

**EGZ. NR 1**

**TEMAT : „Głęboka modernizacja energetyczna budynków  
użyteczności publicznej na terenie gminy Samborzec – etap II”  
Budynek SZKOŁY PODSTAWOWEJ w ŚMIECHOWICACH**

1. BRANŻE .....BUDOWLANA , SANITARNA , ELEKTRYCZNA  
2. LOKALIZACJA : Działka nr ewid. 282/4 BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ Śmiechowice  
27-650 Samborzec  
3. INWESTOR .....GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec

**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA :**

- a / Strony tytułowe i zawartość opracowania .....  
b / Dokumentacja branża budowlana ....  
c / Dokumentacja branża sanitarna .....  
d / Dokumentacja branża elektryczna - oświetlenie .....  
e / Dokumentacja branża elektryczna – instalacja PV .....

**ZESPÓŁ PROJEKTOWY :****branża budowlana arch. budowl. :**

projektant inż. Maria Bednarz upraw. 701/21/83

asystent projektanta mgr inż. Michał Mróz -

**branża sanitarna :**

- projektant instalacji sanitarnych mgr inż. Łukasz Witkiewicz  
upraw. LUB / 0277/PW03/12

asystent projektanta mgr inż. Michał Gronek

**branża elektryczna**

- projektant instalacji elektrycznych mgr inż. Michał Kozieł  
Nr upraw. SWK/0125/BE/19

# PROJEKT BUDOWLANY

na zadanie :

**TEMAT : GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW  
UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY  
SAMBORZEC - ETAP II  
BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH**

Adres budowy : **Działka nr ewid. 282/4 SZKOŁA PODSTAWOWA  
w Śmiechowicach gm. Samborzec**

Inwestor : Gmina Samborzec **27-650 Samborzec**

Projektant : inż. Maria Bednarz upraw. 701/21/83

Asystent projektanta: mgr inż. Michał Mróz

**OPRACOWANIE ZAWIERA :**

Projekt budowlany : **GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW  
UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC - ETAP II BUDYNEK  
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH**

w tym :

**A . CZĘŚĆ OPISOWĄ**

1. Strona tytułowa
2. Opracowanie zawiera
3. Rysunki do inwentaryzacji
4. Opis techniczny zadania : Głęboka modernizacja energetyczna  
budynku Szkoły Podstawowej w Śmiechowicach

**B. CZĘŚĆ GRAFICZNĄ**

Rysunki , w tym:

<b>RYS. NR</b>	<b>NAZWA RYSUNKU</b>	<b>SKALA RYSUNKU</b>
<b>INWENTARYZACJA</b>		
I -01	Rzut piwnicy	1:100
I -02	Rzut parteru	1:100
I -03	Rzut piętra	1:100
I -04	Rzut poddasza	1:100
I -05	Rzut dachu	1:100
I -06	Przekrój A - A	1:100
I -07	Przekrój B - B	1:100
I -08	Elewacja zachodnia i południowa	1:100
I -09	Elewacja wschodnia i północna	1:100
<b>TERMOMODERNIZACJA</b>		
Z0-1	Plan sytuacyjny działki nr ewid. 282/4	1 : 1000
A -01	Elewacja zachodnia i południowa	1:100
A -02	Elewacja wschodnia i północna	1:100
A -03	Zestawienie stolarki	1:50
A -04	Zestawienie stolarki	1:50
S - 01	Szczegół . Ogrodzenie – furtka	1:25
S - 02	Szczegół – ogrodzenie – przesłó	1:25
S - 03	Szczegół - schemat ogrodzenia pod panele PV	1:50

## OPIS TECHNICZNY

### 1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- umowa z Inwestorem ,
- inwentaryzacja
- pomiary i oględziny
- audyt energetyczny
- obowiązujące normy , przepisy i literatura techniczna związana z opracowaniem tematu

### 2. PRZEDMIOT , CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

**2.1. Przedmiotem opracowania** jest dokumentacja na zadanie „Głęboka modernizacja energetyczna budynku Szkoły Podstawowej w Śmiechowicach”

#### 2.2. Cel opracowania

Celem opracowania jest zwiększenie efektywności energetycznej budynku Szkoły Podstawowej w Śmiechowicach poprzez zwiększenie izolacyjności cieplnej budynku.

#### 2.3. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje roboty mające na celu poprawę efektywności energetycznej budynku m.in.:

- wymiana stolarki okiennej ,
- wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej .

Opracowanie zawiera również budowę ogrodzenia paneli fotowoltaicznych montowanych na konstrukcji wsporczej w gruncie obok budynku Szkoły .

### 3. CHARAKTERYSTYKA BUDYNKU

Istniejący budynek jest budynkiem piętrowym z częściowym podpiwniczeniem i z poddaszem nieużytkowym . Dach czterospadowy , pokryty blachą małą trapez.

Budynek jest murowany z czerwonej cegły ceramicznej i pustaków gazobetonowych .

Wysokość pomieszczeń parteru od podłogi do stropu 3,29 m , na piętrze 3,33 m .

Budynek Szkoły Podstawowej ma wymiary : szerokość – 15,97 m , długość - 37,20 m

Powierzchnia zabudowy całego budynku = 594,08 m<sup>2</sup> ;

pow. użytkowa ( parter + piętro ) = 968,59 m<sup>2</sup>

pow. piwnicy 47,70 m<sup>2</sup>

kubatura ok. 6 200,00 m<sup>3</sup>

### **3.1. Istniejące rozwiązania konstrukcyjne budynku .**

#### **3.1.1. Fundamenty**

Fundamenty żelbetowe , ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej .

**Zgodnie z audytem energetycznym ściany fundamentowe nie wymagają docieplenia**

#### **3.1.2. Ściany zewnątrzne**

Ściany nośne zewnętrzne warstwowe z cegły ceramicznej pełnej lub kratówki gr. 25 cm + styropian 8 cm + okładziny z pustaków gazobetonowych gr. 12 cm .

**Zgodnie z audytem energetycznym ściany zewnętrzne nie wymagają docieplenia**

#### **3.1.3. Ściany wewnętrzne**

Ściany wewnętrzne nośne gr. ok. 25÷50 cm z cegły ceramicznej pełnej i pustaków gazobetonowych .

**Zgodnie z audytem energetycznym ściany wewnętrzne główne - nie wymagają docieplenia .**

#### **3.1.4. Stropy między kondygnacyjne**

Nad piwnicą , parterem i nad piętrem jest strop TERIVA gr. 24 cm .

**Zgodnie z audytem energetycznym strop pod nie ogrzewanym poddaszem nie wymaga docieplenia**

#### **3.1.5. Konstrukcja dachowa i pokrycie dachowe**

Konstrukcję dachową nad całym budynkiem stanowi drewniana więźba dachowa .

Pokrycie dachu blachą mały trapez.

**Dach nie ocieplony - audyt energetyczny nie przewiduje docieplenia**

#### **3.1.6. Podłogi i posadzki w pomieszczeniach**

Podłoga z PCV lub płytki gres.

**Zgodnie z audytem energetycznym nie wymaga się wprowadzenia zmian**

#### **3.1.7. Stolarka okienna i drzwiowa**

Istniejąca stolarka drzwiowa zewnętrzna z aluminium , stolarka okienna PCV .

**Zgodnie z audytem energetycznym okna i drzwi przeznaczone do wymiany .**

#### **3.1.8. Dojścia do budynku , nawierzchnie utwardzone**

Dojścia do budynku betonowe , opaski przy budynku betonowe - nie wprowadza się żadnych zmian .

### **3.1.9. Obróbki blacharskie**

Istniejące obróbki blacharskie z blachy stalowej . Obróbki blacharskie - pozostają bez zmian .

## **4. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE**

### **4.1. Stolarka okienna i drzwiowa**

#### **4.1.1. Stolarka okienna**

Projektuje się wymianę istniejących okien na okna PCV o wsp.  $U \leq 0,9 \text{ W(m}^2\text{K)}$  , z nawietrzakami higrosterowalnymi , okna w kolorze białym .

#### **4.1.2. Parapety zewnętrzne**

Parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekanej . - nie podlegają wymianie .

#### **4.1.3. Stolarka drzwiowa zewnętrzna**

Istniejące drzwi parteru należy wymienić na drzwi aluminiowe , przeszklone , profil ciepły .

Drzwi do piwnicy stalowe, ocieplone. Przenikalność cieplna  $U \leq 1,3 \text{ W(m}^2\text{K)}$

#### **4.1.4. Ogrodzenie pod panele fotowoltaiczne na gruncie**

W celu zabezpieczenia instalacji z paneli fotowoltaicznych na konstrukcjach wsporczych kotwionych w gruncie (wg opracowania branży elektrycznej) projektuje się ogrodzenie panelowe z siatki 3D. Ogrodzenie wyposażone w jedną furtkę o wymiarach 92x165cm. Wysokość ogrodzenia – 180cm. Słupki ogrodzenia fundamentowane w gruncie, zatopione w betonie B15. Dołem ogrodzenie wyposażone w systemowe cokoły betonowe.

## **5. WARUNKI WYKONANIA ROBÓT**

Wszystkie roboty budowlanych należy wykonywać zgodnie z „Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych” wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa a opracowanych przez Instytut techniki budowlanej oraz pod nadzorem osób uprawnionych .

## **6. UWAGI KOŃCOWE**

Nie projektuje się zmiany istniejącego zagospodarowania terenu, jego ukształtowania oraz komunikacji na działce. Dojazd do działki istniejący. Odprowadzenie wód opadowych bez zmian . Odpady budowlane należy wywieźć poza teren szkoły i zutylizować .

Wszystkie wymiary i powierzchnie podane w dokumentacji , ze względu na charakter inwestycji mogą różnić się do 10% od rzeczywistości .

Wszystkie materiały zastosowane w trakcie realizacji robót muszą posiadać dopuszczenia do stosowania w budownictwie zgodnie z polskimi normami i przepisami oraz posiadać Aprobata Techniczną .

Opracowanie:

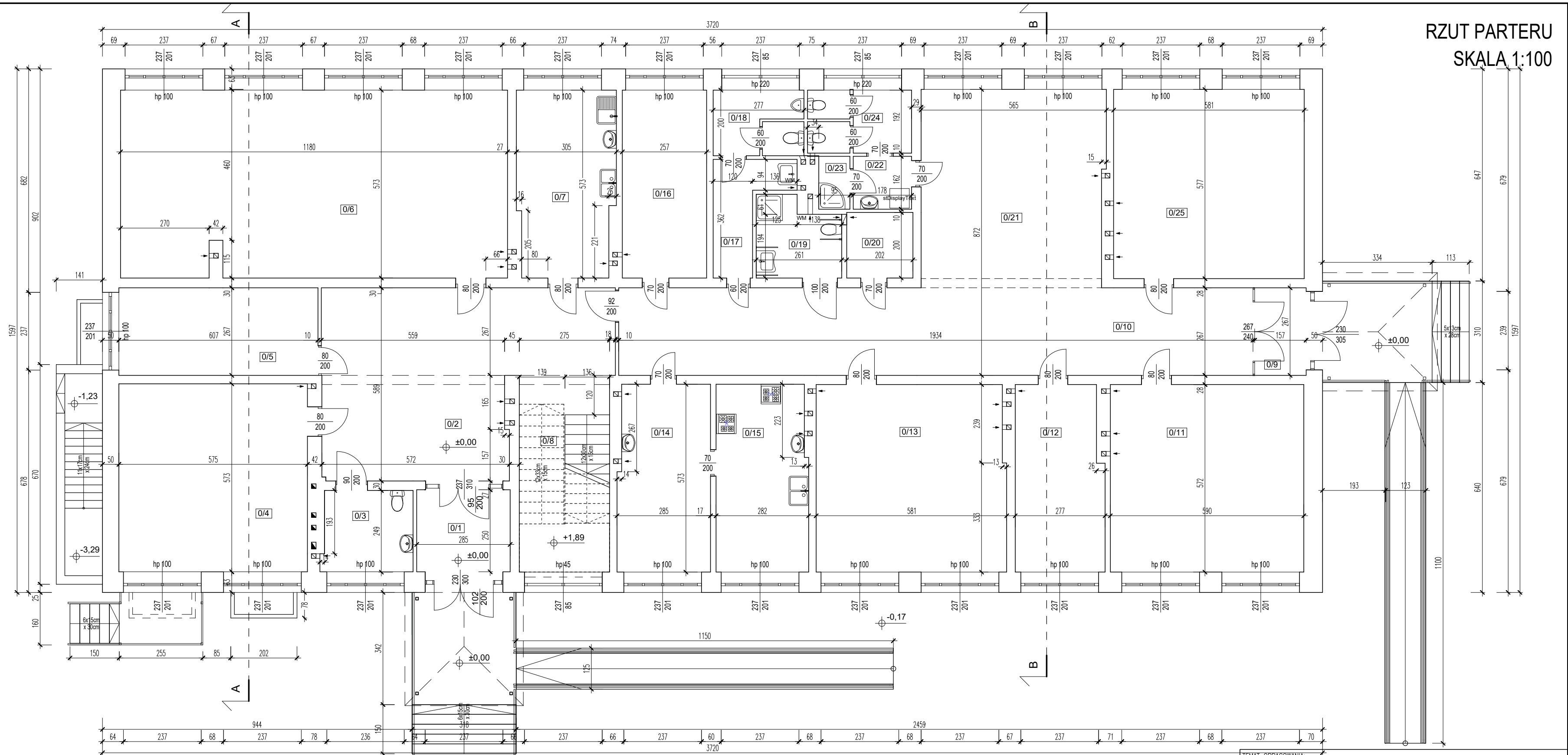
inż. Maria Bednarz upraw. 701/21/83

SKALA 1:100



Zestawienie pomieszczeń - inwentaryzacja		
Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia
Rzut piwnic		
-1/1	Kotłownia	32,75
-1/2	Piwnica	15,31
		48,06 m <sup>2</sup>

TEMAT OPRAWIANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
RZUT PIWNIC				
FUNKCJA:		IMIE I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
<b>PROJEKTANT</b> (ARCHITEK / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
<b>ASYSTENT PROJ.</b> (ARCHITEK / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA		INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100
NR RYS.: <b>I-01</b>				



RZUT PARTERU  
SKALA 1:100

Rzut parteru		
0/1	Wiatrołap	7,75
0/2	Komunikacja	42,11
0/3	WC	6,94
0/4	Sala przedszkolna	33,24
0/5	Stołówka	16,21
0/6	Sala sportowa	67,30

0/7	Kuchnia	16,81
0/8	Klatka schodowa / Szatnia	16,47
0/9	Wiatrołap	4,51
0/10	Komunikacja	51,58
0/11	Pom. terapii zajęciowej	33,91
0/12	Pokój kierownika	15,21
0/13	Pom. terapii zajęciowej	33,07
0/14	Pom. socjalne	16,08

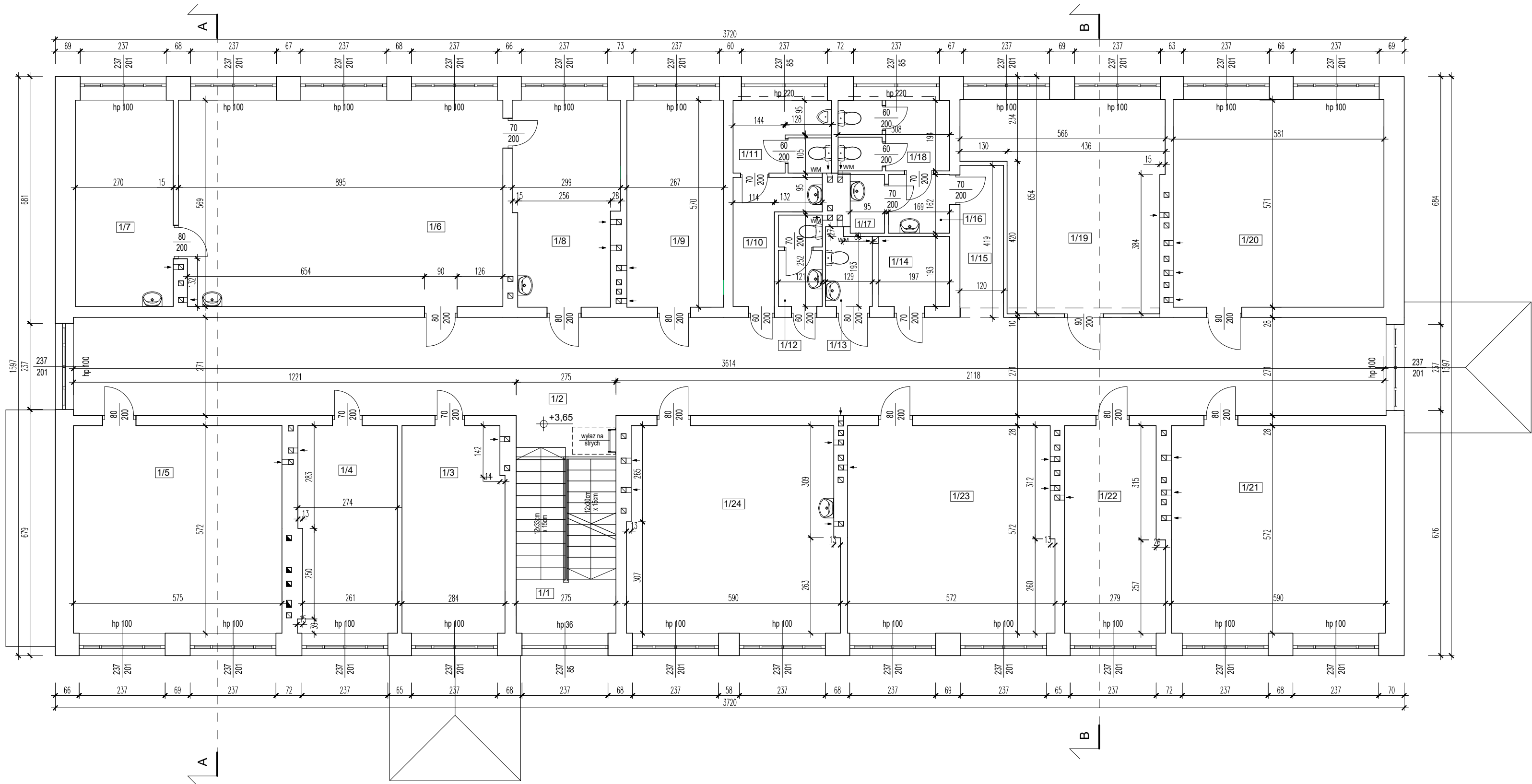
0/15	Kuchnia	15,87
0/16	Pom. terapii zajęciowej	14,89
0/17	WC Przedsionek	5,76
0/18	WC	5,40
0/19	WC	6,02
0/20	Magazyn	4,15
0/21	Pom. terapii zajęciowej	33,64
0/22	WC Przedsionek	2,97

0/23	Umywalnia	1,53
0/24	WC	5,82
0/25	Pom. terapii zajęciowej	33,69
		490,93 m²

TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT PARTERU				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-02



RZUT PIĘTRA  
SKALA 1:100



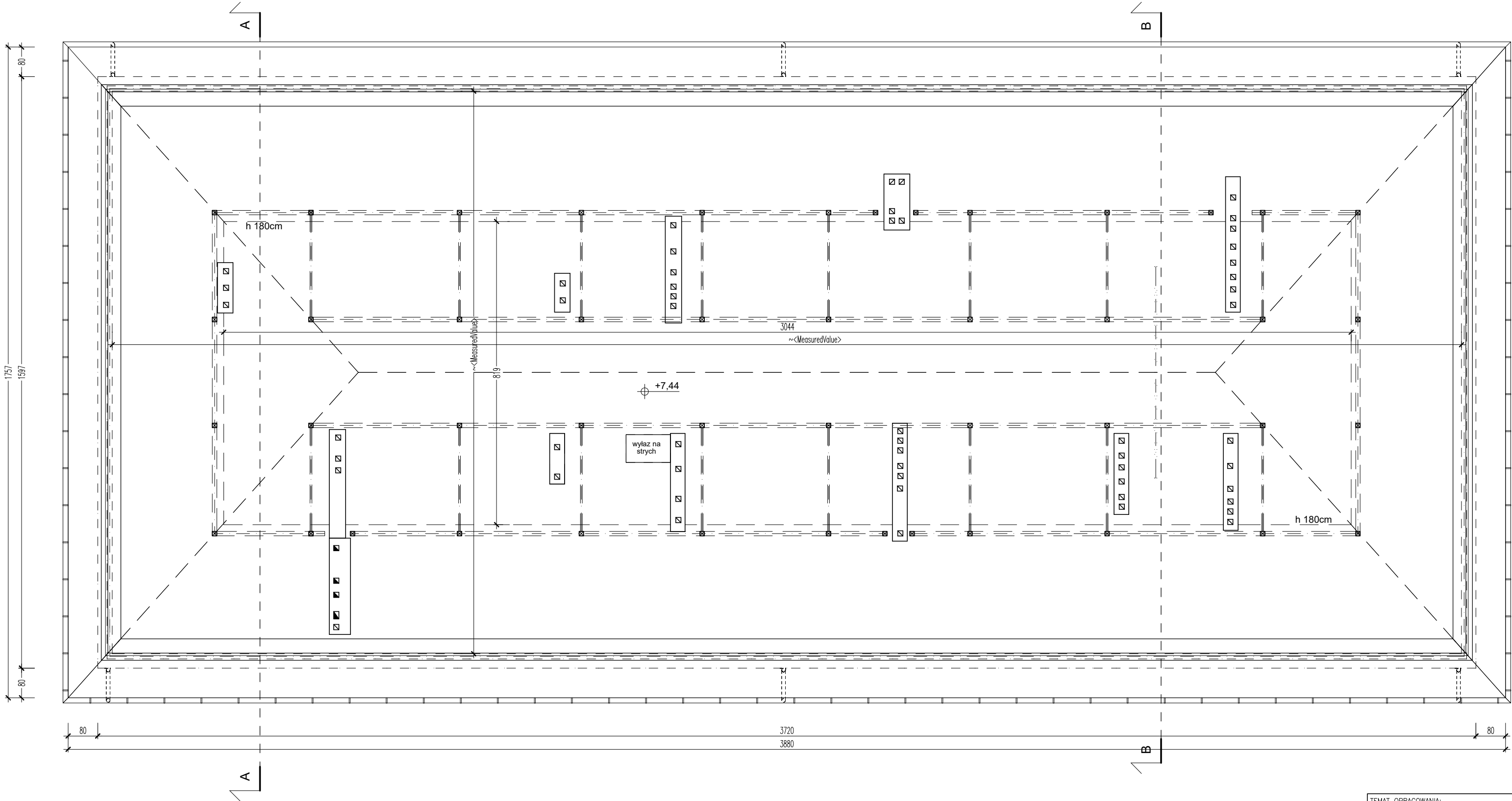
Rzut 1 piętra		
1/1	Klatka schodowa	9,03
1/2	Komunikacja	100,84
1/3	Gabinet dyrektora	16,19
1/4	Pokój nauczycielski	15,49
1/5	Sala lekcyjna	33,04
1/6	Sala lekcyjna	50,88
1/7	Zaplecze	15,36
1/8	Biblioteka (?)	16,09
1/9	Sala lekcyjna	15,40
1/10	WC Przedсіonek	5,45

1/11	WC	5,27
1/12	WC	3,18
1/13	WC	2,79
1/14	Pom. gospodarcze	3,96
1/15	Komunikacja	4,99
1/16	WC Przedсіonek	2,88
1/17	Pom. gospodarcze	1,54
1/18	WC	5,71
1/19	Sala lekcyjna	27,47
1/20	Sala lekcyjna	33,45

1/21	Sala lekcyjna	33,90
1/22	Magazyn	15,36
1/23	Sala lekcyjna	32,46
1/24	Sala lekcyjna	33,00
		483,73 m²
		1 022,72 m²

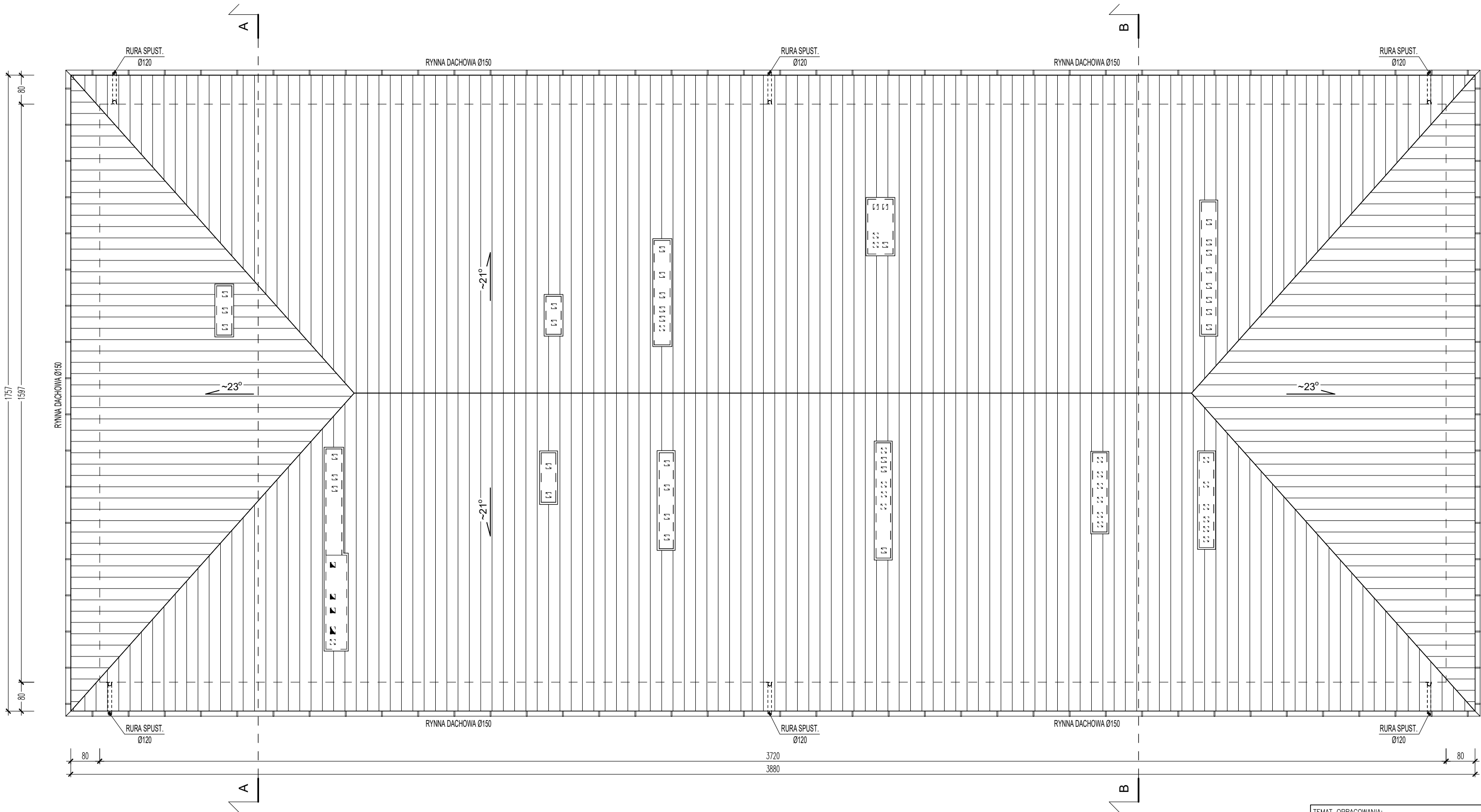
TEMAT OPRACOWANIA: INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: RZUT PIĘTRA				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-03

RZUT PODDASZA  
SKALA 1:100



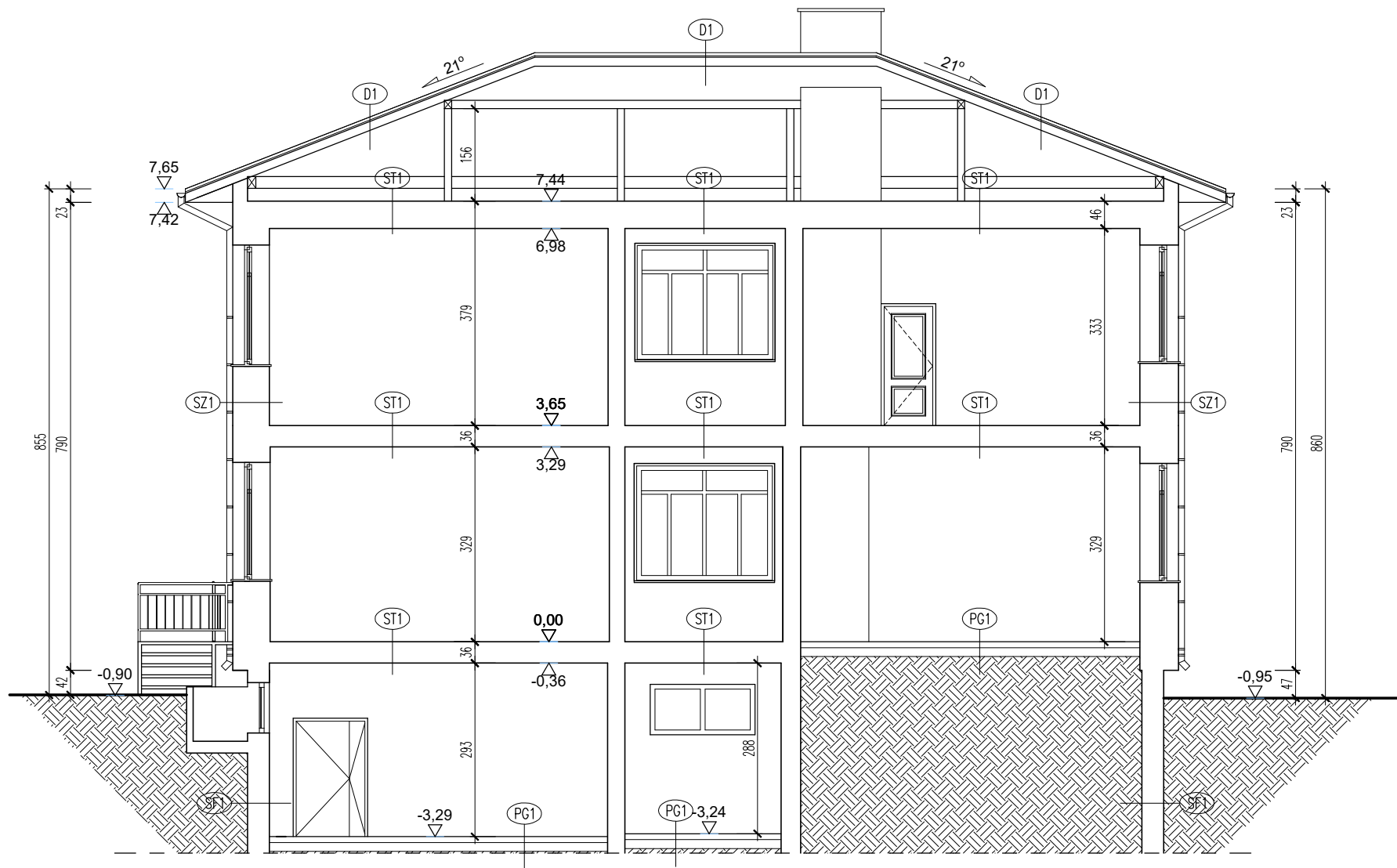
TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
RZUT PODDASZA				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-04

RZUT DACHU  
SKALA 1:100



TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
RZUT DACHU				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-05

PRZEKRÓJ A-A  
SKALA 1:100



PG1
POSADZKA wg. RZUTU
ISTN. WARSTWY PODŁOGI
NA GRUNCIE
GRUNT RODZIMY

ST1
POSADZKA wg. RZUTU
ISTN. WARSTWY PODŁOGI
ISTN. STROP GĘSTOZEBROWY
ISTN. TYNK CEM.-WAP.

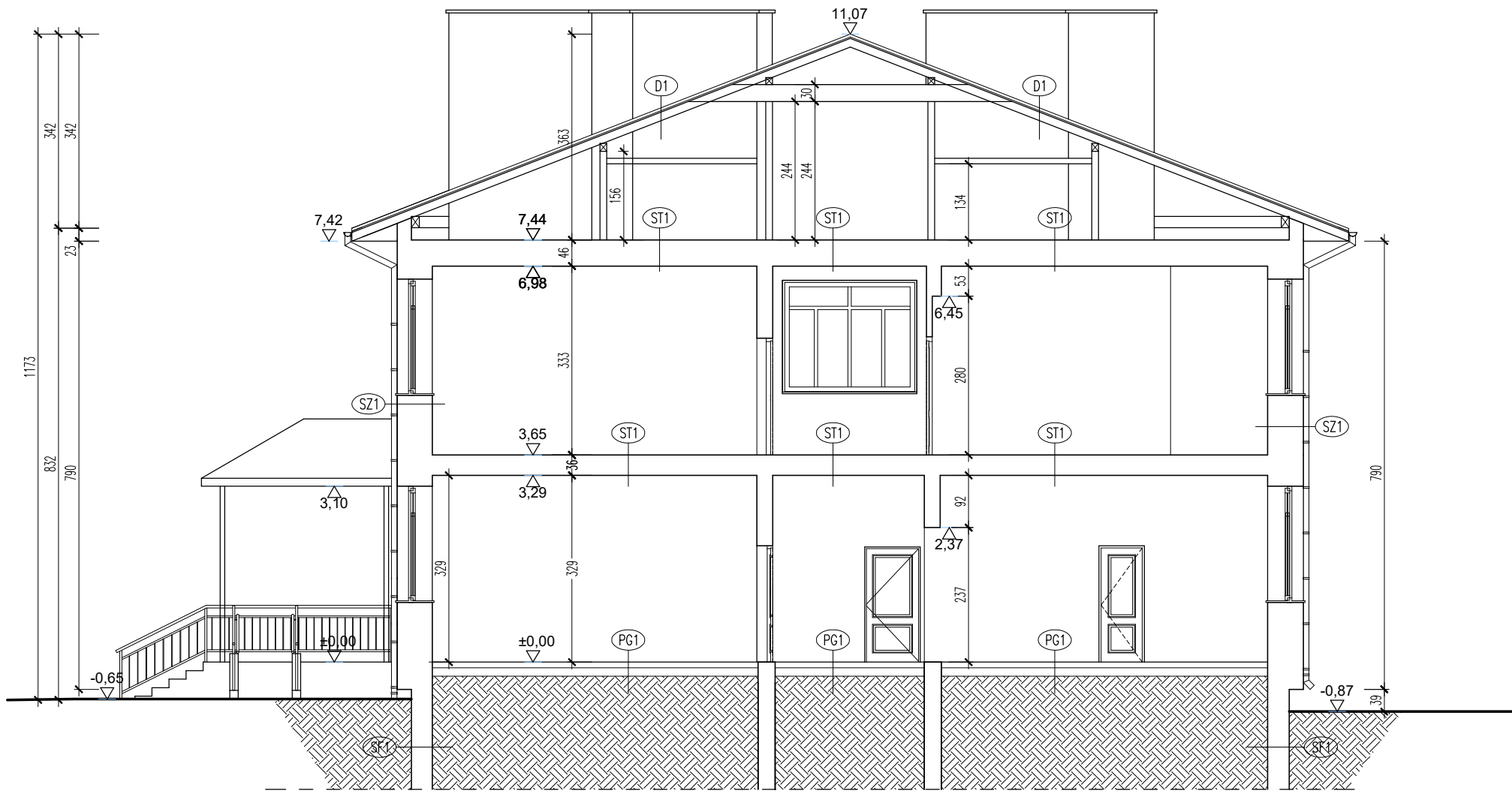
D1
POKRYCIE-BŁACHA TRAPEZ.
ŁATY
KROKWIE

SF1
ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- BETON B15
TYNK CEM.-WAP. WEWN.
(TYLKO W PODPIWNICZENIU)

SZ1
TYNK CEM.-WAP. ZEWN.
ŚCIANA ZEWN. MUROWANA
(TRÓJWARSTWOWA):
WEWN.-ŚCIANKA gr.12cm (GAZOBETON)
ŚRODEK-STYROPIAN gr.8cm
ZEWN.-ŚCIANA NOŚNA gr.38cm
TYNK CEM.-WAP. WEWN.

TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
PRZEKRÓJ A-A				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-06

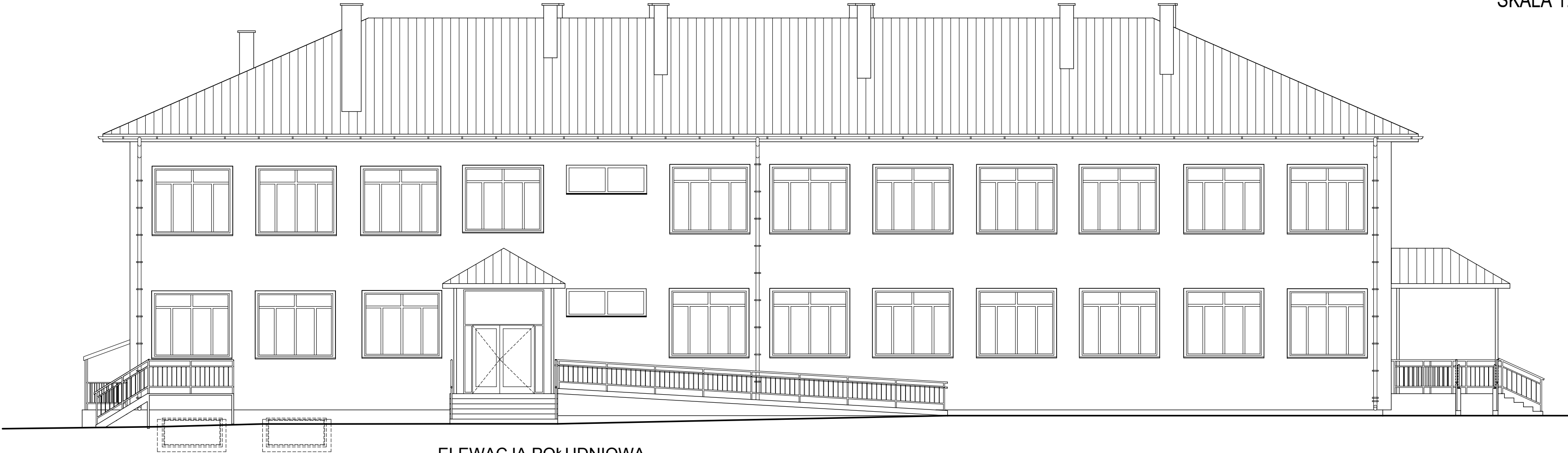
PRZEKRÓJ B-B  
SKALA 1:100



PG1	ST1	D1	SF1	SZ1
POSADZKA wg. RZUTU	POSADZKA wg. RZUTU	POKRYCIE-BŁACHA TRAPEZ.	ŚCIANA FUNDAMENTOWA	TYNK CEM.-WAP. ZEWN.
ISTN. WARSTWY PODŁOGI	ISTN. WARSTWY PODŁOGI	ŁATY	- BETON B15	ŚCIANA ZEWN. MUROWANA
NA GRUNCIE	ISTN. STROP GĘSTOZEBROWY	KROKIEW	TYNK CEM.-WAP. WEWN.	(TRÓJWARSTWOWA):
GRUNT RODZIMY	ISTN. TYNK CEM.-WAP.		(TYLKO W PODPIWNICZENIU)	WEWN.-ŚCIANKA gr.12cm (GAZOBETON)
				ŚRODEK-STYROPIAN gr.8cm
				ZEWN.-ŚCIANA NOŚNA gr.38cm
				TYNK CEM.-WAP. WEWN.

TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: PRZEKRÓJ B-B				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-07

ELEWACJA ZACHODNIA



ELEWACJA POŁUDNIOWA



ELEWACJE BUDYNKU  
SKALA 1:100

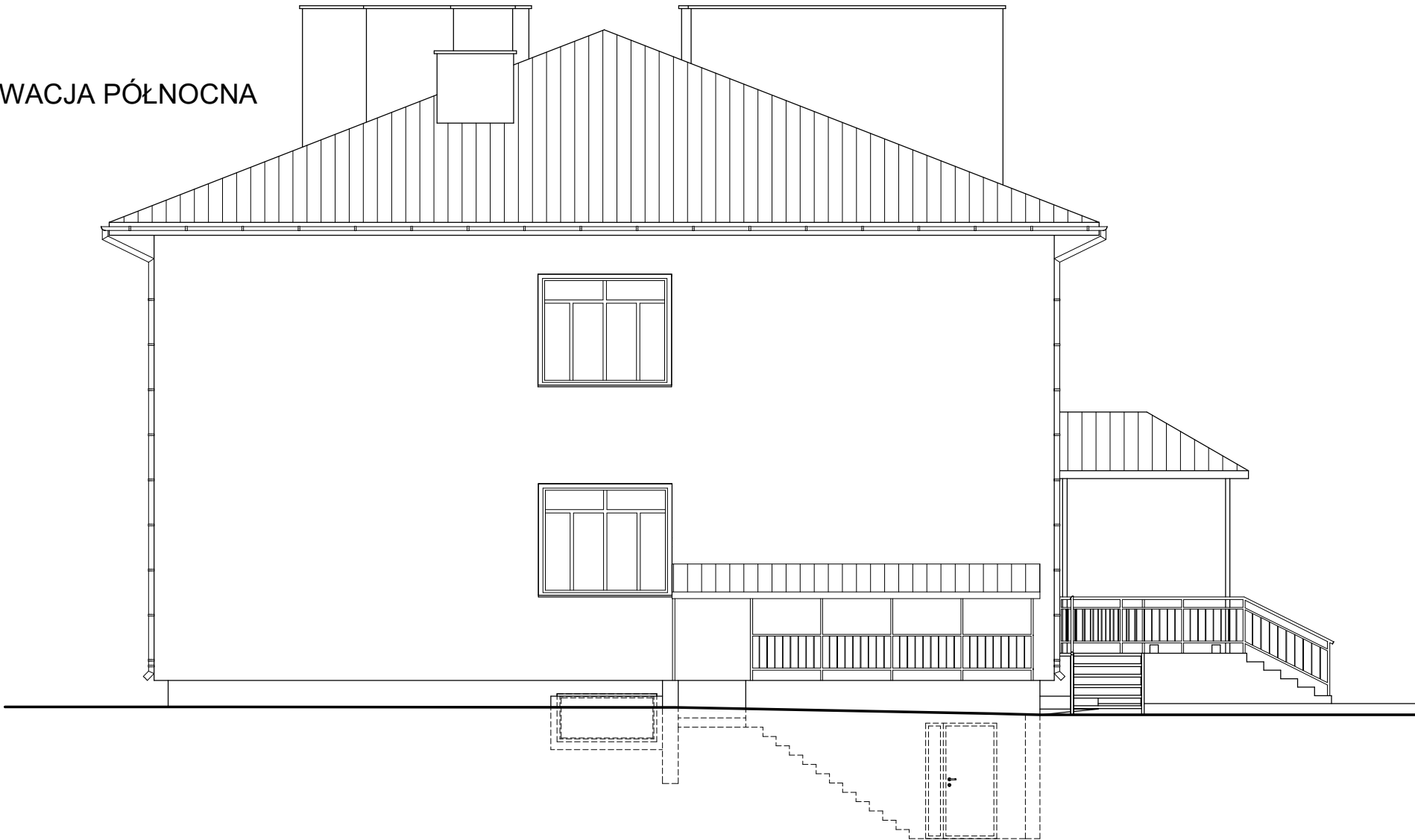
TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
ELEWACJE BUDYNKU				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-08

ELEWACJA WSCHODNIA

ELEWACJE BUDYNKU  
SKALA 1:100



ELEWACJA PÓŁNOCNA






TEMAT OPRACOWANIA:				
INWENTARYZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
ELEWACJE BUDYNKU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	INWENTARYZACJA	04.2021r	1:100	I-09



**KOPIA**  
**MAPA ZASADNICZA**  
Skala 1:1000

Vojewództwo ; świętokrzyskie  
Powiat ; sandomierski  
Gmina ; Samborzec  
Obiekt ; Szkoła Podstawowa  
Seksja nr ; 7.138-26.08

**OZNACZENIA:**

-  - Istniejący budynek Szkoły Podstawowej w Śmiechowicach objęty opracowaniem pt.: "GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH"
-  - Wejścia do budynku
-  - Wjazd na teren działki

Podpisuje się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasob geodezyjny i kartograficzny	Starosta Sandomierski
Nazwa materiału zasobu	
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	
Data wydania kopii	08.04.2021
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

**Z. STABOŃSKI**  
**KIEROWNIK POWIATOWEGO ŚRODKA**  
**Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej**

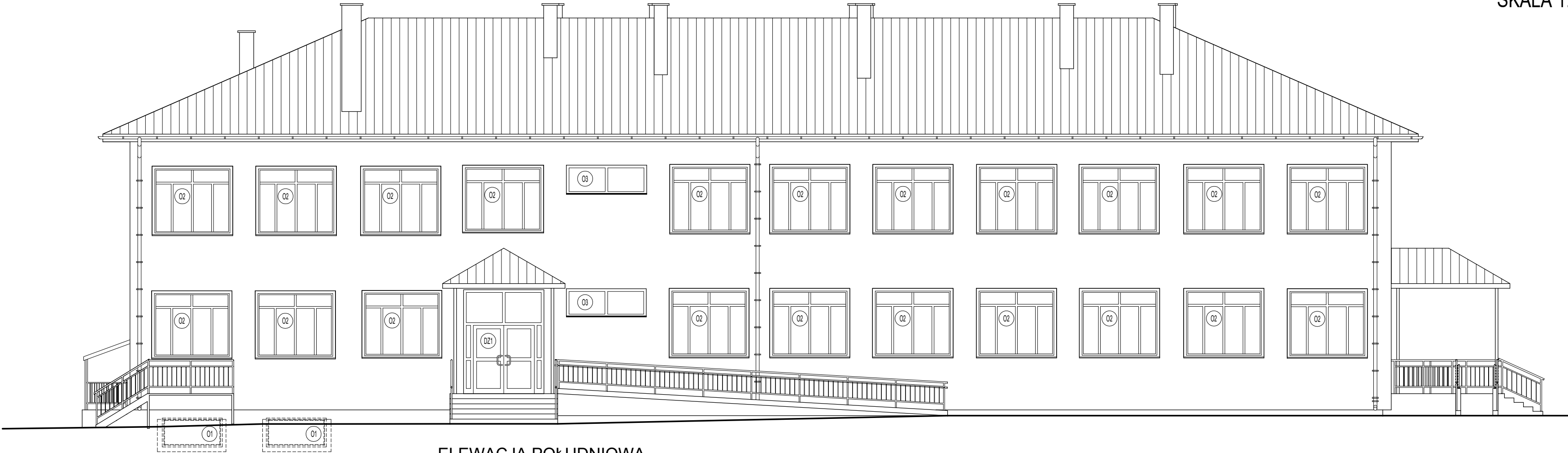
*mgr inż. Piotr Trześniowski*

TEMAT OPRACOWANIA: GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH			
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec	
NAZWA RYSUNKU: PLAN SYTUACYJNY DZIAŁKI NR EWID. 282/4			
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):	PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA	PLAN SYTUACYJNY	04.2021r	1:1000
			NR RYS.: <b>Z-01</b>



ELEWACJA ZACHODNIA

ELEWACJE BUDYNKU  
SKALA 1:100



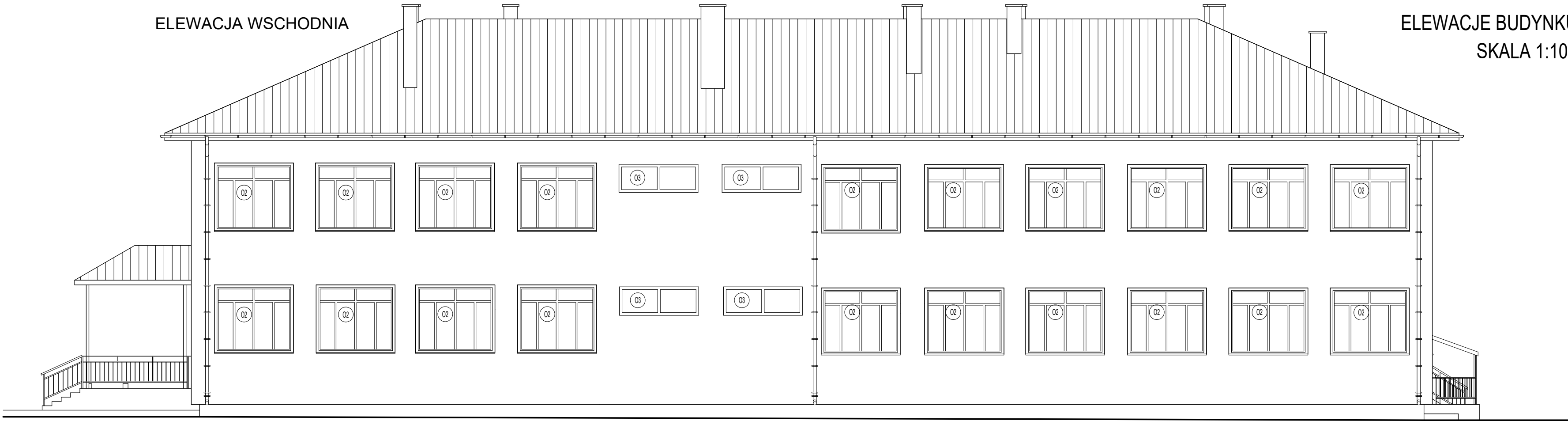
ELEWACJA POŁUDNIOWA



TEMAT OPRACOWANIA: GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU: ELEWACJE BUDYNKU				
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):		PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)			
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -			
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	04.2021r	1:100	A-01

ELEWACJA WSCHODNIA

ELEWACJE BUDYNKU  
SKALA 1:100

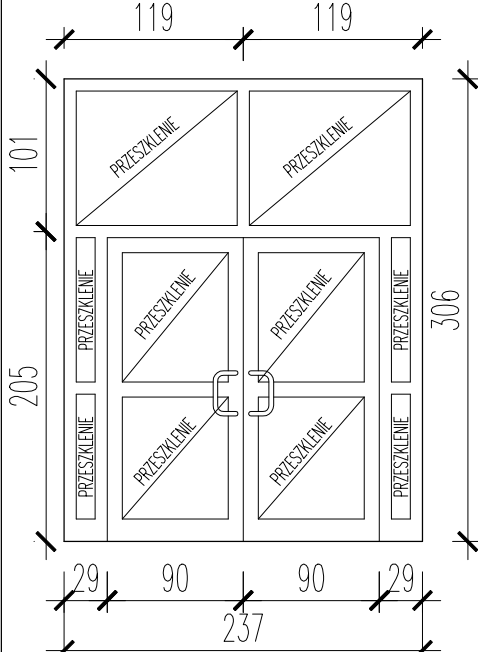
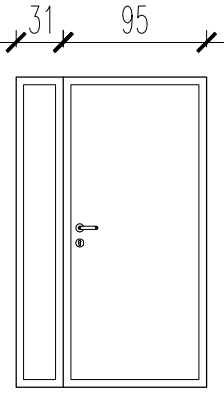


ELEWACJA PÓŁNOCNA



TEMAT OPRACOWANIA:					GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR:		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec			
NAZWA RYSUNKU:									
ELEWACJE BUDYNKU									
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):					PODPIS:		
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)							
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -							
BRANŻA:		STADIUM:		DATA:		SKALA:		NR RYS.:	
ARCHITEKTURA		PROJEKT BUDOWLANY		04.2021r		1:100		A-02	

ZESTAWIENIE STOLARKI  
SKALA 1:50

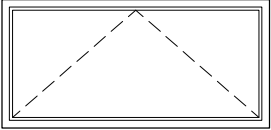
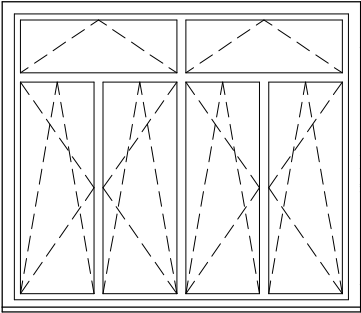
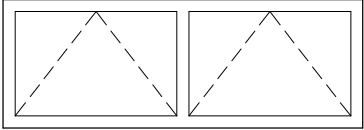
ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ					Drzwi zewnętrzne		Drzwi zewnętrzne	
Rodzaj wyrobu					DZ1		DZ2	
Oznaczenie					DZ1		DZ2	
Schemat								
Wym. [cm]	Wym. w świetle ościeżnicy	So	230		90+30			
		Ho	300		200			
Wym. [cm]	Wym. w świetle ścian	Sz	240		130			
		Hz	314		208			
Rodzaj	LEWE / PRAWE	L	P		L	P		
Ilość [szt.]	PIWNICA	0	0		0	1		
Ilość [szt.]	PARTER	2			0	0		
Ilość [szt.]	PIĘTRO	0	0		0	0		
Ilość [szt.]	PODDASZE	0	0		0	0		
Uwagi			Drzwi z ciepłego aluminium		Drzwi stalowe ocieplone			
Wypośażenie dodatkowe			pochwyty drzwiowe, zamek, samozamykacz		Klamki, zamek, samozamykacz			

STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA	
PROFILE RAMOWE DRZWI	PROFILE Z CIEPŁEGO ALUMINIUM; CZTERO-KOMOROWE Z WKŁADKĄ TERMICZNĄ
WYPEŁNIENIE DRZWI	PANEL SZYBOWY-KLASA SZYB: 02
PAKIET SZYBOWY DRZWI	PAKIET SZYBOWY DWUKOMOROWY 33.1/12/4/12/33.1
USZCZELKI	USZCZELKI Z EPDM
WYPOSAŻENIE	KOMPLET ZAMKÓW, KLAMKI LUB POCHWYTY DRZWIOWE, SAMOZAMYKACZ
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI U [W/(m²*K)]	1,30
UWAGI OGÓLNE: - Przed zamówieniem stolarki drzwiowej należy dokonać obmiarów rzeczywistych w naturze, ustalić dokładny rodzaj stolarki, kolor, stopień przeszklenia, sposób otwierania z inwestorem wedle potrzeb i przeznaczenia pomieszczenia w którym zostanie zamontowana	

STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA	
RODZAJ DRZWI	DRZWI STALOWE OCIEPLONE
WYPEŁNIENIE DRZWI	RDZEŃ Z PIANKI TERMOIZOLACYJNEJ
USZCZELKI	USZCZELKI Z EPDM
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DRZWI U [W/(m²*K)]	1,30
UWAGI OGÓLNE: - Przed zamówieniem stolarki drzwiowej należy dokonać obmiarów rzeczywistych w naturze, ustalić dokładny rodzaj stolarki, kolor, stopień przeszklenia, sposób otwierania z inwestorem wedle potrzeb i przeznaczenia pomieszczenia w którym zostanie zamontowana	

TEMAT OPRACOWANIA:					GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH														
ADRES INWESTYCJI:		DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR:		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec													
NAZWA RYSUNKU:										ZESTAWIENIE STOLARKI									
FUNKCJA:			IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):						PODPIS:										
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)			inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)																
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)			MICHAŁ MRÓZ -																
BRANŻA:			STADIUM:			DATA:		SKALA:		NR RYS.:									
ARCHITEKTURA			PROJEKT BUDOWLANY			04.2021r		1:50		A-03									

ZESTAWIENIE STOLARKI  
SKALA 1:50

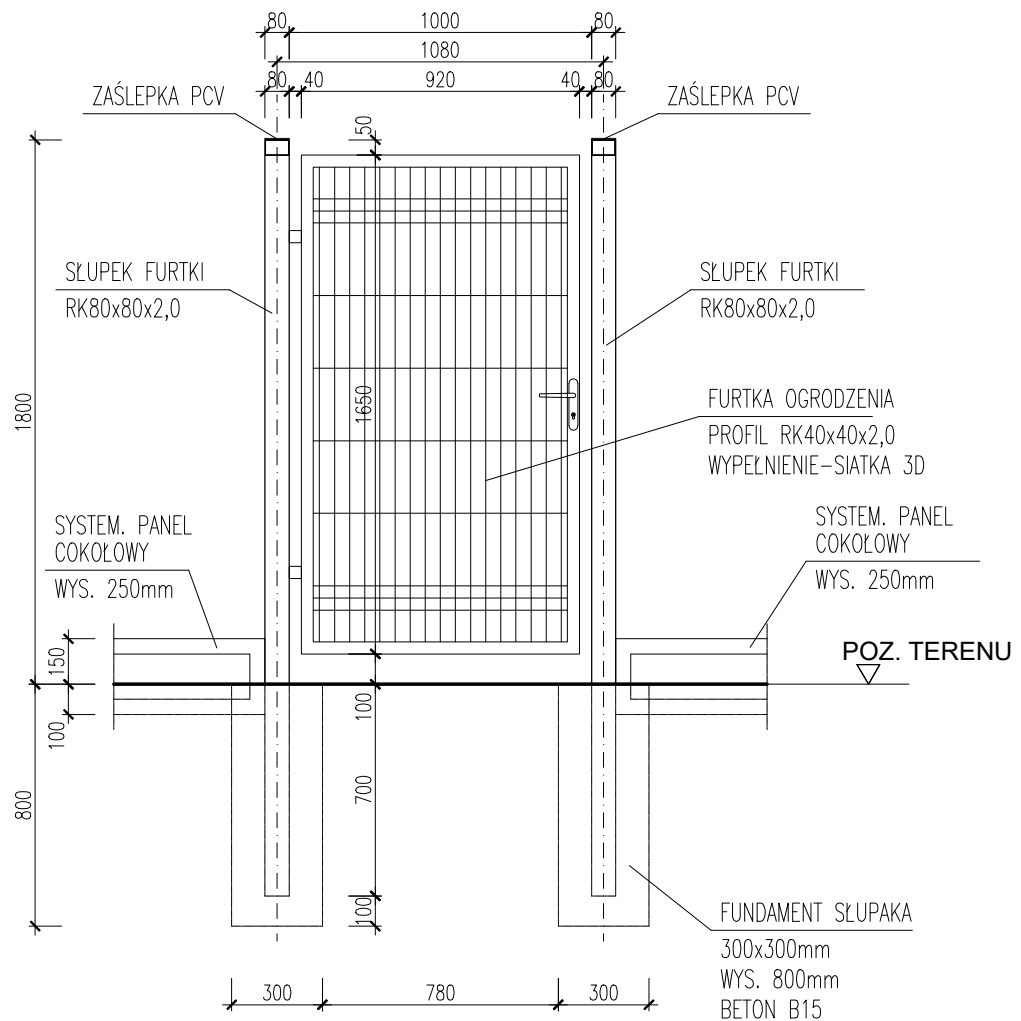
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ					
Rodzaj wyrobu			Okno	Okno	Okno
Oznaczenie			O1	O2	O3
Schemat					
Wym. [cm]	Zewn. wymiar otworu	So Ho	175 80	235 202	235 85
Ilość [szt.]	PIWNICA		3	0	0
Ilość [szt.]	PARTER		0	21	3
Ilość [szt.]	PIĘTRO		0	23	3
Ilość [szt.]	PODDASZE		0	0	0
Ilość [szt.]	RAZEM:		3	44	6
Uwagi			Okna PCV	Okna PCV	Okna PCV
Wypożażenie dodatkowe			Klamki	Klamki	Klamki

STOLARKA OKIENNA		
PROFILE RAMOWE OKIEN	PROFILE Z PCV; SZEŚCIO-KOMOROWE	
SZYBY OKIEN	KLASA SZYB: SZYBY ZWYKŁE	
PAKIET SZYBOWY	PAKIET SZYBOWY DWUKOMOROWY 4/12/4/12/4	
USZCZELKI	USZCZELKI Z EPDM	
WYPOSAŻENIE	NAWIETRZAKI HIGROSTEROWALNE	
WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA OKNA U [W/(m²*K)]		0,90
UWAGI OGÓLNE:		
<ul style="list-style-type: none"><li>– Przed zamówieniem stolarki okiennej należy dokonać obmiarów rzeczywistych w naturze, ustalić dokładny rodzaj stolarki, sposób otwierania z inwestorem wedle potrzeb i przeznaczenia pomieszczenia w którym zostanie zamontowana,</li><li>– Kolorystyka okien do ustalenia z inwestorem, proponuje się w kolorze białym</li></ul>		

TEMAT OPRACOWANIA: GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH					
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		INWESTOR: GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec			
NAZWA RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI					
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):			PODPIS:	
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)	inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)				
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)	MICHAŁ MRÓZ -				
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:	SKALA:	NR RYS.:	
ARCHITEKTURA	PROJEKT BUDOWLANY	04.2021r	1:50	A-04	

# SZCZEGÓŁ - OGRODZENIE - FURTKA

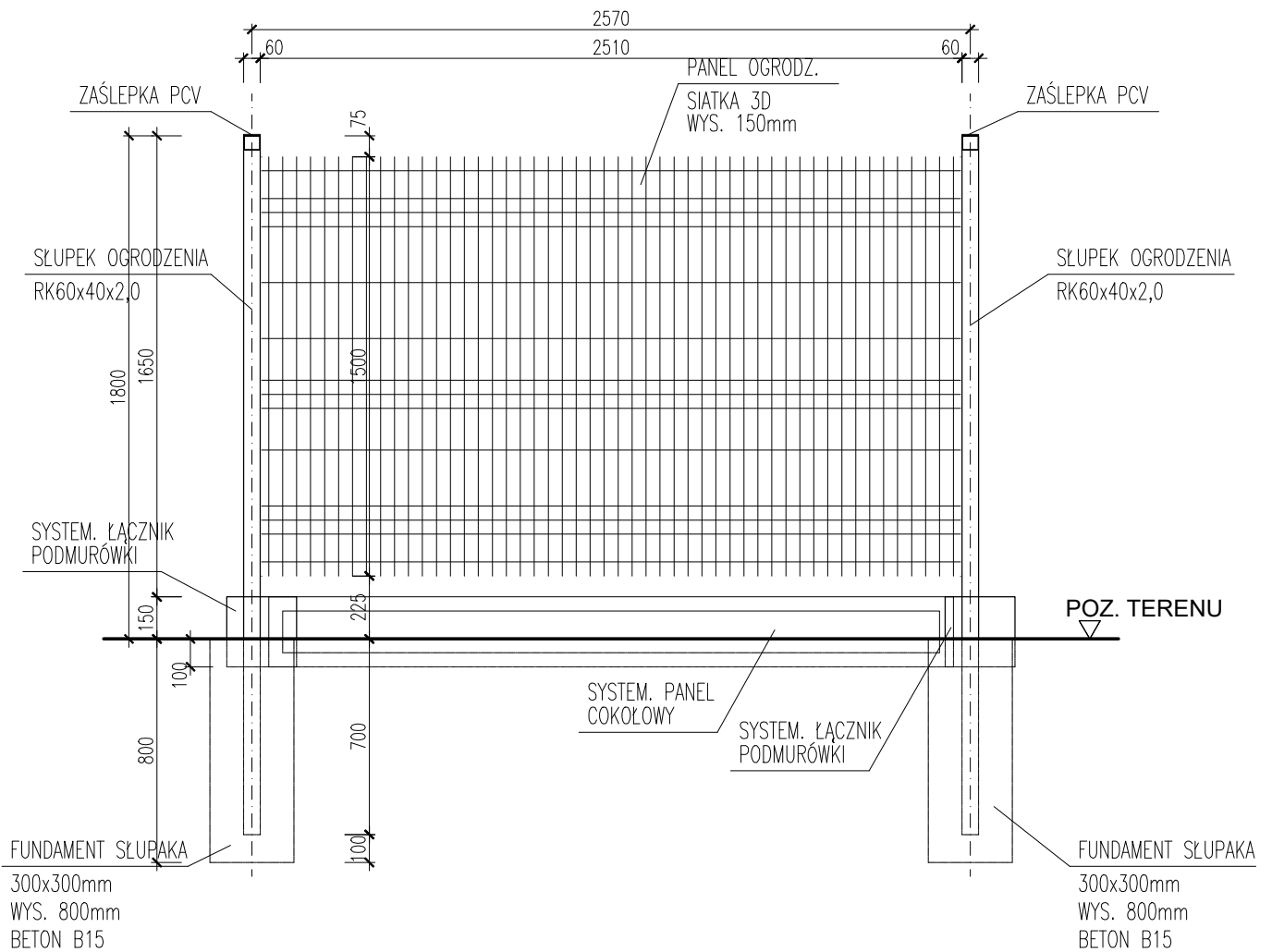
## SKALA 1:25



TEMAT OPRACOWANIA:					GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH														
ADRES INWESTYCJI:		DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC			INWESTOR:		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec												
NAZWA RYSUNKU:										SZCZEGÓŁ - OGRODZENIE - FURTKA									
FUNKCJA:					IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIENI):					PODPIS:									
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)					inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)														
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)					MICHAŁ MRÓZ -														
BRANŻA:				STADIUM:				DATA:			SKALA:			NR RYS.:					
ARCHITEKTURA				PROJEKT BUDOWLANY				04.2021r			1:25			S-01					

# SZCZEGÓŁ - OGRODZENIE - PRZĘŚŁO

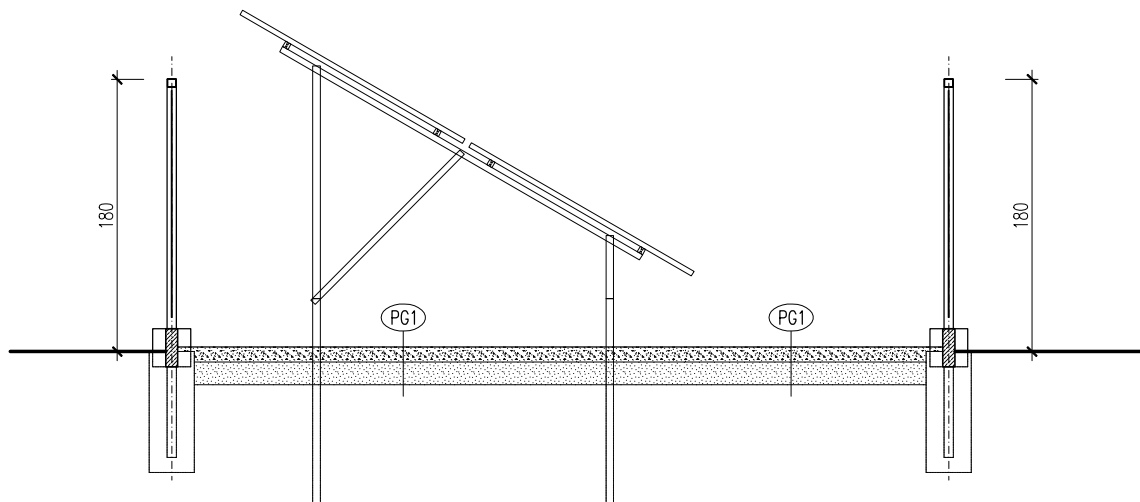
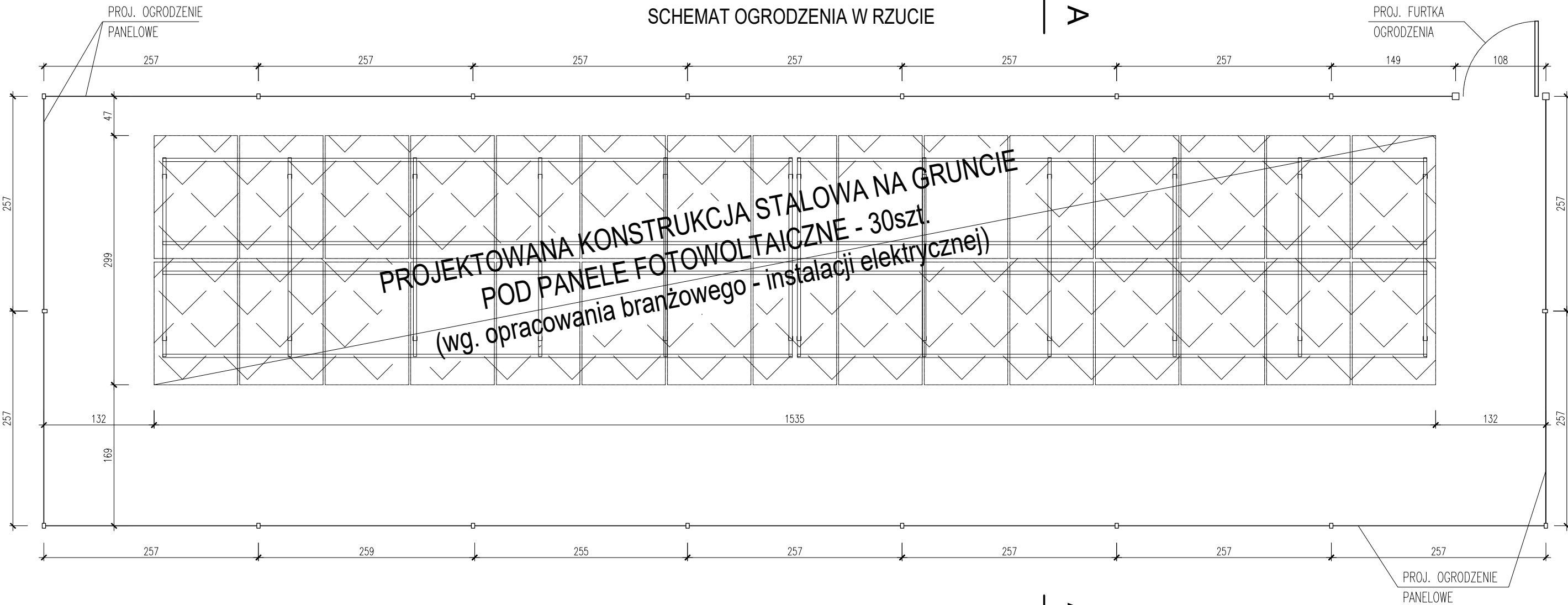
## SKALA 1:25



TEMAT OPRACOWANIA:					GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH									
ADRES INWESTYCJI:		DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC			INWESTOR:		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec							
NAZWA RYSUNKU:										SZCZEGÓŁ - OGRODZENIE - PRZĘŚŁO				
FUNKCJA:			IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):						PODPIS:					
PROJEKTANT (ARCHITEK. / KONSTR.)			inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)											
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK. / KONSTR.)			MICHAŁ MRÓZ -											
BRANŻA:			STADIUM:			DATA:		SKALA:		NR RYS.:				
ARCHITEKTURA			PROJEKT BUDOWLANY			04.2021r		1:25		S-02				

SZCZEGÓŁ - SCHEMAT OGRODZENIA POD PANELE PV

SKALA 1:50



PG1

PODSYPKA gr. 10cm Z KRUSZYWA  
ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO  
MECHANICZNIE 4/25mm

WARSTWA PODKŁADOWA gr. 15cm -  
PIASEK GRUBOZIARNISTY

GRUNT ISTNIEJĄCY ZAGĘSZCZONY

TEMAT OPRACOWANIA:				
GŁĘBOKA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY SAMBORZEC – ETAP II - SZKOŁA PODSTAWOWA W ŚMIECHOWICACH				
ADRES INWESTYCJI:		INWESTOR:		
DZ. NR EWID. 282/4, ŚMIECHOWICE 99, 27-650 SAMBORZEC		GMINA SAMBORZEC Samborzec 43 27-650 Samborzec		
NAZWA RYSUNKU:				
SZCZEGÓŁ - SCHEMAT OGRODZENIA POD PANELE PV				
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO (NR UPRAWNIEŃ):		PODPIS:
PROJEKTANT (ARCHITEK / KONSTR.)		inż. MARIA BEDNARZ (upr. bud. 701/21/83)		
ASYSTENT PROJ. (ARCHITEK / KONSTR.)		MICHAŁ MRÓZ -		
BRANŻA:		STADIUM:	DATA:	SKALA:
ARCHITEKTURA		PROJEKT BUDOWLANY	04.2021r	1:50
NR RYS.: S-03				