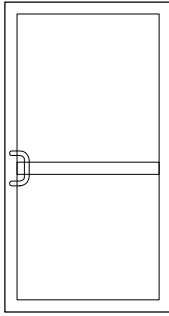
ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

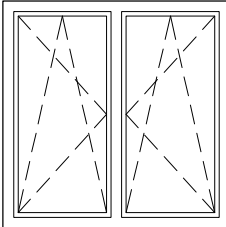
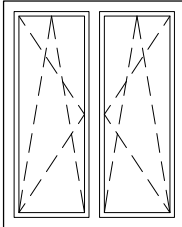
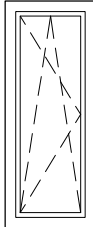


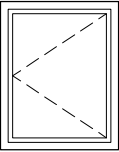
TEMAT OPRACOWANIA:				
PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJE BUDYNKU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓŹ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-06

ZESTAWIENIE STOLARKI
SKALA 1:50

Rodzaj wyrobu			Drzwi zewnętrzne	Drzwi zewnętrzne	Drzwi zewnętrzne
Oznaczenie			DZ1	DZ2	DZ3
Schemat					
Wym. [cm]	Wym. w świetle otworu	So	130	100	110
		Ho	210	210	210
Wym. [cm]	Wym. zewn. drzwi	Sz	120	90	100
		Hz	205	205	205
Rodzaj	LEWE / PRAWE	L	P	L	P
Ilość [szt.]	PARTER	–	1	1	–
Uwagi			Drzwi z ciepłego aluminium z szybami bezpiecznymi	Drzwi z ciepłego aluminium z szybami bezpiecznymi	Drzwi z ciepłego aluminium z szybami bezpiecznymi

Rodzaj wyrobu			Drzwi wewnętrzne	Drzwi wewnętrzne	Drzwi wewnętrzne	Drzwi wewnętrzne
Oznaczenie			D1	D2	D3	D4
Schemat						
Wym. [cm]	Wym. w świetle otworu	So	110	100	90	110
		Ho	210	210	210	210
Wym. [cm]	Wym. zewn. drzwi	Sz	100	90	80	100
		Hz	205	205	205	205
Rodzaj	LEWE / PRAWE		L	P	L	P
Ilość [szt.]	PARTER		–	1	2	1
Uwagi			Drzwi drewnopodobne–(w drzwiach do łazienki w dolnej części otwory o min. pow. 0,022m²)	Drzwi drewnopodobne–(w drzwiach do łazienki w dolnej części otwory o min. pow. 0,022m²)	Drzwi drewnopodobne–(w drzwiach do łazienki w dolnej części otwory o min. pow. 0,022m²)	Drzwi aluminiowe z profilem nieocieplonym

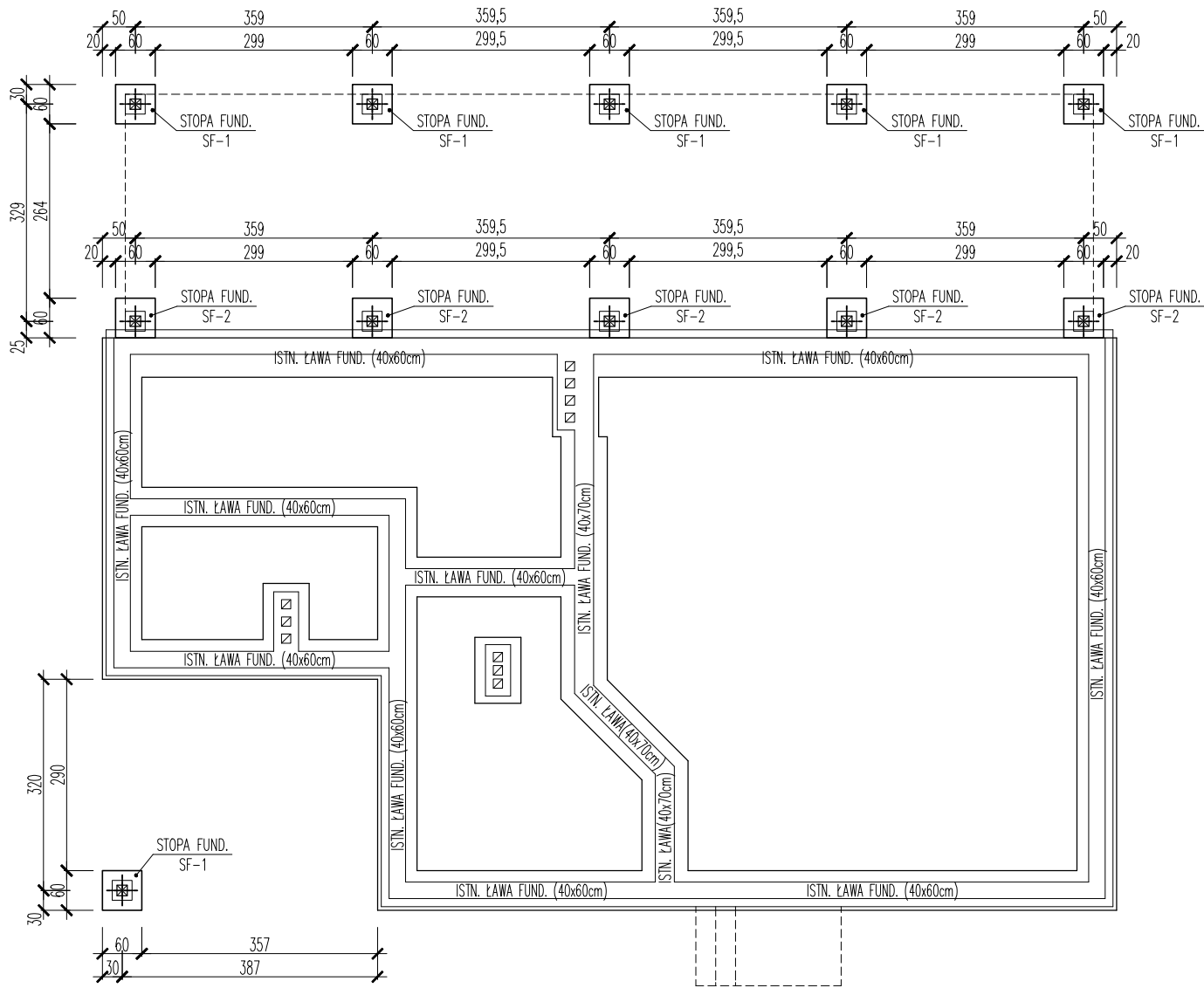
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ						
Rodzaj wyrobu			Okno	Okno	Okno	
Oznaczenie			O1	O2	O3	
Schemat						
Wym. [cm]	Zewn. wymiar otworu	So	150	120	60	
		Ho	150	150	150	
Ilość	[szt.]	PARTER	5	1	2	
Ilość	[szt.]	PODDASZE	–	–	–	
Ilość	[szt.]	RAZEM:	5	1	2	
Uwagi			Okna PCV	Okna PCV	Okna PCV	

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ			
Rodzaj wyrobu			Okno dachowe
Oznaczenie			W1
Schemat			
Wym. [cm]	Zewn. wymiar otworu	So	78
		Ho	98
Ilość [szt.]	PODDASZE	1	
Uwagi			Okno dachowe – wyłaz

TEMAT OPRACOWANIA:				
PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec			INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec	
NAZWA RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIĘŃ):			PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	A-07

RZUT FUNDAMENTÓW

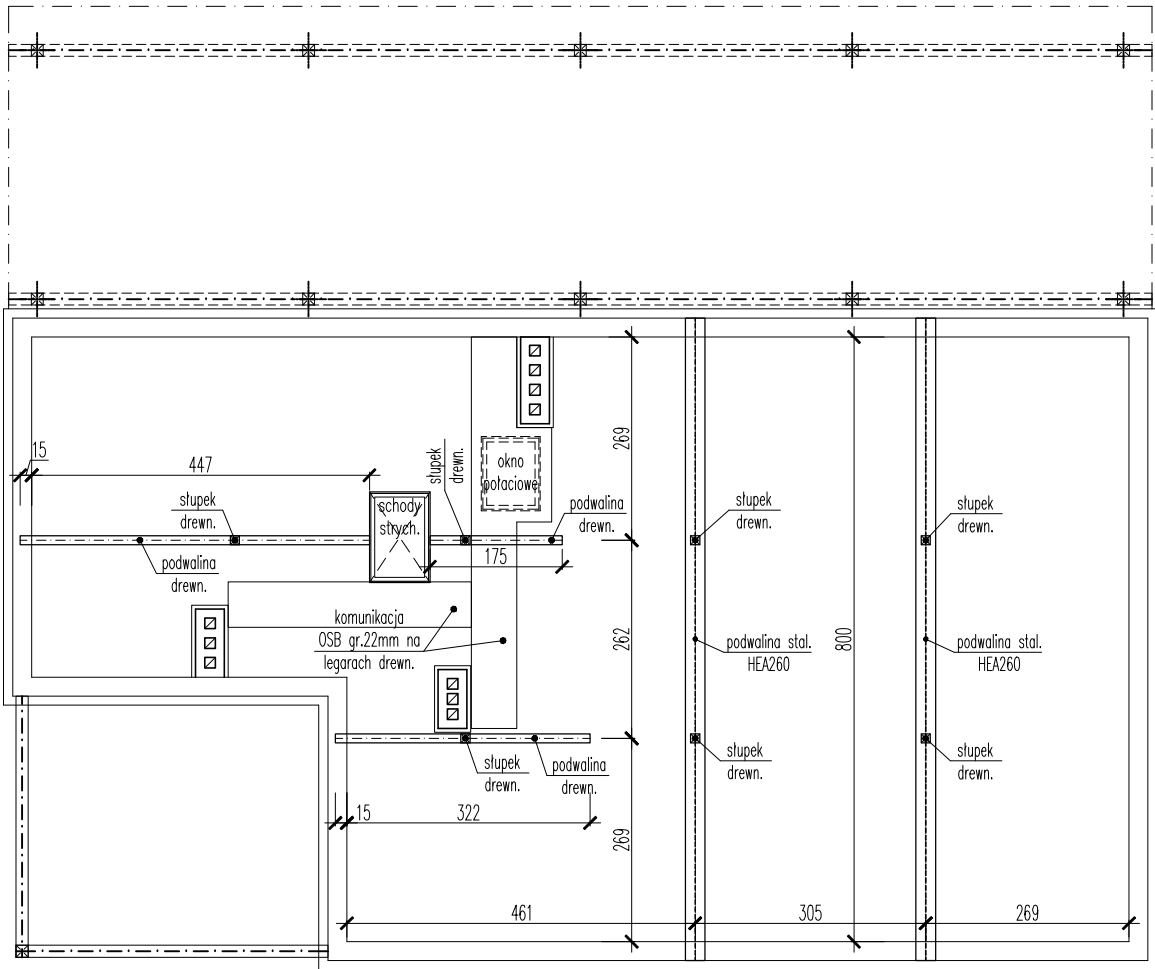
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA:				
PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT FUNDAMENTÓW				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	K-01

ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PODDASZA

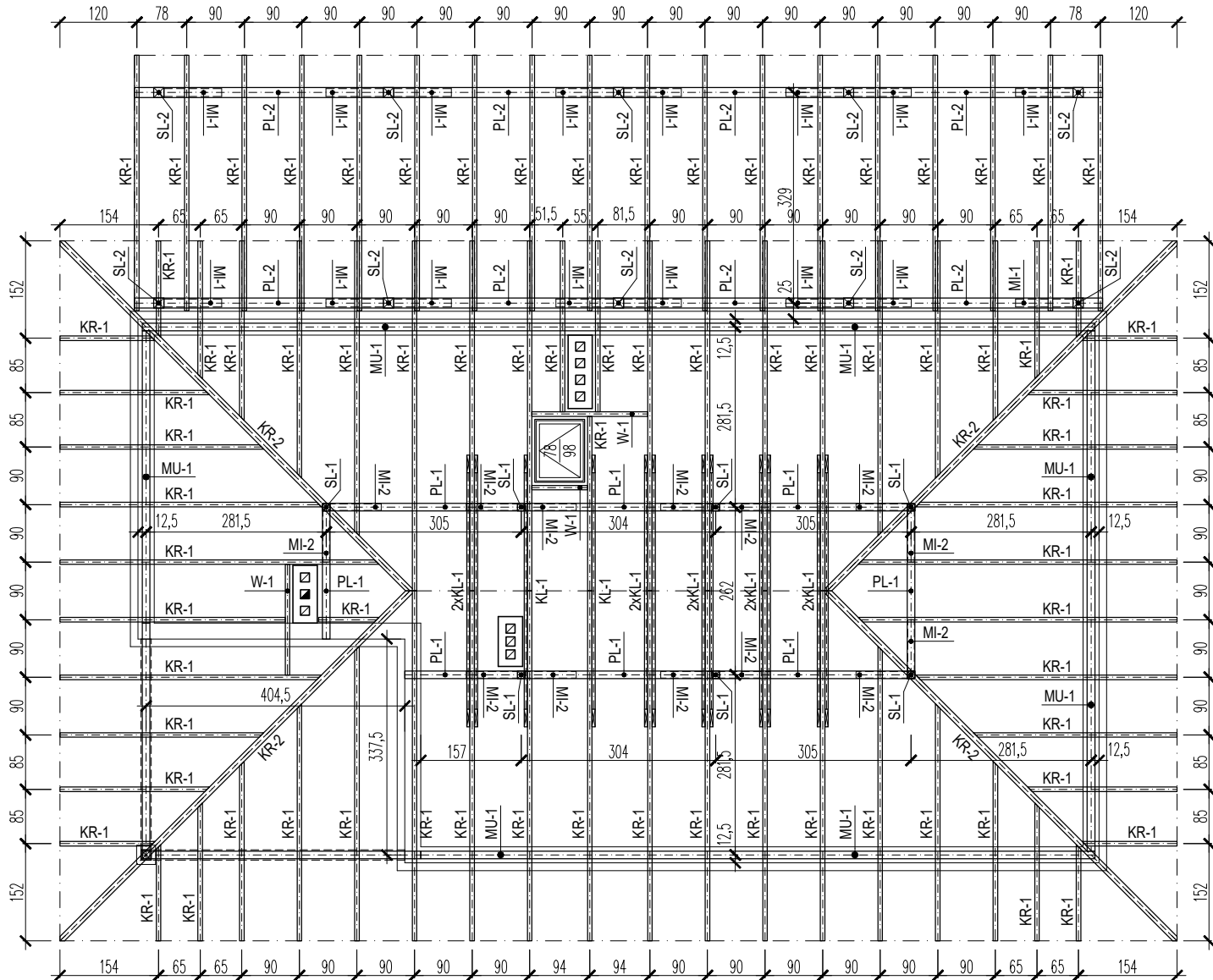
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ." Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH					
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec			INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PODDASZA					
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIĘĆ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)		MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	K-02	

WIEŻBA DACHOWA

SKALA 1:100



SYMBOL	ELEMENT	WYMIARY PRZEK. [cm]
KR-1	KROKIEW	7x18
KR-2	KROKIEW NAROŻNA	10x18
KL-1	KLESZCZ	5x15
MU-1	MURLATA	12x12
P-1	PLATEW - BUDYNEK	12x14
P-2	PLATEW - WIATA	16x18
SL-1	SŁUPEK - BUDYNEK	12x12
SL-2	SŁUPEK - WIATA	16x16
W-1	WYMIAN	7x18
MI-1	MIECZ - WIATA	12x12
MI-2	MIECZ - BUDYNEK	10x10

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: WIEŻBA DACHOWA				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	K-03

STOPA FUNDAMENTOWA SF-1

(PROJEKT BUDOWLANY)

SKALA 1:25

Technical cross-section drawing of a roof construction detail. The drawing shows a concrete slab (CHUDY BETON gr. 10cm) with a steel connection (ZŁĄCZE CIESIELSKIE STALOWE) and reinforcement bars (NR3 Ø6, NR2 #12). The roof is covered with a bitumen-rubber mass (MASA BITUM.-KAUCZUK.) and a waterproofing layer (2xPAPA NA LEPIKU). The drawing includes dimensions for the concrete slab (10cm), the waterproofing layer (14cm), the bitumen-rubber mass (10cm), and the steel connection (60cm). Section lines A-A and B-B are indicated.

Technical drawing of a square reinforcement layout. The layout is 60 cm by 60 cm. It features a grid of reinforcement bars. The outermost bars are labeled NR1 #12. The inner bars are labeled NR2 #12. The spacing between the inner bars is labeled NR3 Ø6. The total width and height are both 60 cm. The drawing includes section lines A-A on the left and right sides. Below the drawing, the text "NR1 #12 c/c 13cm" and "l = 54cm" are shown.

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIELICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: STOPA FUNDAMENTOWA SF-1				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	K-04

TEMAT OPRACOWANIA: PROJEKT ZAMIENNY DO PROJEKTU " ROZBUDOWA ŚWIELICY WIEJSKIEJ" Z JEDNOCZESNĄ ROZBUDOWĄ BUDYNKU O WIATĘ W JACHIMOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr ewid. 167/4 Jachimowice, gm. Samborzec		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: STOPA FUNDAMENTOWA SF-2				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEKTURA / KONSTRUKCJA)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	07.2021r	1:100	K-05