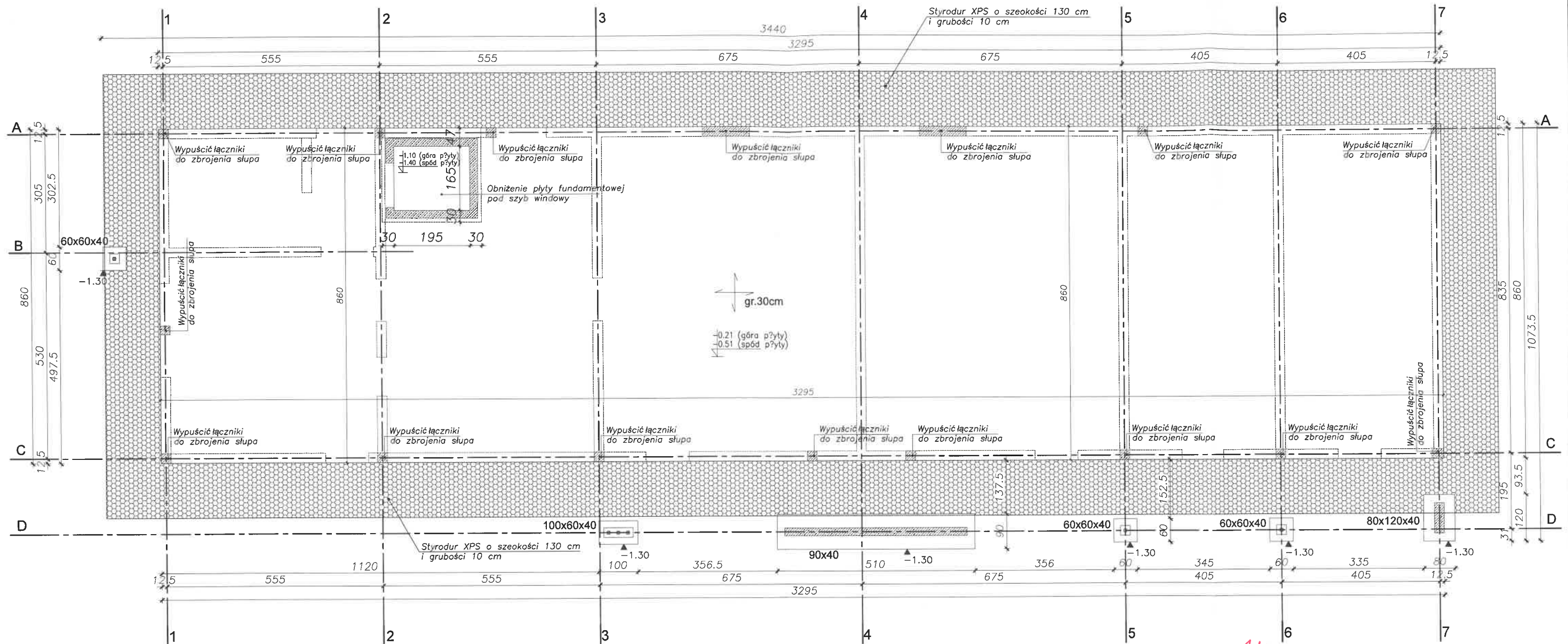






# RZUT FUNDAMENTÓW

## SKALA 1:100



Linia kolumn obciążona stropem  
Linia nieobciążona

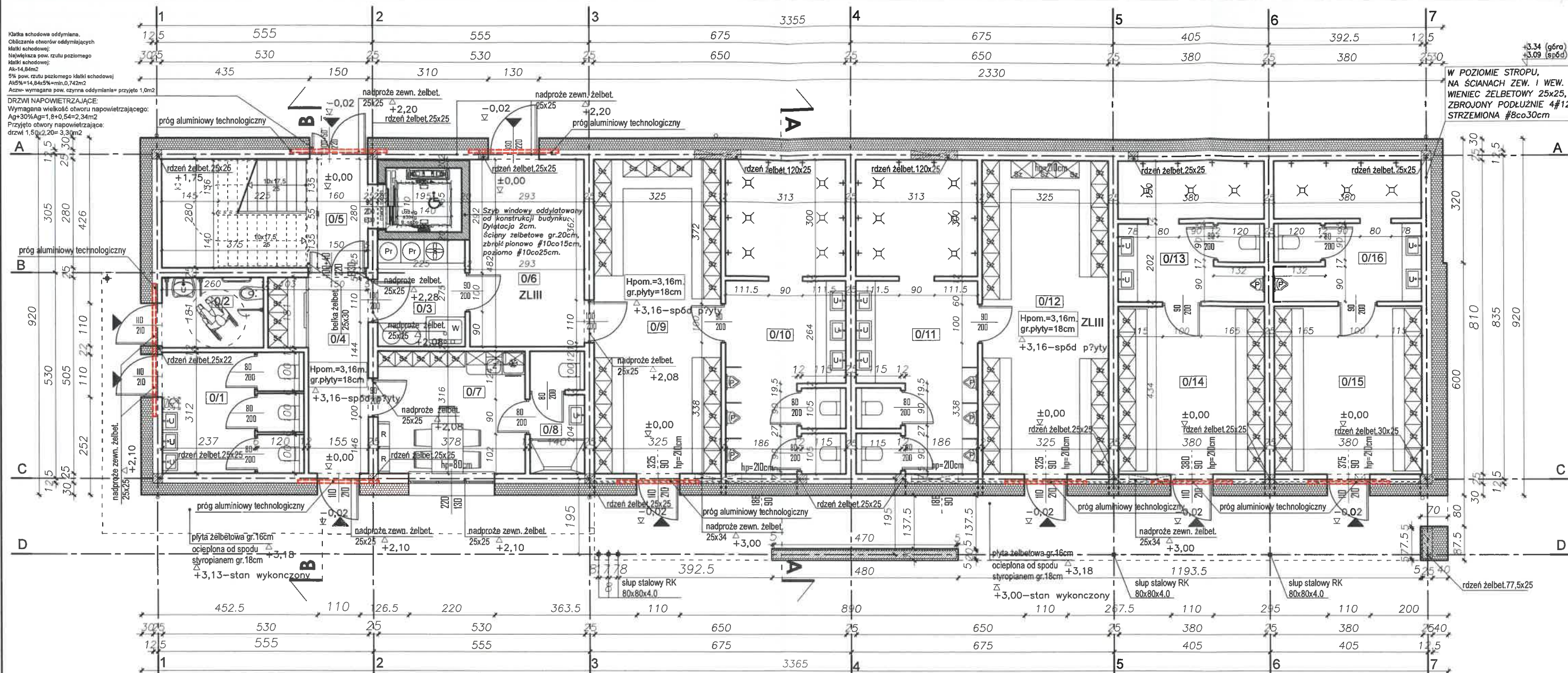
mgr inż. arch. Marcin Łapa  
ARCHITEKT  
Upr. bud. nr MPOIA/027/2009  
32-400 Międzybóże, ul. Piłsudskiego 35  
tel. 601 685 262

### UWAGI / OZNACZENIA:

1. POSADOWIENIE BUDYNKU NA PŁYCE FUNDAMENTOWEJ.
2. GŁĘBOKOŚĆ PRZEMARZANIA GRUNTU: 1.0m P.P.T.
3. POD FUNDAMENTAMI WYKONAĆ WARSTWĘ CHUDEGO BETONU min. 10cm.
4. POD PŁYTĄ WYKONAĆ PODSYPKĘ PIASKOWO-ŻWIROWĄ  $I_s=0.97$  O MIAŻDZOŚCI min. 50cm.
5. W PRZYPADKU NATRAFIENIA W POZIOMIE POSADOWIENIA NA GRUNTY NIENOŚNE LUB O GORSZYCH PARAMETRACH NIŻ PRZYJĘTO DO OBLICZEŃ - NALEŻY JE WYBRAĆ A UBYTEK WYPEŁNIĆ CHUDYM BETONEM LUB ZAGĘSZCZONĄ PODSYPKĄ PIASKOWO-ŻWIROWĄ.
6. WYKOPY CHRONIĆ PRZED ZALANIEM WODĄ.

TEMAT PROJEKTU: gm. pracownialapa@tlen.pl				
PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIE				
LOKALIZACJA:		RODZAJ PROJEKTU:		BRANŻA:
DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM. SIEPRAW		BUDOWLANY		ARCHITEKTURA
INWESTOR:		TYTUŁ RYSUNKU:		NR RYSUNKU
GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW		RZUT FUNDAMENTÓW		A-01
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		NR UPRAWNIENIENI:	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA		upr. MPOIA/027/2009		1:100
mgr inż. arch. MAŁGORZATA GIZA		w specjalności architektonicznej		
SPRAWDZAJĄCY:		upr. 101/KW/75		DATA:
mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA		w specjalności architektonicznej		12.2021





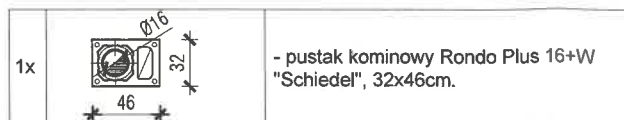
**ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PARTERU  
I ICH POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ**

0/1-WC MĘSKIE POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 10,84m²
0/2-WC DAMSKIE/DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 4,70m²
0/3-PRALNIA/SUSZARNIA POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 6,18m²
0/4-KOMUNIKACJA POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 9,69m²
0/5-KLATKA SCHODOWA POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 9,66m²
0/6-MAGAZYN NA SPRZĘT SPORTOWY POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 19,77m²
0/7-POM. SĘDZIÓW POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 11,94m²
0/8-ZAPLECZE SANITARNE SĘDZIÓW POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 4,25m²
0/9-POM.SZATNIOWE POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 26,32m²
0/10-ZAPLECZE SANITARNE ZAWODNIKÓW POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 24,40m²
0/11-ZAPLECZE SANITARNE ZAWODNIKÓW POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 24,40m²
0/12-POM.SZATNIOWE POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 26,32m²
0/13-ZAPLECZE SANITARNE ZAWODNIKÓW POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 13,19m²
0/14-POM.SZATNIOWE POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 14,12m²
0/15-POM.SZATNIOWE POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 16,49m²
0/16-ZAPLECZE SANITARNE ZAWODNIKÓW POSADZKA - PŁYTKI CERAMICZNE	POW. 13,09m²
<b>RAZEM:</b>	<b>POW. 235,36m²</b>

**OZNACZENIA:**

- wejście do projektowanego budynku
- Sp+Z - szafka na sprzęt porządkowy i środki czystości ze zlewem
- Sz - szafka szatniowa
- R - regał
- Z - zlew 1-komorowy bez ociekacza
- U - umywalka
- Pr - pralka
- S - suszarka
- W - wanna gospodarcza do prania
- P - pisuar

**ZASTOSOWANE PUSTAKI KOMINOWE:**



**PODSTAWOWE PARAMETRY BUDYNKU:**

POW. ZABUDOWY	- 311,32 m²
POW. UŻYTKOWA	- 479,30 m²
POW. CAŁKOWITA	- 619,64 m²
KUBATURA	- 1946,78 m³
WYSOKOŚĆ BUDYNKU od poziomu 0,00	- 7,62 m

**UWAGI / OZNACZENIA:**

- Wymiary należy zweryfikować na budowie.
- Ściany zewnętrzne pustak ceramiczny gr.25cm, ściana ocieplona styropianem EPS 70-040 gr. 30cm
- WYMIARY STOLARKI:  
ZEWNIĘTRZNA - podano wymiary w ?wielkość ościeży (otwór w ?cianie w stanie surowym)  
WEWNĘTRZNA - podano wymiary w ?wielkość ościeży (otwór w ?cianie w stanie surowym)  
(?wiatło futryny drzwiowej)
- Stolarkę zamawiać po obmiarze na budowie. Stalowe okna i drzwi odcinać pod kątem 45 stopni, odcinać z uwzględnieniem kierunku otwierania skrzydeł drzwiowych.
- Szklenie zestawem o współczynniku min. 1,0W.m²K, w górnej części skrzydeł drzwiowych do łazienek zastosować nawiewniki. W dolnej części skrzydeł drzwiowych do łazienek zastosować nawiewniki w postaci otworów, szczelin lub kratki nawiewnej. W pomieszczeniach mieszkalnych pomiędzy drzwiami a posadzką szczelina wentylacyjna o powierzchni netto 80cm².
- Wysokość parapetów podana od poziomu posadzki do otworu okiennego (spód parapetu).
- Łącznik kominowo-wentylacyjny - wg systemu np. Schiedel.
- Umieszczenie przebieg instalacyjnych odczytać z odpowiednich rysunków branżowych.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami poszczególnych branż.
- Na ścianach zew. i wew. w poziomie stropu wieńiec żelbet.
- Ściany działowe wypełniające oddylatowane od stropu nad kondygnacją.

**RZUT PARTERU  
SKALA 1:100**

**UWAGA:**  
Próg aluminiowy technologiczny należy umieścić na szerokości drzwi wewnętrznych oraz na odcinkach 50 cm po obu stronach ościeżnicy.

TEMAT PROJEKTU: <b>PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPIRAWIE</b>		RODZAJ PROJEKTU: BRANŻA: BUDOWLANY ARCHITEKTURA	
LOKALIZACJA: DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPIRAW, GM.SIEPIRAW		TYTUŁ RYSUNKU: <b>RZUT PARTERU</b>	
INWESTOR: <b>GMINA SIEPIRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPIRAW</b>		NR UPRAWNIENIENI: mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA upr. MPOIA/027/2009 w specjalności architektonicznej	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: <b>mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA mgr inż. arch. MAŁGORZATA GIZA</b>		PODPIS: <b>mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA</b>	
SPRAWDZAJĄCY: <b>mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA</b>		SKALA: <b>1:100</b>	
		DATA: <b>12.2021</b>	

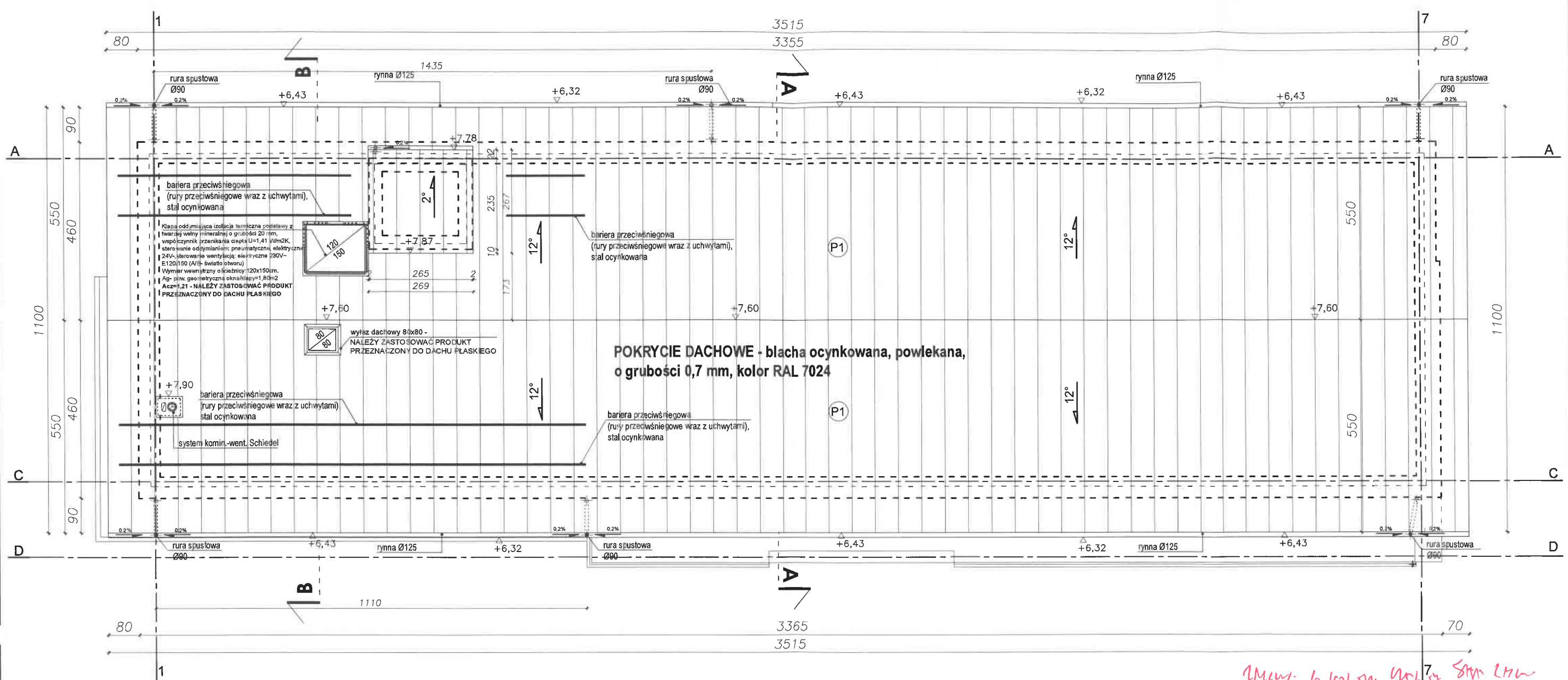




UWAGI / OZNACZENIA:

1. Wymiary należy zweryfikować na budowie.
2. Wszystkie kominy i ciągi wentylacyjne wg systemu "Schiedel"
3. Stalowe rury wentylacyjne w przestrzeni poddasza owinać wełną mineralną, folią aluminiową i obożyć płytami g-k F gr.1,5cm na ruszcie metalowym.
4. Elementy drewniane usytuowane w odległości mniejszej niż 30cm od krawędzi przewodu dymowego lub spalnego zabezpieczyć płytą ognioochronną promad/tylniem gr. 2,5cm na siatce (na długości min. 1m)
5. Wieżba dachowa: drewno sosnowe lub świerkowe kl.C-24
6. Umieszczenie przebieg instalacyjnych odczytać z odpowiednich rysunków branżowych.
7. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami poszczególnych branż.

TEMAT PROJEKTU:				
PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIU				
LOKALIZACJA:	RODZAJ PROJEKTU:			BRANŻA:
DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM.SIEPRAW	BUDOWLANY			ARCHITEKTURA
INWESTOR:	TYTUŁ RYSUNKU:	NR RYSUNKU:		
GINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW	RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ		A-04	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	SKALA:	
mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA mgr inż. arch. MAŁGORZATA GIZA	upr. MPO/IA/027/2609 w specjalności architektonicznej		1:100	
SPRAWDZAJĄCY:			DATA:	
mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA	upr.101/KW/76 w specjalności architektonicznej		04.2024	



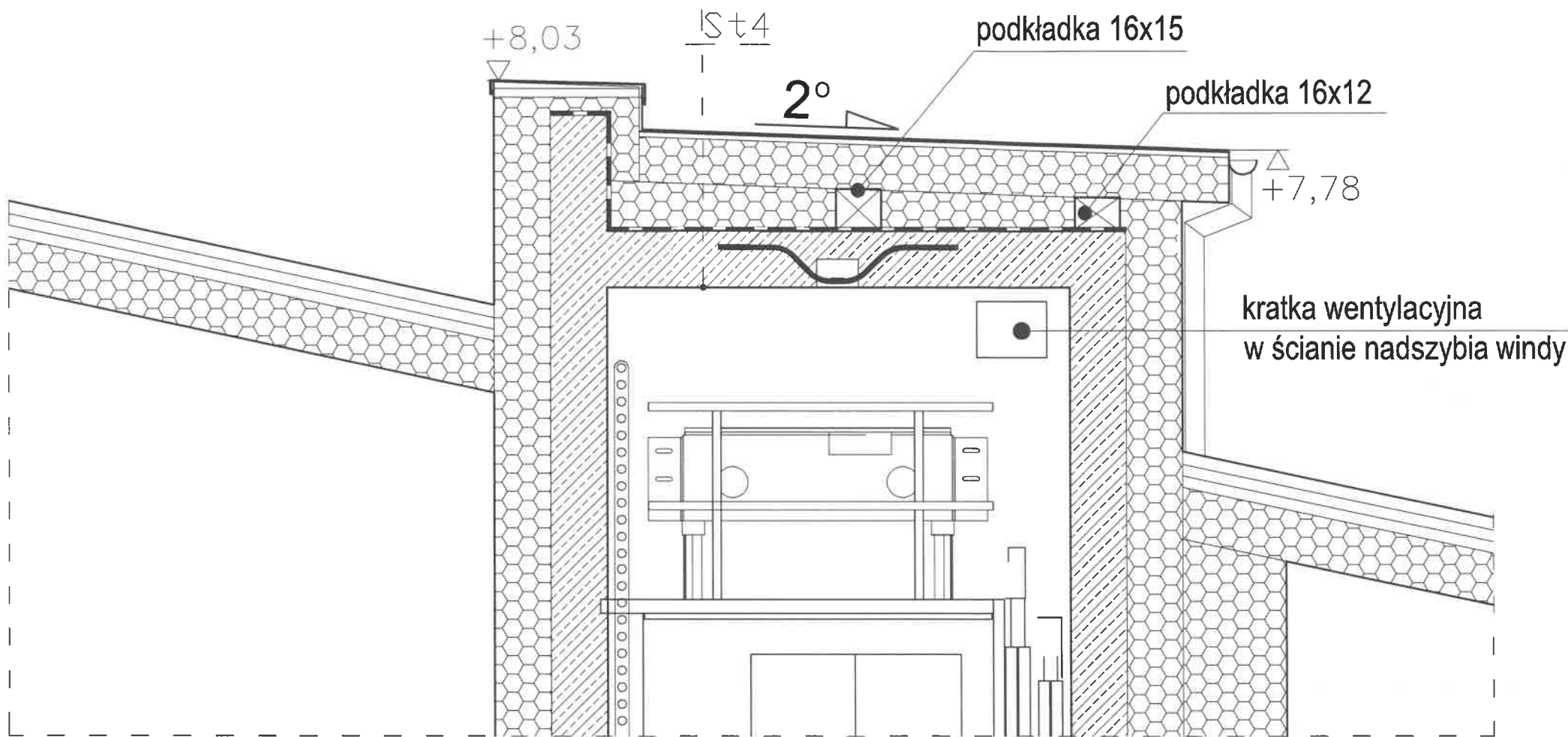
RZECZYWISTA POWIERZCHNIA	
POŁACI DACHOWYCH POD MONTAŻ BLACHY	
P1=191m <sup>2</sup> x2	
	382,00m <sup>2</sup>

Od pow.połaci dachowych nie odjęto kominów oraz wylazów.  
Przy zakupie blachy do cał. pow. rzeczywistej połaci dachowych należy doliczyć ok 5-10%


- UWAGI / OZNACZENIA:
- Wymiary należy zweryfikować na budowie.
  - Wszystkie kominy i ciągi wentylacyjne wg systemu prefabrykowanego
  - Ławy/stopnie kominarskie montować zgodnie z instrukcją producenta
  - Piony kanalizacji sanitarnej wg. opracowania branżowego

TEMAT PROJEKTU: <b>PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIU</b>		RODZAJ PROJEKTU: BRANŻA: BUDOWLANY ARCHITEKTURA	
LOKALIZACJA: DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM.SIEPRAW		TYTUŁ RYSUNKU: <b>RZUT DACHU</b>	
INWESTOR: <b>GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW</b>		NR RYSUNKU: <b>A-05a</b>	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: <b>mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA</b>		NR UPRAWNIENI: upr. MPDIA/027/2009 w specjalności architektonicznej	
SPRAWDZAJĄCY: <b>mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA</b>		DATA: <b>04.2024</b>	

DETAL NADSZYBIA WINDY  
SKALA 1:10



St4	Strop na szybem
0,5mm	panele z blachy na rąbek stojący
8,7mm	mata strukturalna z folią paroprzepuszczalną
2,2cm	podłoże pełne z płyt OSB (lub deskowanie pełne z papą podkładową)
26-34 cm	wełna mineralna w przestrzeni między krokiewiami i podkładkami
20 cm	folia polietylenowa
2,5 cm	plyta żelbetowa-konstrukcja szybu
	plyty gips.-kart. x2 RIGIPS

TEMAT PROJEKTU: <b>PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIU</b>			
LOKALIZACJA: DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM. SIEPRAW	RODZAJ PROJEKTU: BUDOWLANY	BRANŻA: ARCHITEKTURA	 PRACOWNIA PROJEKTÓW ARCHITEKTONICZNYCH MARCIN ŁAPA
INWESTOR: GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW	TYTUŁ RYSUNKU: DETAL NADSZYBIA WINDY	NR RYSUNKU: A-07a	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA	NR UPRAWNIENI: upr. MPOIA/027/2009 w specjalności architektonicznej	PODPIS:	SKALA: 1:20
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA	upr. 101/KW/75 w specjalności architektonicznej	DATA:	04.2024

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ ALUMINIOWEJ				
ILOŚĆ	SYMBOL	WYMIARY W ŚWIETLE MURU		SCHEMAT - WIDOK Z ZEWNĄTRZ STOLARKI OKIENNEJ ALUMINIOWEJ
		So	Ho	
1	150/230	150	230	
3	110+330/230	440	230	
1	110/140	110	140	
2	220/140	220	140	
1	220/230	220	230	
1	220+220/230	440	230	
1	440/230	440	230	
1	220+220/230	440	230	
1	220/130	220	130	

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ ALUMINIOWEJ					
ILOŚĆ	SYMBOL	WYMIARY W ŚWIETLE MURU		SKRZYDŁO	SCHEMAT - WIDOK Z ZEWNĄTRZ STOLARKI DRZWIOWEJ ALUMINIOWEJ
		So	Ho		
1	100+50/220	150	220	Drzwi napowietrzające dwuskrzydłowe, lewe (otwierane na zewnątrz)	
1	130/220	130	220	Drzwi jednoskrzydłowe lewe (otwierane na zewnątrz)	
7	110/210	110	210	Drzwi jednoskrzydłowe prawe (otwierane na zewnątrz)	


Współczynnik przenikania okien powinien wynosić 0,8 W/(m²K). Maksymalna wartość wg norm to 0,9 W/(m²K)

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ WEWNĘTRZNEJ							
ILOŚĆ	SYMBOL	WYMIARY				STOLARKA SKRZYDŁO	KRATKA WENTYLACYJNA
		W ŚWIETLE DRZWI		W ŚWIETLE MURU			
		S	H	So	Ho		
2	100+40/220	100+40	220	150	228	stolarka aluminiowa EI30 lewe (otwierane do wewnątrz)	nie
11	80/200	80	200	90	208	stolarka drewniana prawe (otwierane na zewnątrz)	tak
3	80/200	80	200	90	208	stolarka drewniana lewe (otwierane na zewnątrz)	tak
4	90/200	90	200	100	208	stolarka drewniana prawe (otwierane na zewnątrz)	tak
2	90/200	90	200	100	208	stolarka drewniana lewe (otwierane na zewnątrz)	tak
2	100/200	100	200	110	208	stolarka drewniana prawe (otwierane do wewnątrz)	tak
2	90/200	90	200	100	208	stolarka drewniana prawe (otwierane do wewnątrz)	tak
2	100+67/220	100+67	220	177	228	stolarka drewniana prawe (otwierane na zewnątrz)	nie
1	90/200	90	200	100	208	drzwi przeciwpożarowe stalowe EI30 lewe (otwierane na zewnątrz)	nie
1	90/200	90	200	100	208	stolarka drewniana prawe (otwierane do wewnątrz)	tak
2	90/200	90	200	100	208	stolarka drewniana prawe (otwierane do wewnątrz)	nie
1	90/200	90	200	100	208	stolarka drewniana prawe (otwierane na zewnątrz)	nie

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

STOLARKA ZEWNĘTRZNA - WIDOK Z ZEWNĄTRZI

- otwory drzwiowe (światło muru) zweryfikować przed wymurowaniem ścian i otworów, w celu dostosowania otworów do standardowych wymiarów skrzydeł drzwiowych i ościeżnic (należy zapewnić odpowiedni luz montażowy dla standardowych skrzydeł drzwiowych o wymienionych w zestawieniu wymiarach w świetle drzwi)

TEMAT PROJEKTU			
PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIU			
LOKALIZACJA:	RODZAJ PROJEKTU:	BRANŻA:	
DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM.SIEPRAW	BUDOWLANY	ARCHITEKTURA	
INWESTOR:	TYTUŁ RYSUNKU:	NR RYSUNKU	
GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW	ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ	A-11a	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA	upr. MPOIA/272/009 w szczególności architektonicznej		-
SPRAWDZAJĄCY:			DATA:
mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA	upr. 1018W/15 w szczególności architektonicznej		04.2024



DETAL POSADOWIENIA BUDYNKU  
SKALA 1:10

St1	Posadzka na gruncie
1-2,0 cm	plytki ceramiczne
7,0 cm	wylewka betonowa zbrojona
12,0 cm	styropian EPS 100-038
-	folia izolacyjna polietylenowa
30,0 cm	plyta żelbetowa
10,0 cm	chudy beton
20,0 cm	podsyпка- gruz/ piasek ubity
	grunt rodzimy

folia izolacyjna polietylenowa

obsypka filtrująca  
żwir 32-63

geowłóknina  
rura drenarska Ø100

piasek

styrodur XPS o szerokości 130 cm  
i grubości 10 cm

piasek

TEMAT PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIE		
LOKALIZACJA: DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM.SIEPRAW	RODZAJ PROJEKTU: BUDOWLANY	BRANŻA: ARCHITEKTURA
INWESTOR: GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW	TYTUŁ RYSUNKU: DETAL POSADOWIENIA BUDYNKU	NR RYSUNKU: A-12
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA	NR UPRAWNIENI: upr. MPOIA/027/2009 w specjalności architektonicznej	PODPIS: SKALA: 1:10
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA	upr. 101/KW/75 w specjalności architektonicznej	DATA: 03.2024

11/11/2024  
11/11/2024

mgr inż. arch. Marcin Łapa  
ARCHITEKT  
Upr. bud. nr MPOIA/027/2009  
32-400 Mysłowice, ul. Piłsudskiego 35  
tel. 801 605 262  
e-mail: pracownialapa@tlen.pl



**UWAGA:**  
Próg aluminiowy technologiczny należy umieścić na szerokości drzwi zewnętrznych oraz na odcinkach 50 cm po obu stronach ościeżnicy.

**DETAL DRZWI WEJŚCIOWYCH**  
**SKALA 1:10**

1mm klejona CEGLOWA  
3680 2mm MIESOŚCINA

mgr inż. arch. Marcin Łapa  
ARCHITEKT  
Upr. bud. MPOIA/027/2009  
32-400 Myszece, ul. Piłsudskiego 35  
tel. 601 685 262  
e-mail: pracownia@marcinlapa.pl

St1	Posadzka na gruncie
1-2,0 cm	płytki ceramiczne
7,0 cm	wylewka betonowa zbrojona
12,0 cm	styropian EPS 100-038
-	folia izolacyjna polietylenowa
30,0 cm	płyta żelbetowa
10,0 cm	chudy beton
20,0 cm	podsypka- gruz/ piasek ubity
	grunt rodzimy

próg aluminiowy technologiczny

folia izolacyjna polietylenowa

obsypka filtrująca  
żwir 32-63

geowłóknina  
rura drenarska Ø100

piasek

styrodur XPS o szerokości 130 cm  
i grubości 10 cm

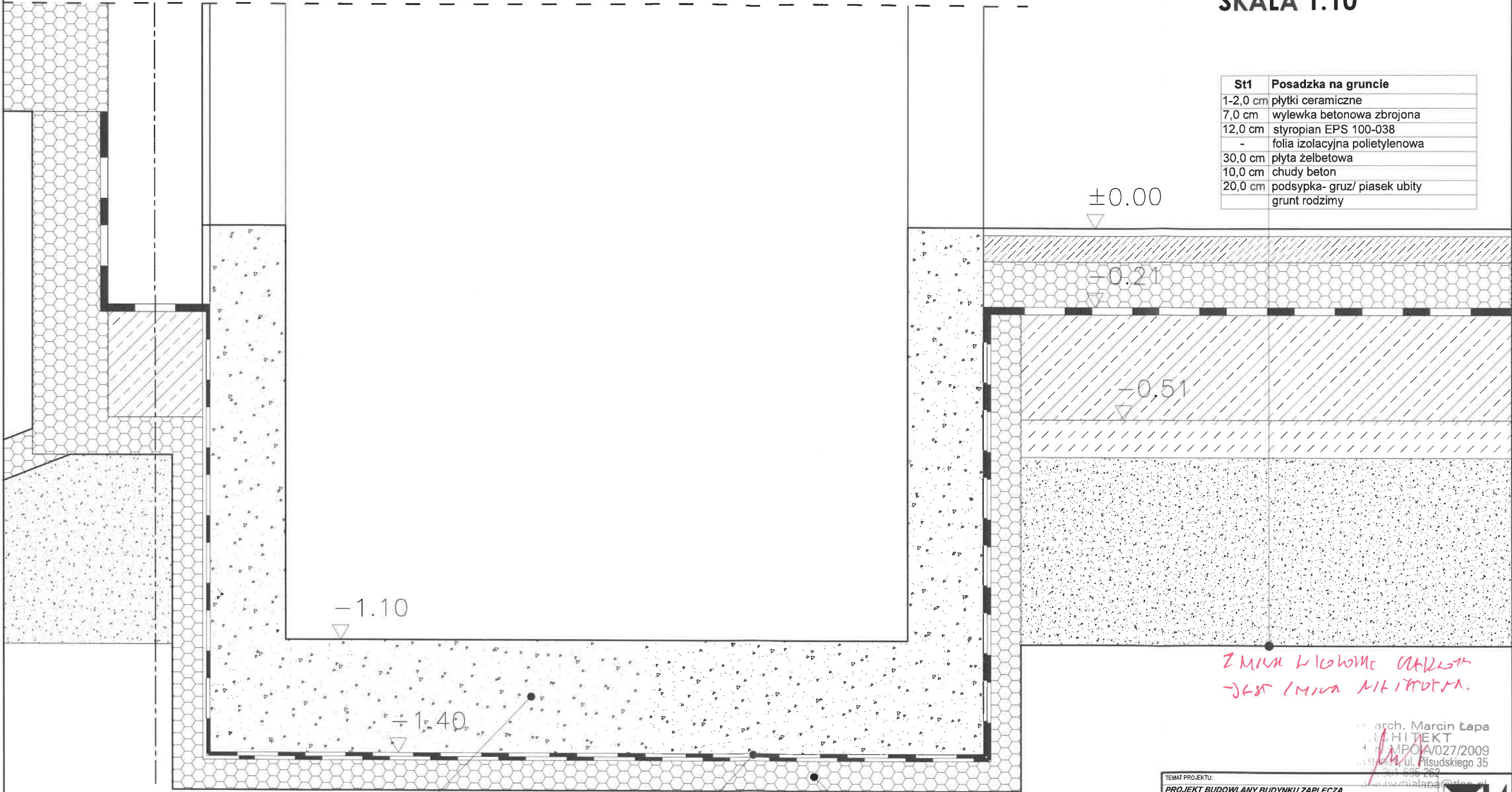
piasek

TEMAT PROJEKTU: <b>PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIE</b>			 PRACOWNIA PROJEKTOW ARCHITEKT MARCIN ŁAPA
LOKALIZACJA: DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM.SIEPRAW	RODZAJ PROJEKTU: BUDOWLANY	BRANŻA: ARCHITEKTURA	
INWESTOR: GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW	TYTUŁ RYSUNKU: DETAL DRZWI WEJŚCIOWYCH		NR RYSUNKU <b>A-13</b>
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA	NR UPRAWNIENI: MPOIA/027/2009 w specjalności architektonicznej	PODPIS:	SKALA: <b>1:10</b>
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA	upr. 101/KW/75 w specjalności architektonicznej	DATA:	<b>03.2024</b>



DETAL PODSZYBIA WINDY  
SKALA 1:10

St1	Posadzka na gruncie
1-2,0 cm	płytki ceramiczne
7,0 cm	wylewka betonowa zbrojona
12,0 cm	styropian EPS 100-038
-	folia izolacyjna polietylenowa
30,0 cm	płyta żelbetowa
10,0 cm	chudy beton
20,0 cm	podsypka- gruz/ piasek ubity
	grunt rodzimy



ZMIANA KOLORU WIDOKU  
- JEST INNA NIŻ WIDOK.

arch. Marcin Łapa  
ARCHITEKT  
MPOL/027/2009  
ul. Piłsudskiego 35  
80-001 530 262  
m.lapa@wp.pl

beton wodoszczelny -  
technologia TBW

2x taśma izolacyjna

styrodur XPS o grubości 10 cm

TEMAT PROJEKTU: <b>PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU ZAPLECZA SANITARNO-SZATNIOWEGO BOISKA SPORTOWEGO W SIEPRAWIE</b>			
LOKALIZACJA: DZ. NR 1532/2, 1530, 1542 SIEPRAW, GM.SIEPRAW	RODZAJ PROJEKTU: BUDOWLANY	BRANŻA: ARCHITEKTURA	
INWESTOR: GMINA SIEPRAW UL. KAWĘCINY 30 32-447 SIEPRAW	TYTUŁ RYSUNKU: DETAL PODSZYBIA WINDY	NR RYSUNKU: A-14	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: mgr inż. arch. MARCIN ŁAPA	NR UPRAWNIENI: upr. MPOL/027/2009 w specjalności architektonicznej	PODPIS:	SKALA: 1:10
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. ANDRZEJ ŁAPA	upr. 101/KW/75 w specjalności architektonicznej	DATA: 03.2024	