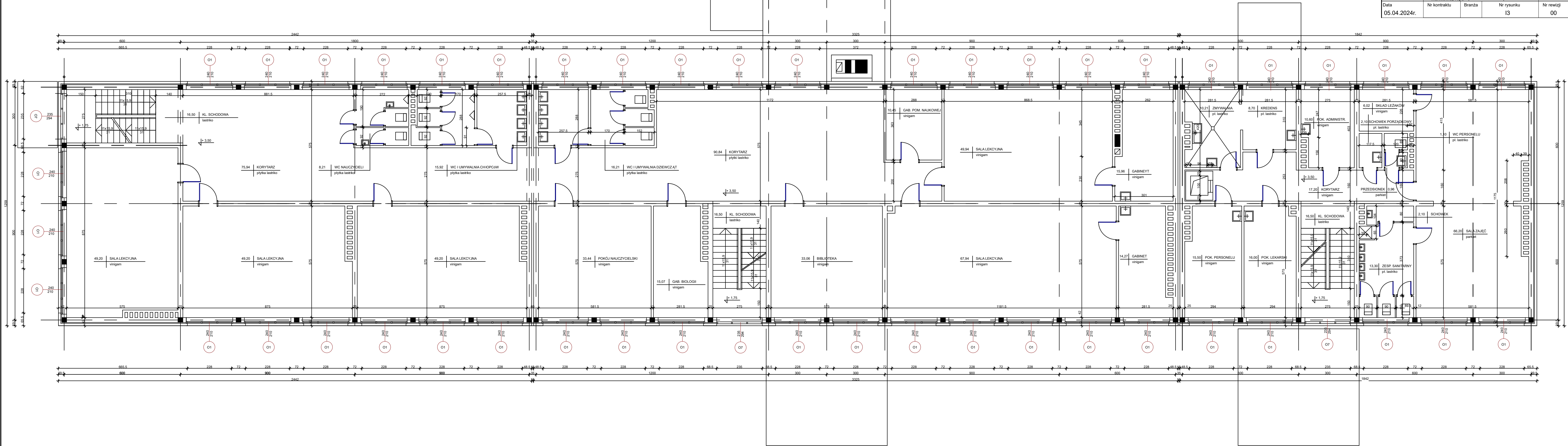
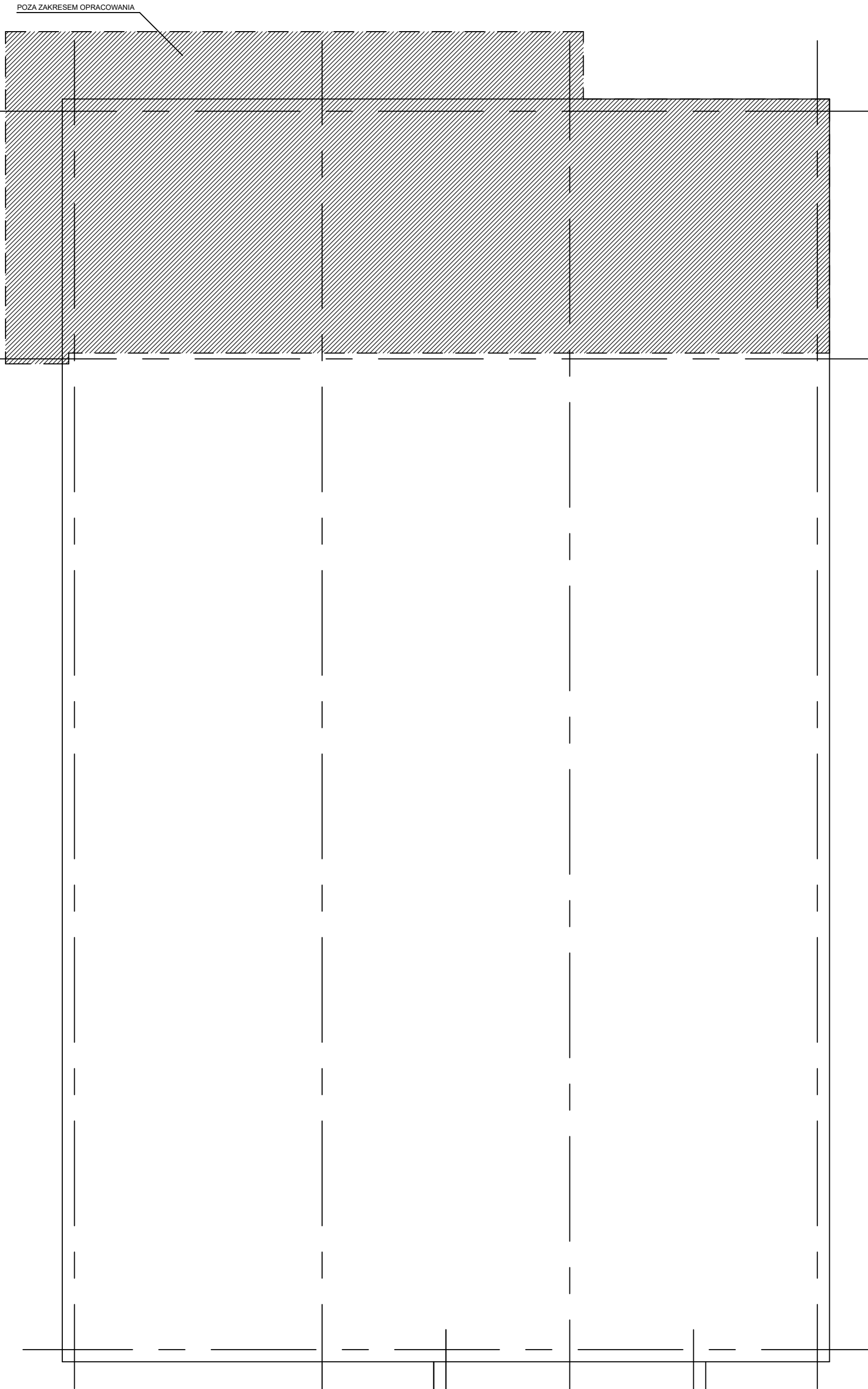
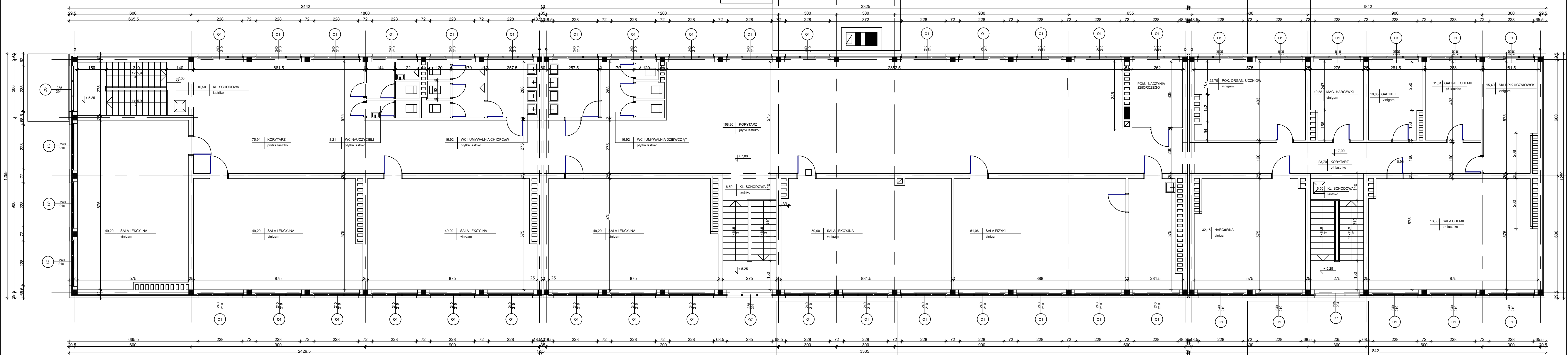


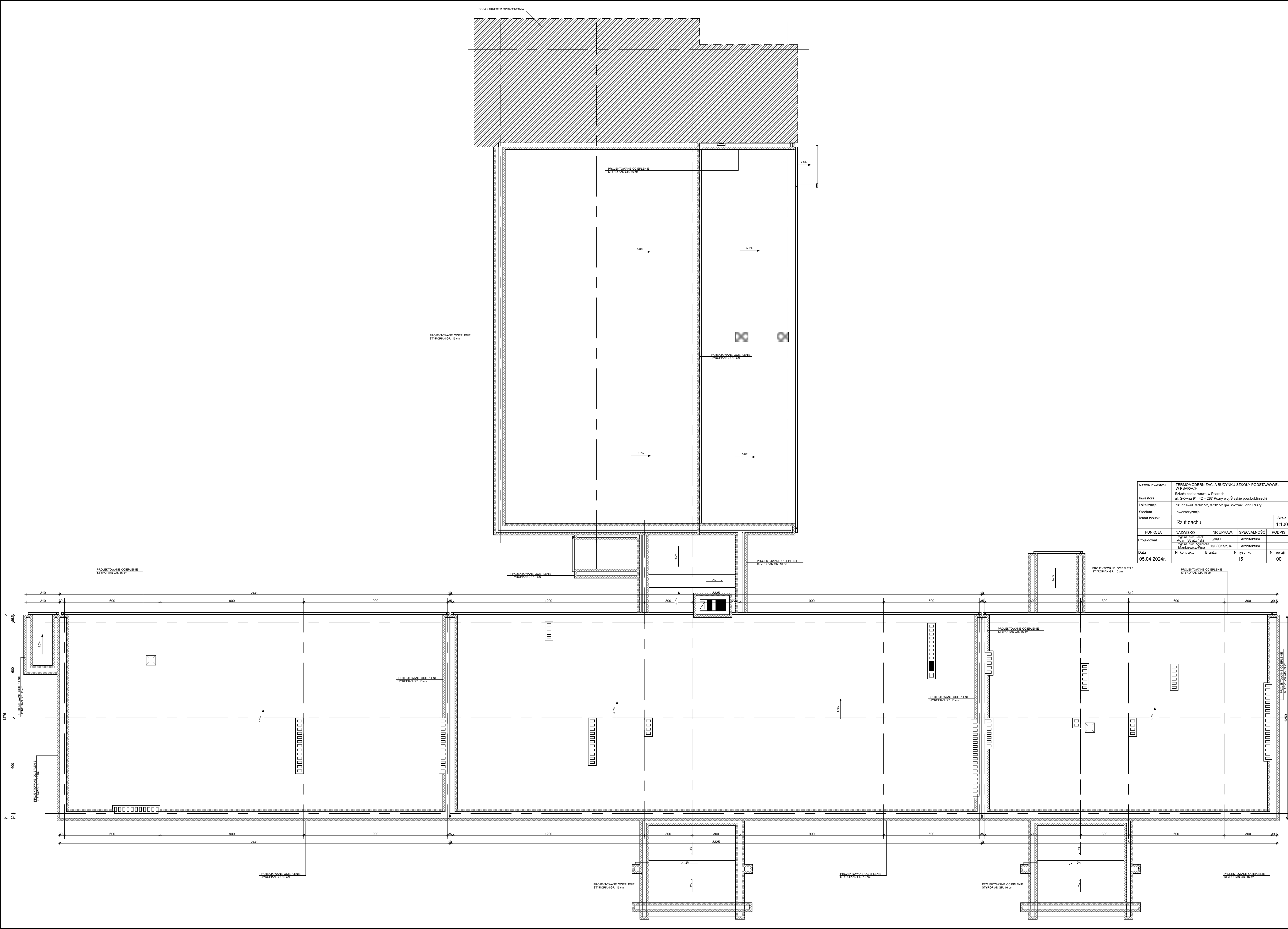
Nazwa inwestycji	TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91-42 - 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliński			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Inwentaryzacja			
Temat rysunku	Rzut piętra I			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	Ing. inż. arch. Jacek Adam Strzypkowski	094/01	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branda	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			13	00



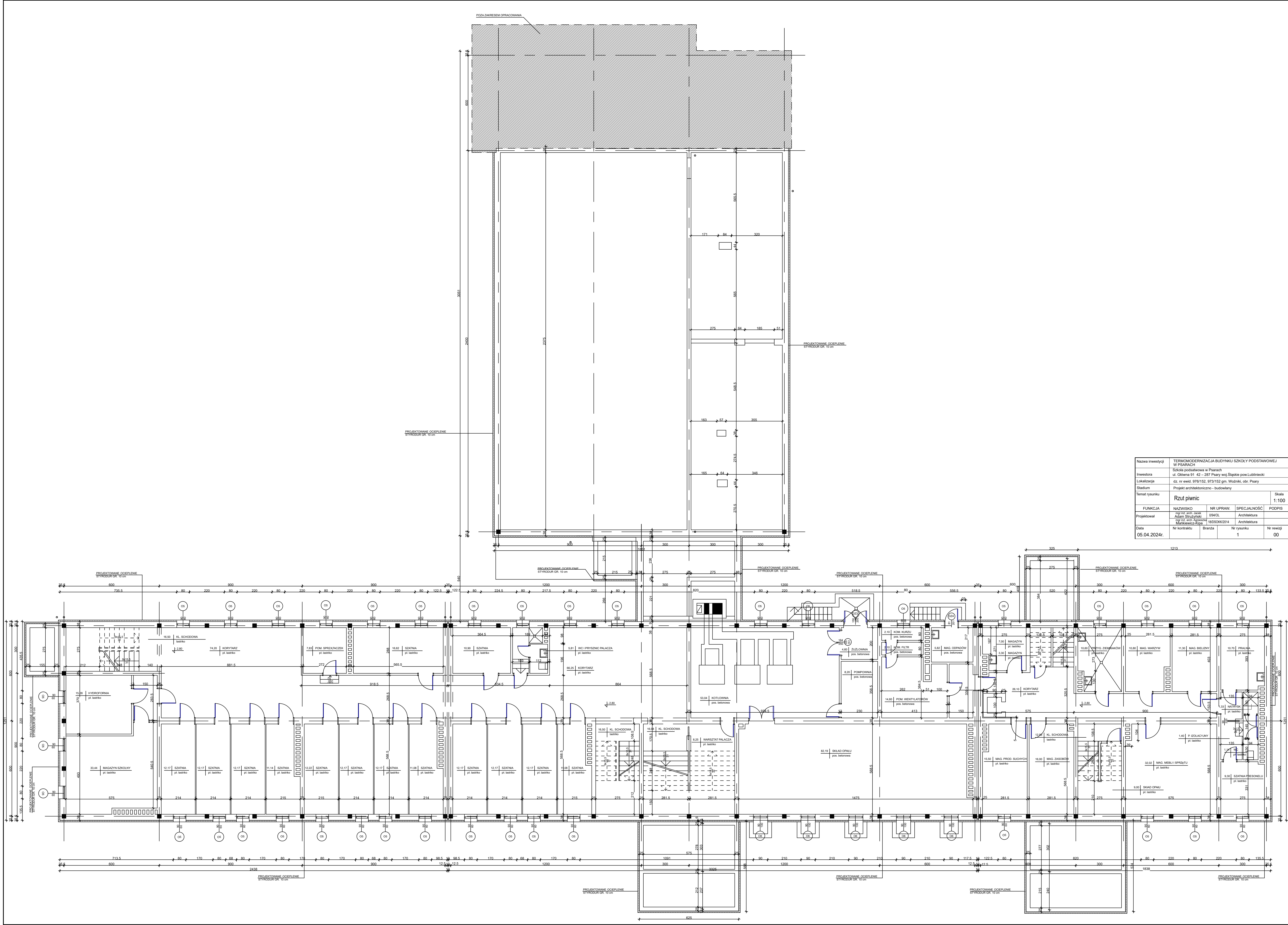


Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91-42 - 287 Psary woj. Śląskie pow. Lublinecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 978/152, 973/152 gm. Wodniki obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Inwentaryzacja			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	Ing. inż. arch. Jacek Adam Szymczak	094/OL	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			14	00

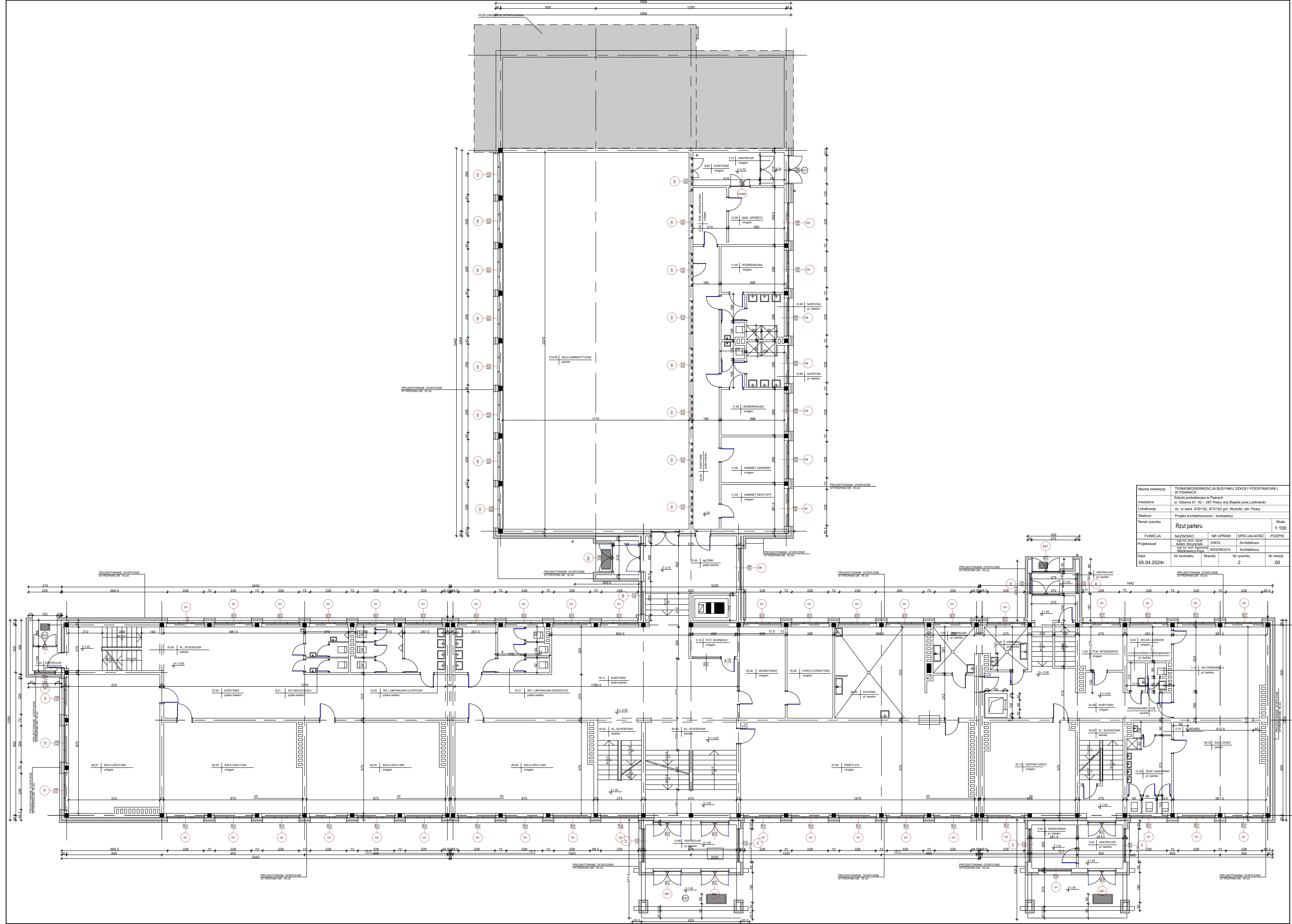




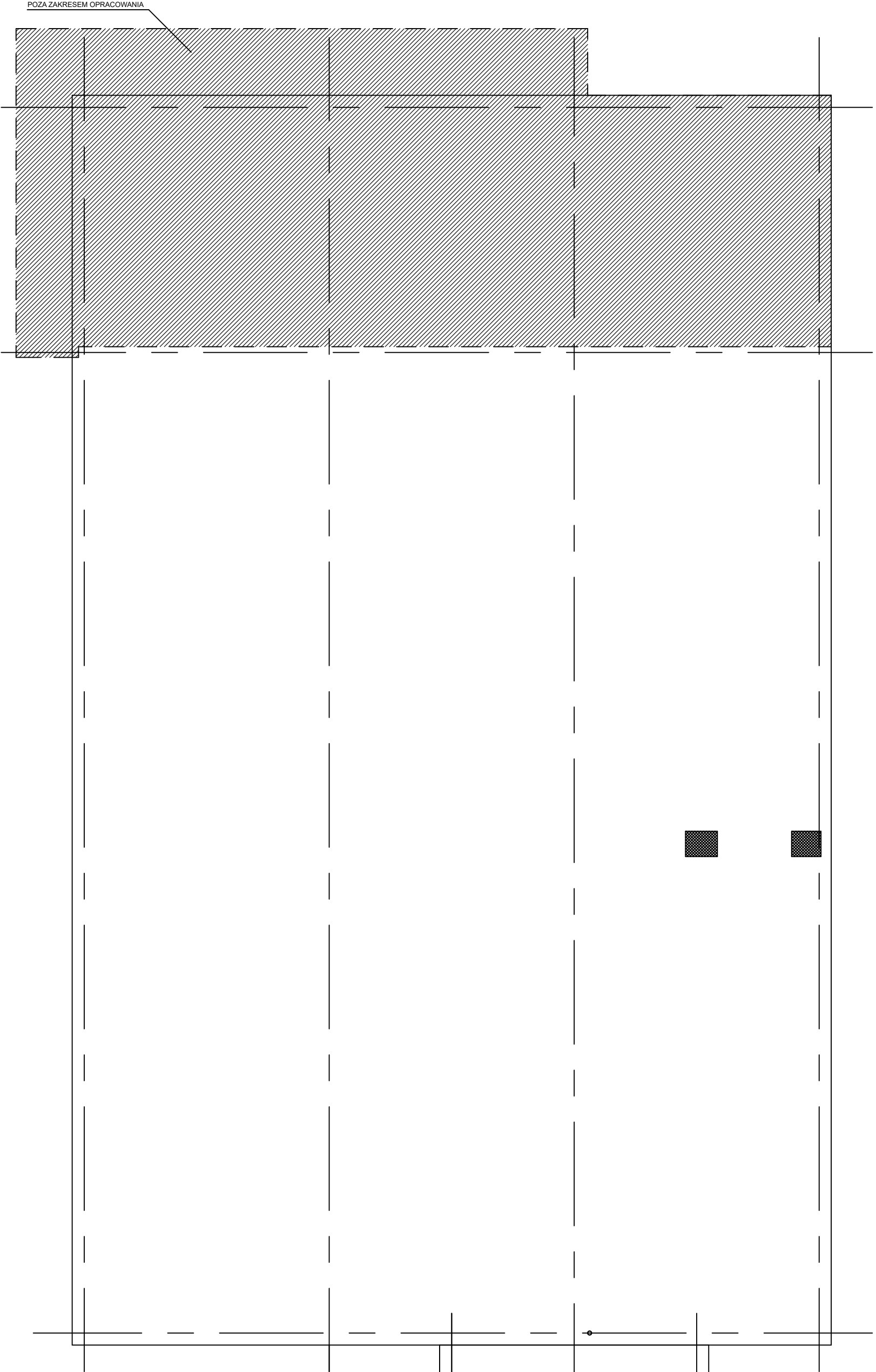
Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91. 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Inwentaryzacja			
Temat rysunku	Rzut dachu			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0940L	Architektura	
Data	mgr inż. arch. Agnieszka Markiewicz-Kłopa	180500002014	Architektura	
05.04.2024r.	Nr kontraktu	Branda	Nr rysunku 15	Nr rewizji 00



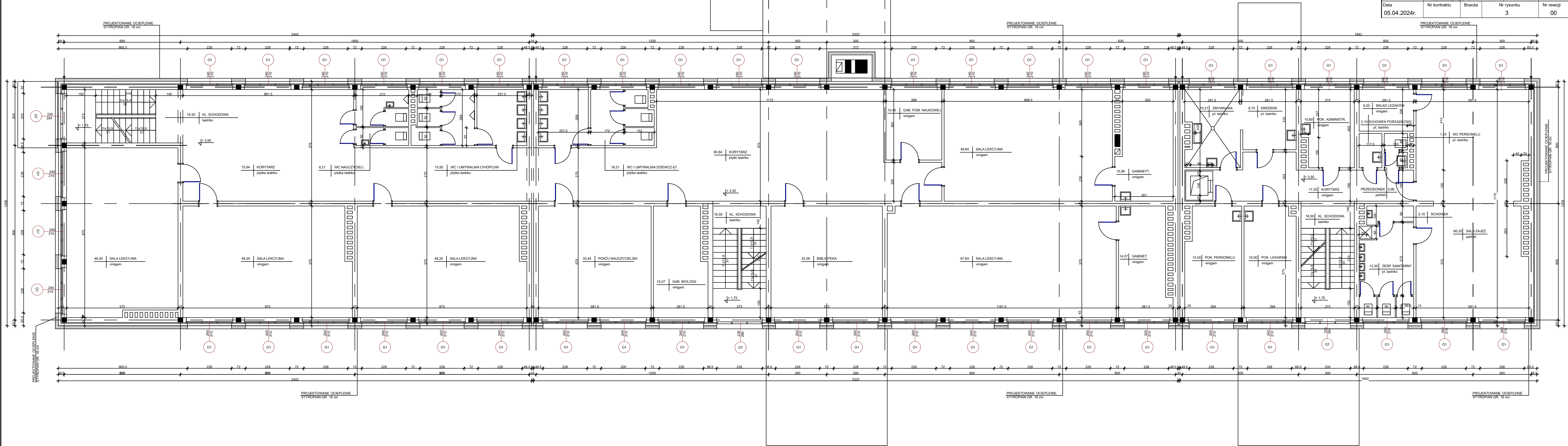
Nazwa inwestycji	TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91. 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Wozniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Rzut piwnic			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0940L	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Marlewicz-Kępa	18050KK02014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branda	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			1	00

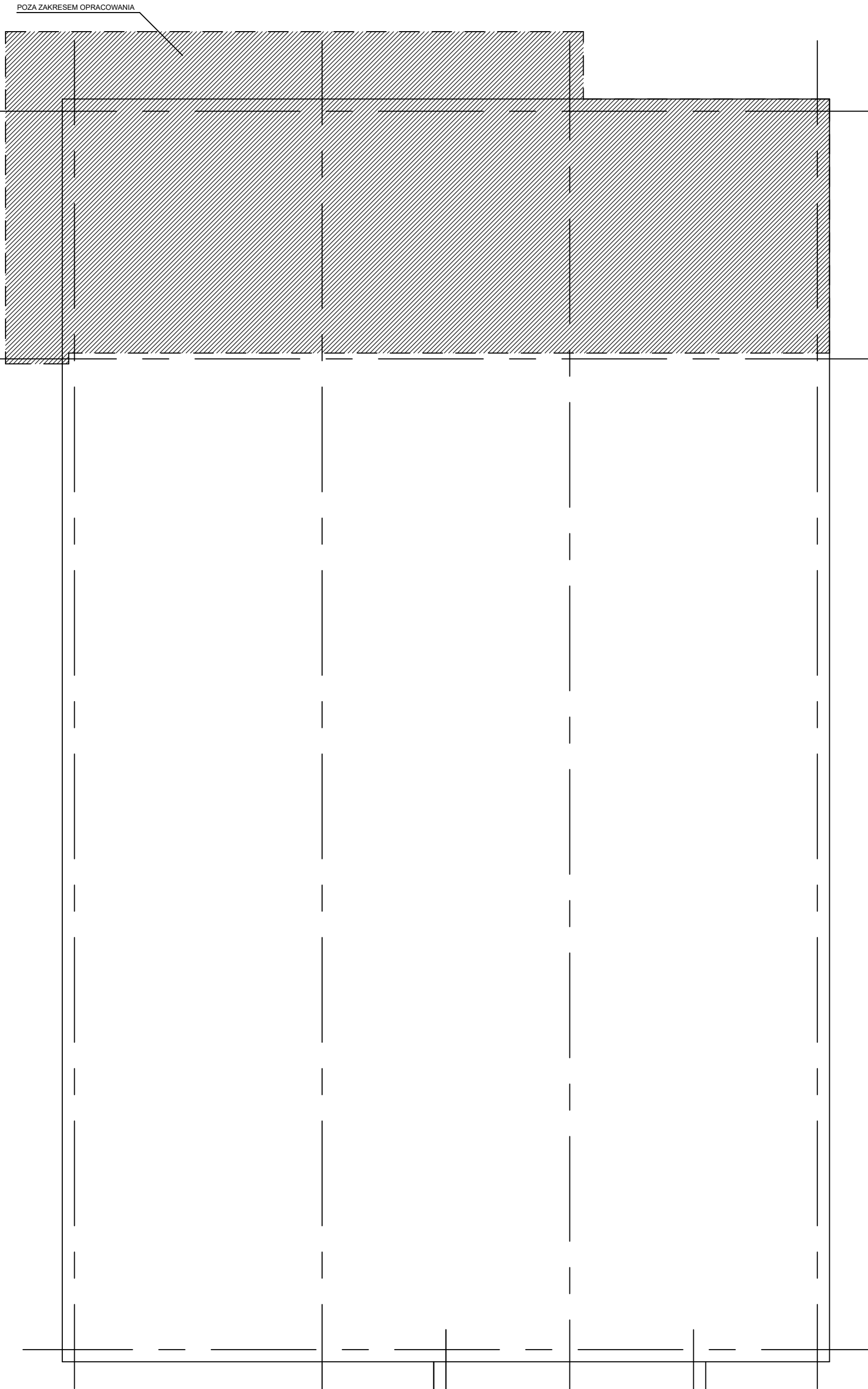


Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PISARACH			
Investora	Szkoła podstawowa w Pisarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Rzut parteru			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	Inżynier architekt Adam Strużyński	0940L	Architektura	
	Inżynier architekt Markiewicz-Kipa	1803OKK02014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			2	00

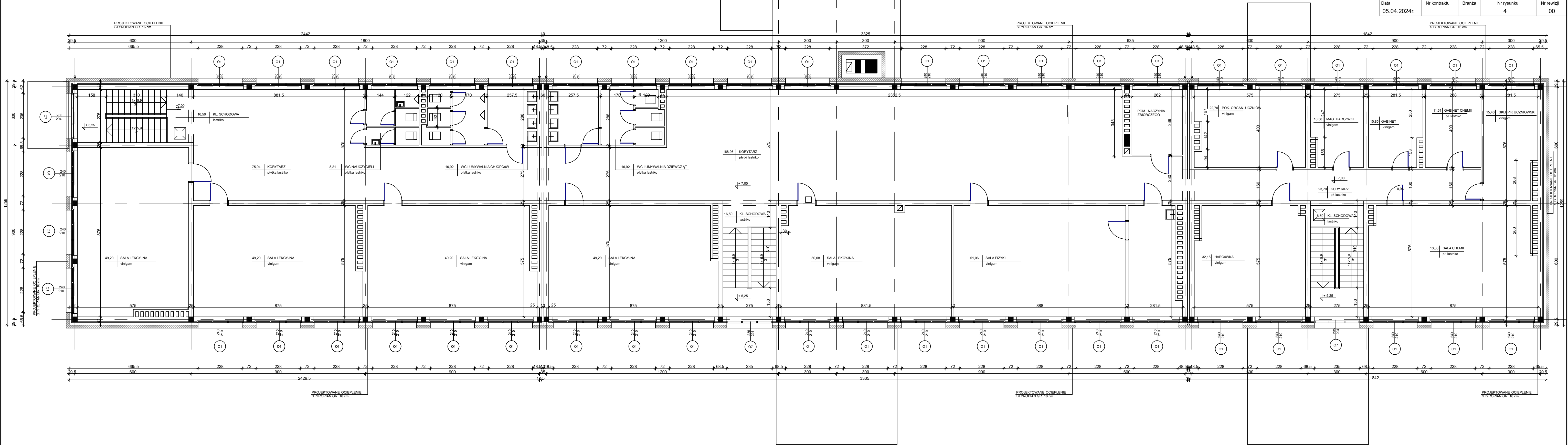


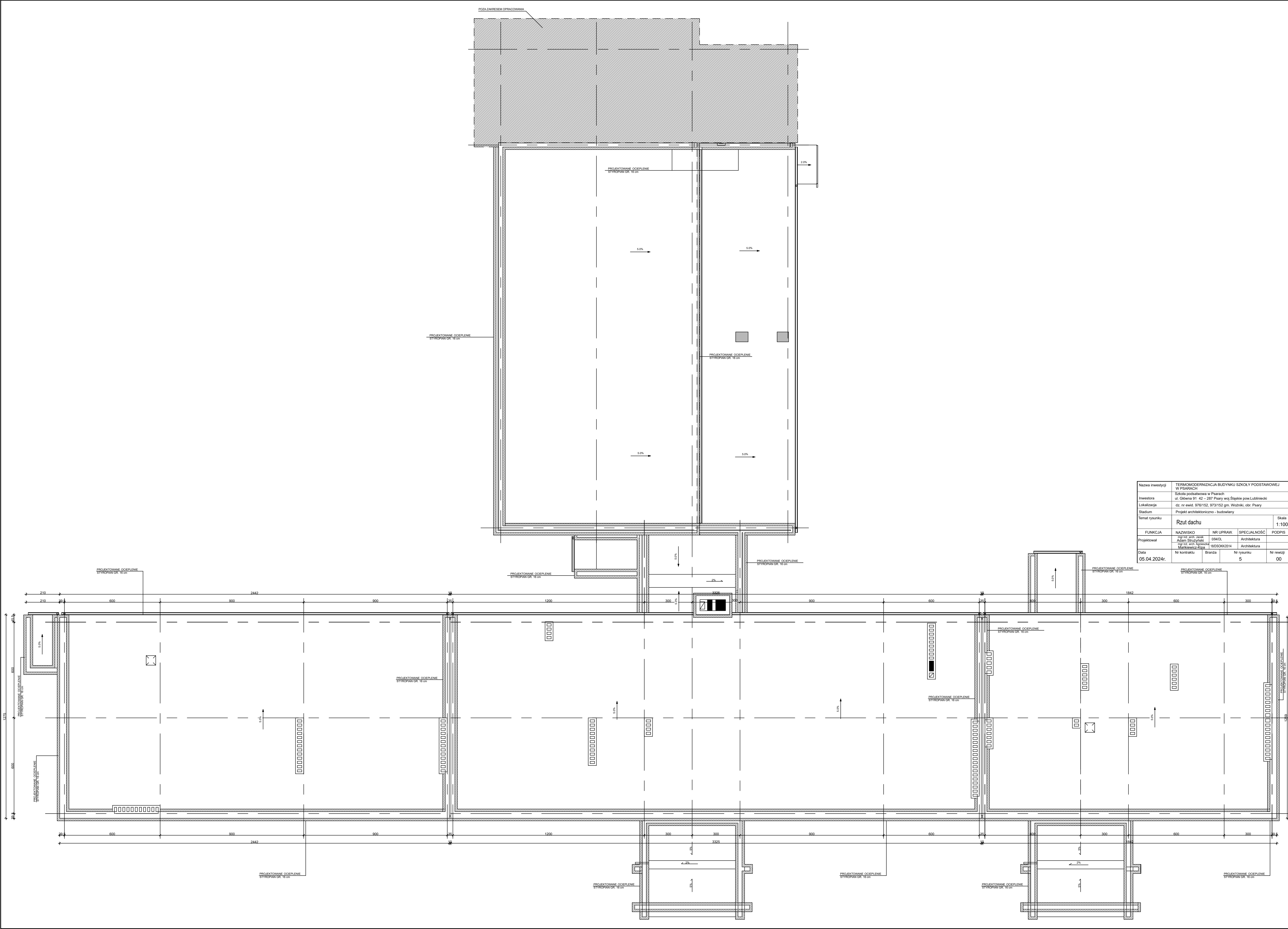
Nazwa inwestycji	TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91-42 - 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliński			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno-budowlany			
Temat rysunku	Rzut piętra I			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECIALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	Ing. inż. arch. Jacek Adam Strzypkowski	094/OL	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branda	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			3	00



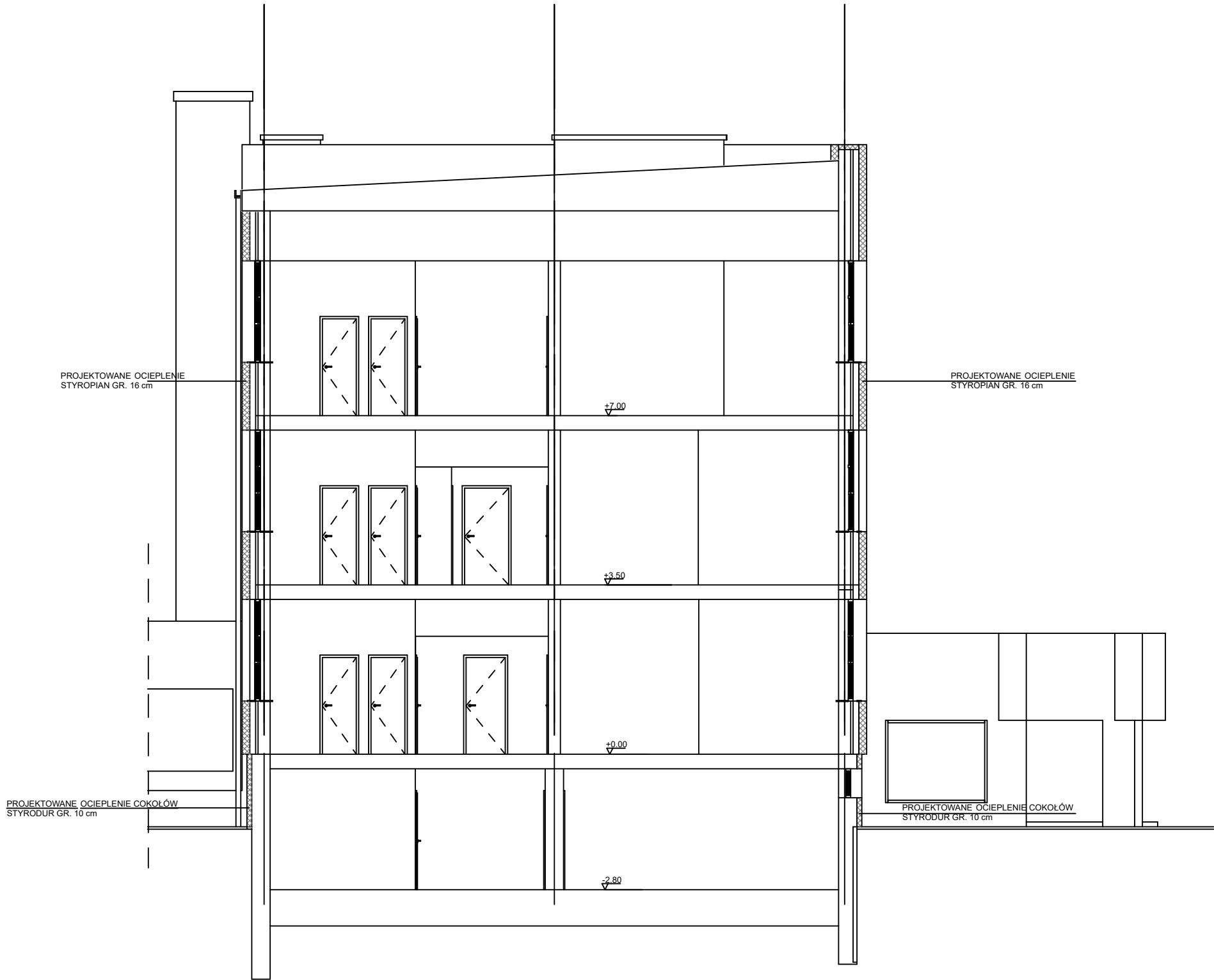


Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91-42 - 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 978/152, 973/152 gm. Wodniki obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Rzut piętra II			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	Ing. inż. arch. Jacek Adam Szczytyński	0940L	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			4	00





Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91. 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Włodniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Rzut dachu			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0940L	Architektura	
Data	mgr inż. arch. Agnieszka Markiewicz-Kłopa	180500002014	Architektura	
05.04.2024r.	Nr kontraktu	Branka	Nr rysunku	Nr rewizji
			5	00



Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH				
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki				
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary				
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany				
Temat rysunku	Przekrój A-A				Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura		
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura		
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku		Nr rewizji
05.04.2024r.			6		00

ELEWACJA WSCHODNIA



ELEWACJA ZACHODNIA



LEGENDA:

- KOLOR RAL 1013
- KOLOR RAL 7034
- KOLOR ZIELONY - TAKI SAM JAK ROZBUDOWANEJ CZ ĘŚCI SZKOŁY
- KOLOR CZARNY - TAKI SAM JAK ROZBUDOWANEJ CZ ĘŚCI SZKOŁY

Nazwa inwestycji	TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91-42-287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Wodniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczny - budowlany			
Temat rysunku	Elewacja wschodnia i zachodnia			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strzyński	0940L	Architektura	
	mgr inż. arch. Katarzyna Markiewicz-Kłopa	18050K02014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			7	00

ELEWACJA POŁUDNIOWA



RYS 09. ELEWACJA POŁUDNIOWA
SKALA 1:50

ELEWACJA PÓŁNOCNA



RYS 09. ELEWACJA PÓŁNOCNA
SKALA 1:50

Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Wodniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczny - budowlany			
Temat rysunku	Elewacja wschodnia i zachodnia			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jakub Adam Strycharczyk	0940L	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Markiewicz-Kłopa	18050K02014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			6	00

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ

O1	240 x 210 cm	O2	270 x 463 cm	O3	210 x 100 cm	O4	240 x 150 cm	O5	90 x 60 cm	O6	90 x 100 cm	O7	235 x 294 cm	O8	210 x 170 cm	O9	260 x 170 cm
ILOŚĆ	133	ILOŚĆ	8	ILOŚĆ	8	ILOŚĆ	7	ILOŚĆ	37	ILOŚĆ	5	ILOŚĆ	7	ILOŚĆ	1	ILOŚĆ	1

V1	210 x 170 cm	V2	135 x 170 cm
ILOŚĆ	5	ILOŚĆ	3

UWAGI:

- Okna z pakietem 3-szybowym
- Funkcja rozwierano-uchylna, okna: O3, O8 i O9 - stałe
- Stolarka aluminiowa
- Kolorystyka ram okiennych - taka sama jak w przebudowanym kompleksie szatniowo - sportowym
- Współczynnik przenikania ciepła U_{max} dla okien: 0,9 [W/(m2*K)]
- Przed zamówieniem okien wszystkie wymiary otworów należy sprawdzić w naturze.
- Okna V1 i V2 - witraży aluminiowe nieotwieralne - przeszklenie mleczne matowe
- Podziały kwater wykonać zgodnie z rysunkiem lub wg istniejącej stolarki okiennej

ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ

DZ1	180 x 210 cm	DZ2	150 x 210 cm	DZ3	150 x 200 cm	DZ4	80 x 200 cm
ILOŚĆ	6	ILOŚĆ	1	ILOŚĆ	1	ILOŚĆ	1

UWAGI:

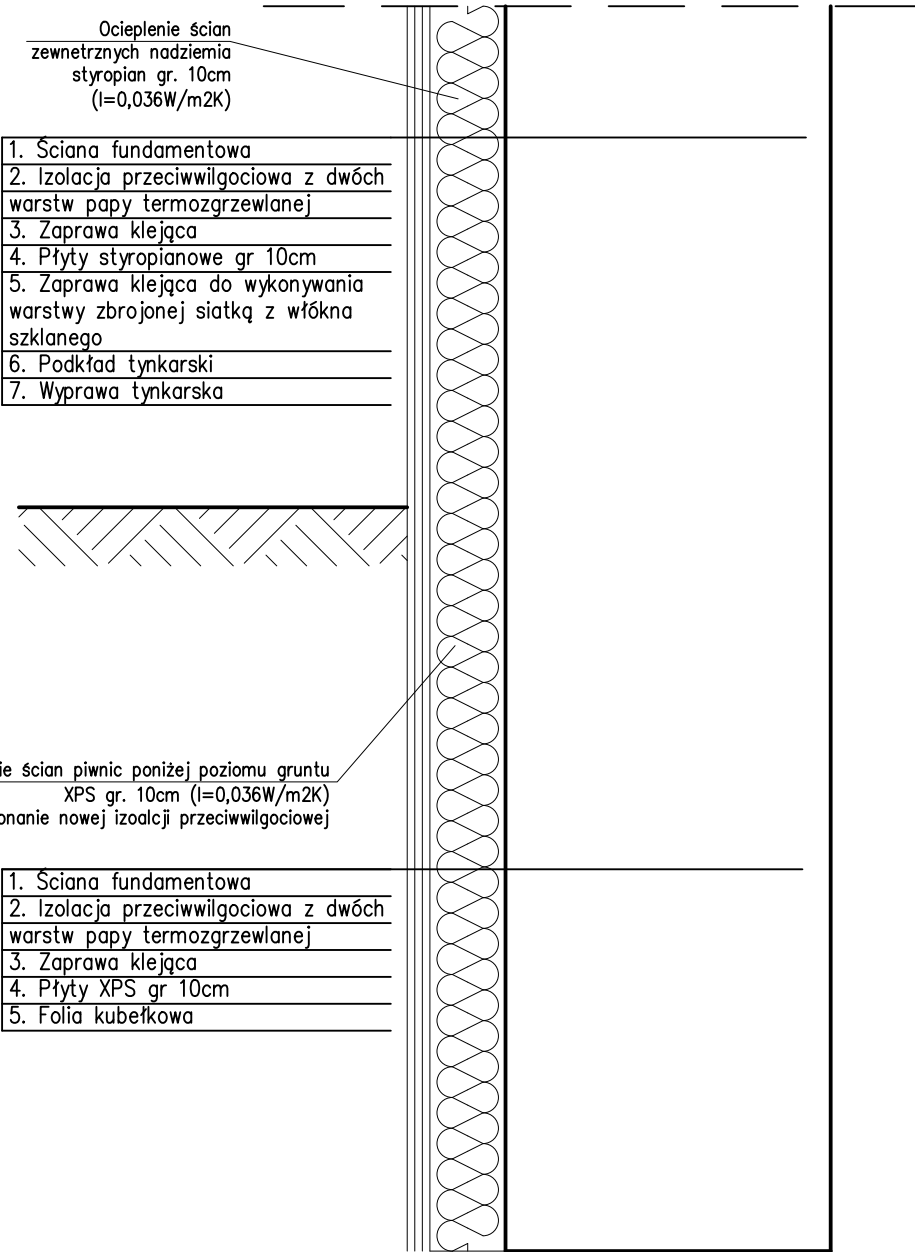
- Drzwi DZ1 i DZ2 - kwatery przeszklone
- Stolarka aluminiowa
- Kolorystyka ram i skrzydeł pełnych - taka sama jak w przebudowanym kompleksie szatniowo - sportowym
- Współczynnik przenikania ciepła U_{max} dla drzwi zewnętrznych : 1,3 [W/(m2*K)]
- Przed zamówieniem drzwi wszystkie wymiary otworów należy sprawdzić w naturze.
- Drzwi DZ3 i DZ4 - skrzydła pełne, drzwi stalowe z samozamykaczem
- W drzwiach służących do ewakuacji zastosować samozamykacz
- Drzwi wejściowe do budynku i ogólnodostępnych pomieszczeń użytkowych oraz do mieszkań powinny mieć w świetle ościeżnicy co najmniej: szerokość 0,9 m i wysokość 2 m. W przypadku zastosowania drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych szerokość skrzydła głównego nie może być mniejsza niż 0,9 m.
- Drzwi wejściowe dwuskrzydłowe z ruchomym słupkiem

UWAGI:

- Nie wolno odmierzać żadnych wymiarów z tego rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzić wymiary w naturze
- Wymiary podano w centymetrach.
- Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów sprawdzić w naturze.
- Przed zamówieniem stolarki zweryfikować kierunek otwierania drzwi zgodnie ze stanem zastanym w naturze.

Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Zestawienie stolarki okiennej i drzwiowej			Skala 1:100
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data 05.04.2024r.	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku 9	Nr rewizji 00

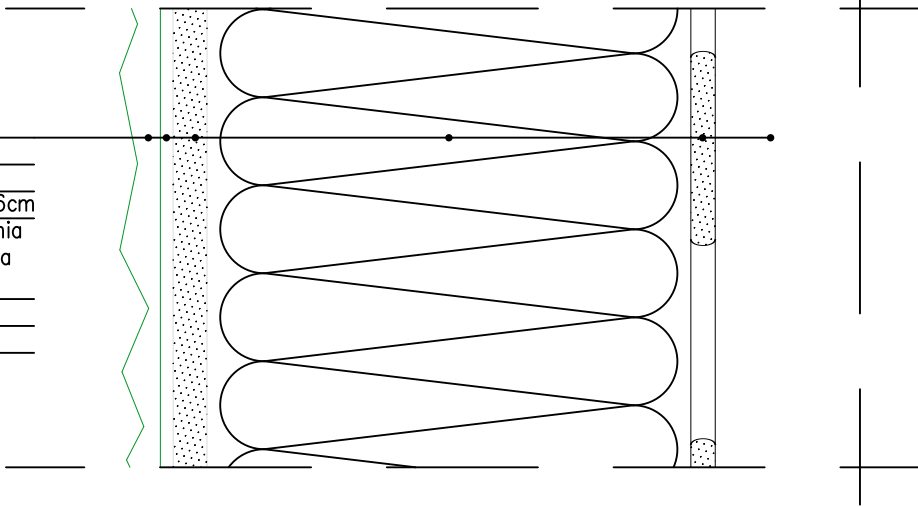
Ocieпление fundamentów



Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Ocieпление fundamentów			Skala 1:10
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			10	00

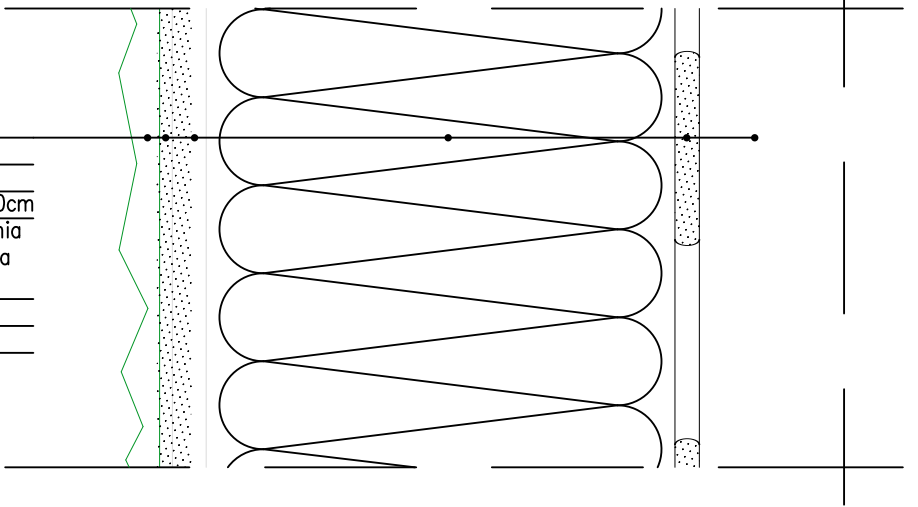
Przekrój przez ocieplenie ściany
ponad cokołem

- 1. Ściana
- 2. Zaprawa klejąca
- 3. Płyty styropianowe EPS gr 16cm
- 4. Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego
- 5. Podkład tynkarski
- 6. Wyprawa tynkarska



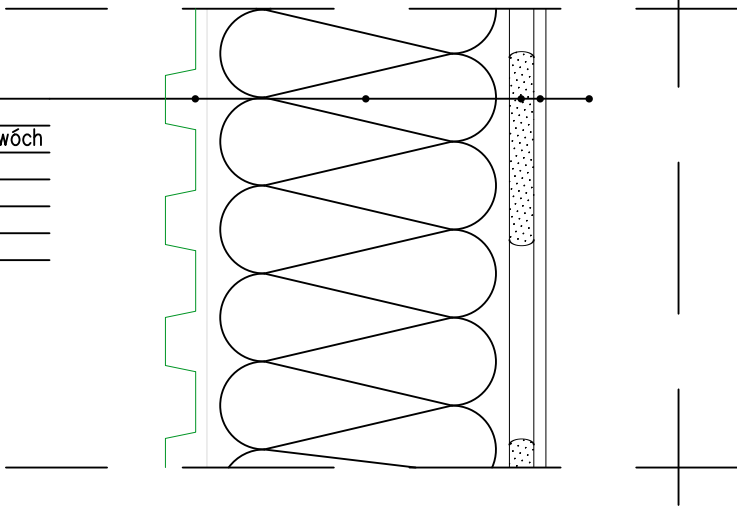
Przekrój przez ocieplenie ściany
poniżej poziomu cokołu

- 1. Ściana
- 2. Zaprawa klejąca
- 3. Płyty styropianowe EPS gr 10cm
- 4. Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego
- 5. Podkład tynkarski
- 6. Wyprawa tynkarska



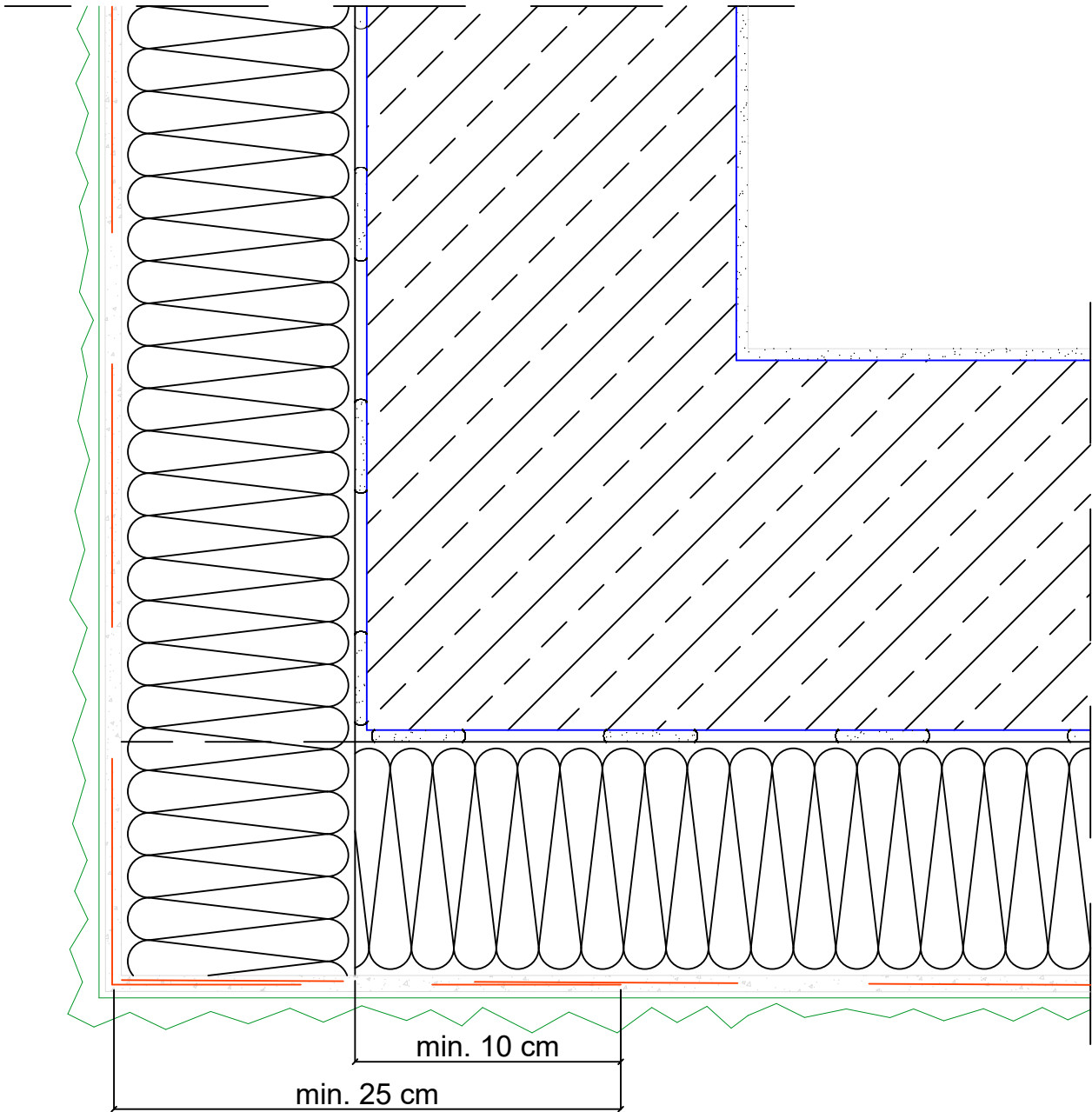
Przekrój przez ocieplenie ściany
piwnic poniżej poziomu terenu

- 1. Ściana fundamentowa
- 2. Izolacja przeciwwilgociowa z dwóch warstw papy termozgrzewanej
- 3. Zaprawa klejąca
- 4. Płyty XPS gr 10cm
- 5. Folia kuberkowa

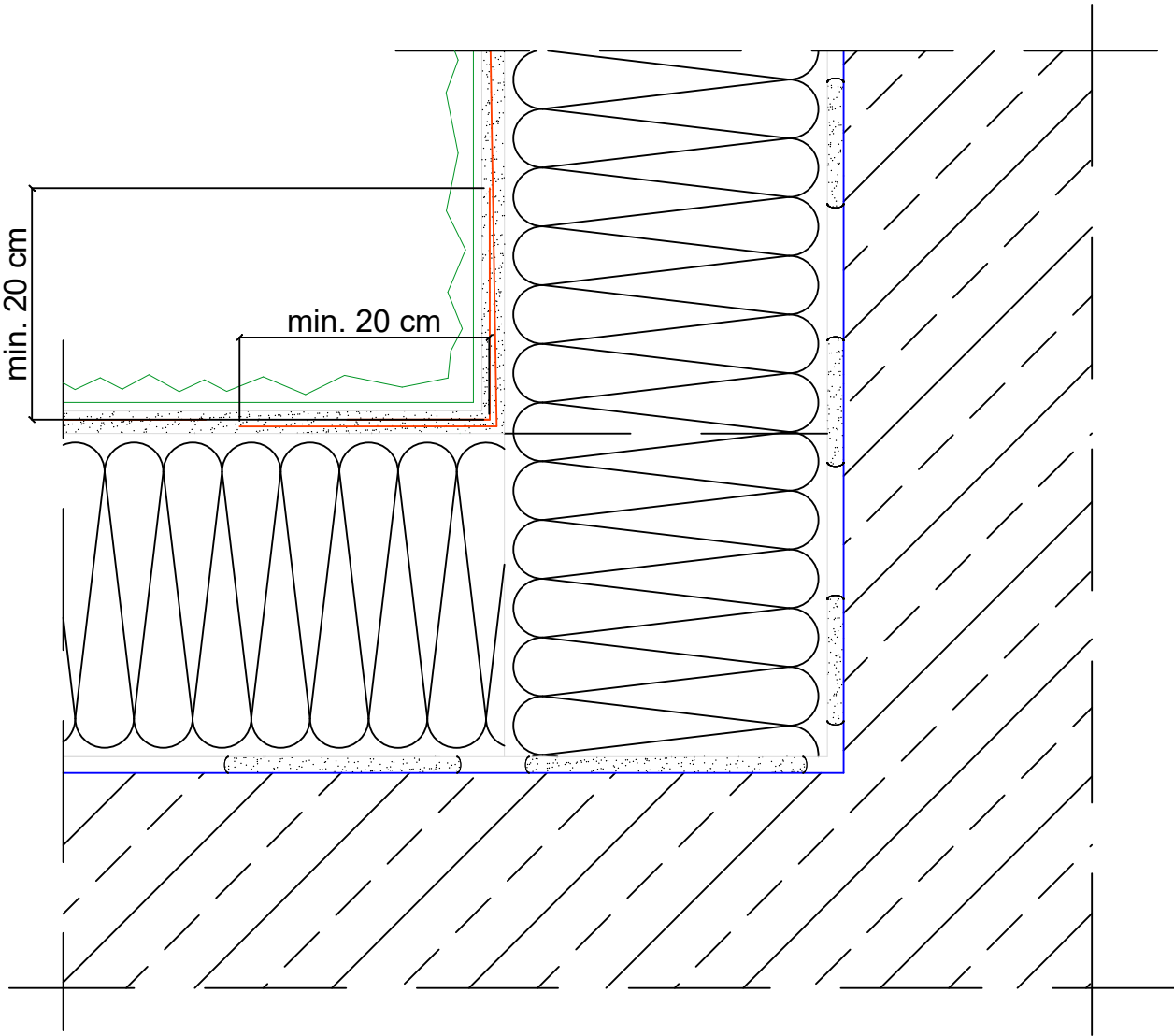


Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH				
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki				
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary				
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany				
Temat rysunku	Przekrój przez ocieplenie ścian				Skala
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura		
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura		
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku		Nr rewizji
05.04.2024r.			11		00

Narożnik zewnętrzny – rozwiązanie z wywinięciem siatki

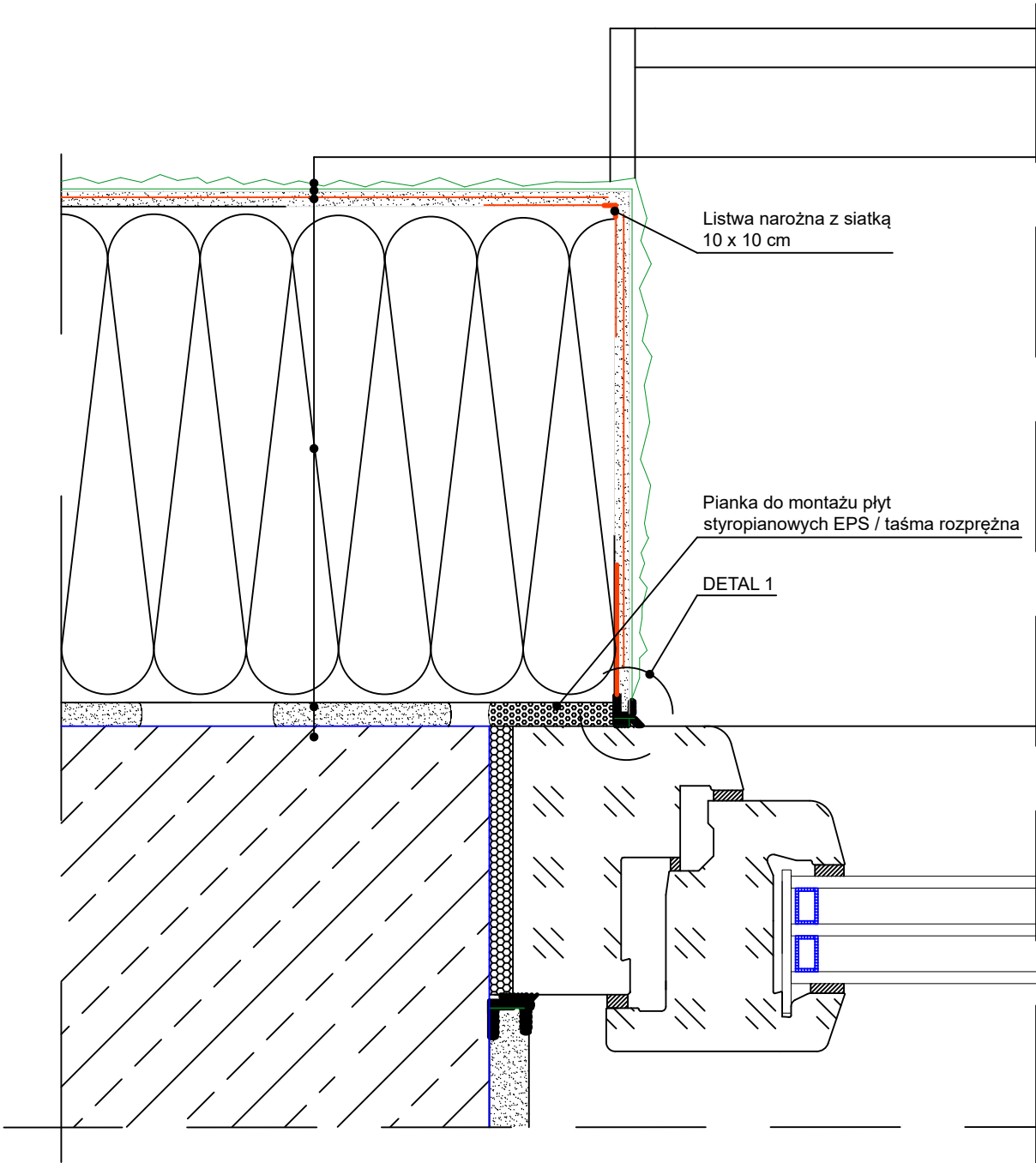


Narożnik wewnętrzny – rozwiązanie z wywinięciem siatki



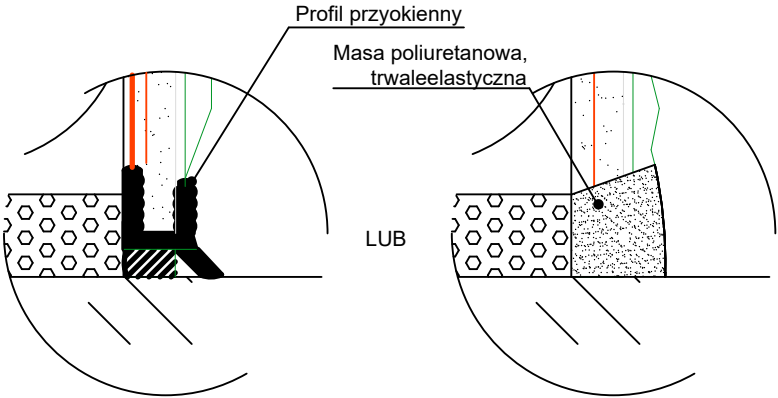
Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH				
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki				
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary				
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany				
Temat rysunku	Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne				Skala 1:10
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura		
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura		
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku		Nr rewizji
05.04.2024r.			12		00

Docieplenie w obrębie okna



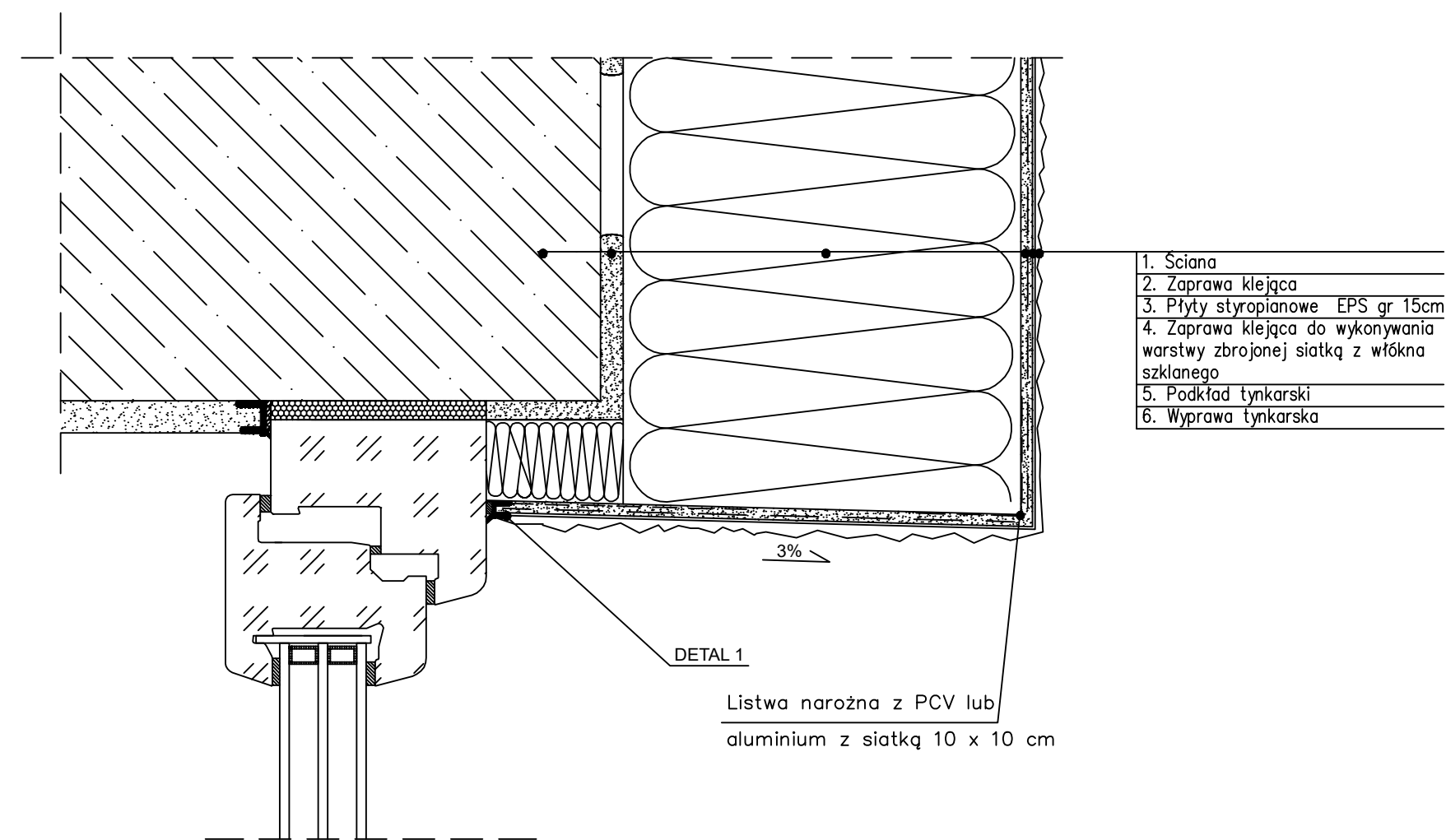
- 1. Sciana
- 2. Zaprawa klejąca
- 3. Płyty styropianowe EPS gr 15cm
- 4. Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego
- 5. Podkład tynkarski
- 6. Wyprawa tynkarska

DETAL 1

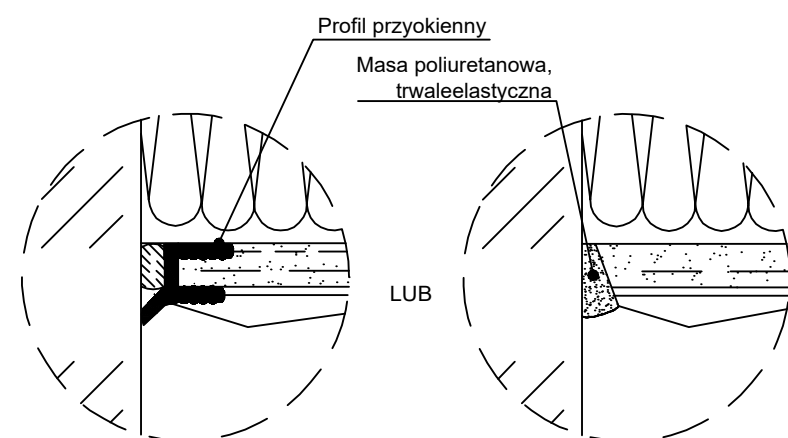


Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Docieplenie w obrębie okna			Skala 1:10
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			13	00

Docieplenie w obrębie okna – nadproże

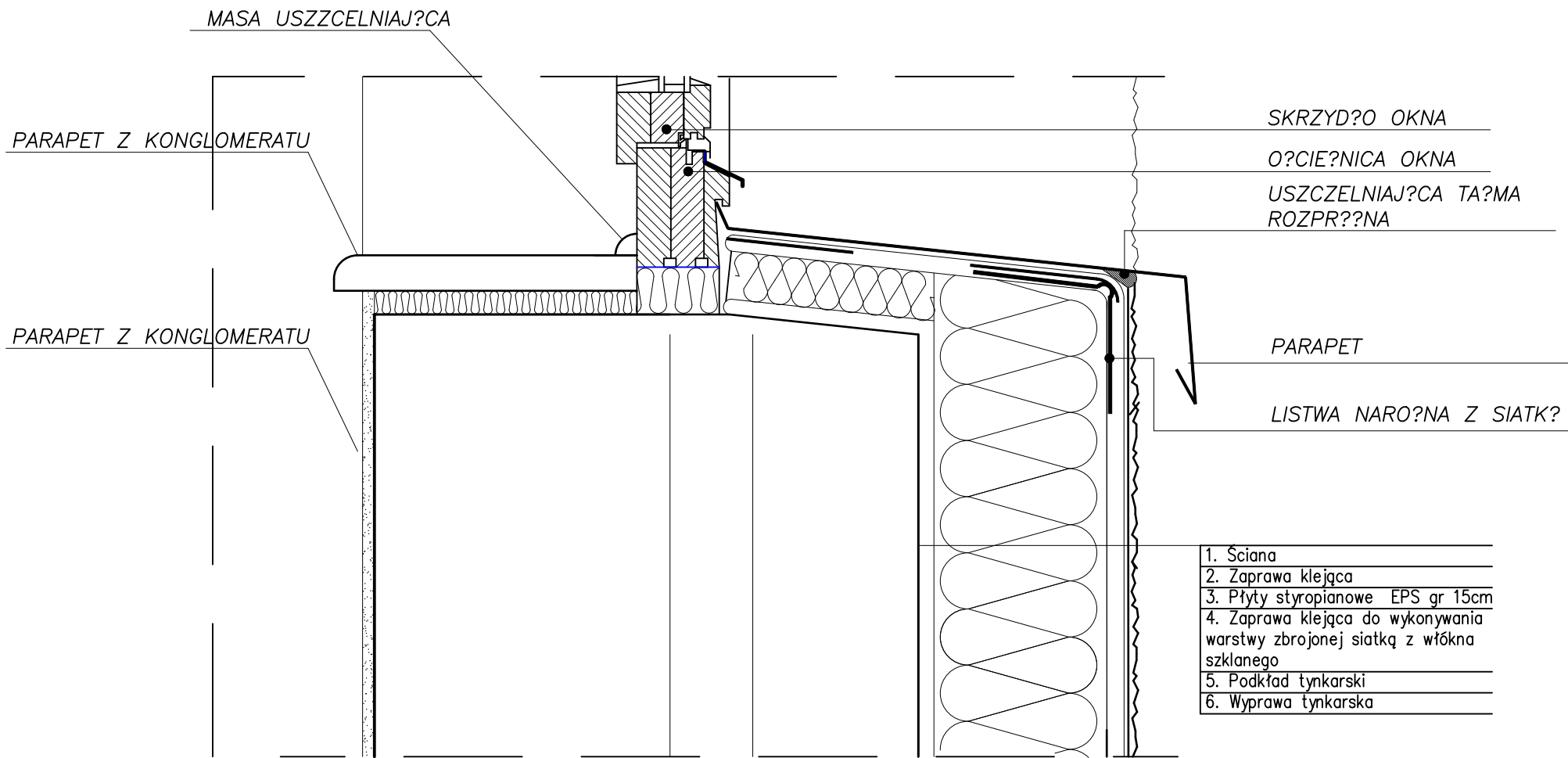


DETAL 1



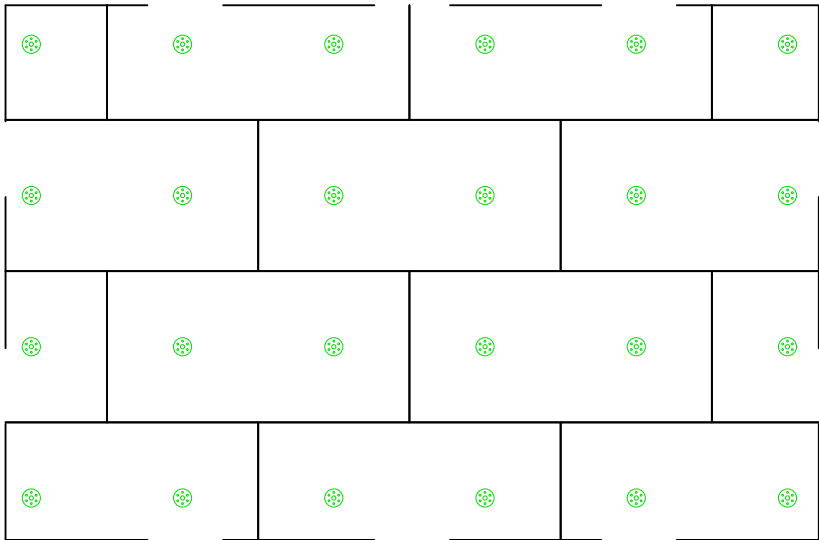
Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Docieplenie w obrębie okna - nadproże			Skala 1:10
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			14	00

Detal obróbki parapetu
zewnątrznego i wewnętrznego

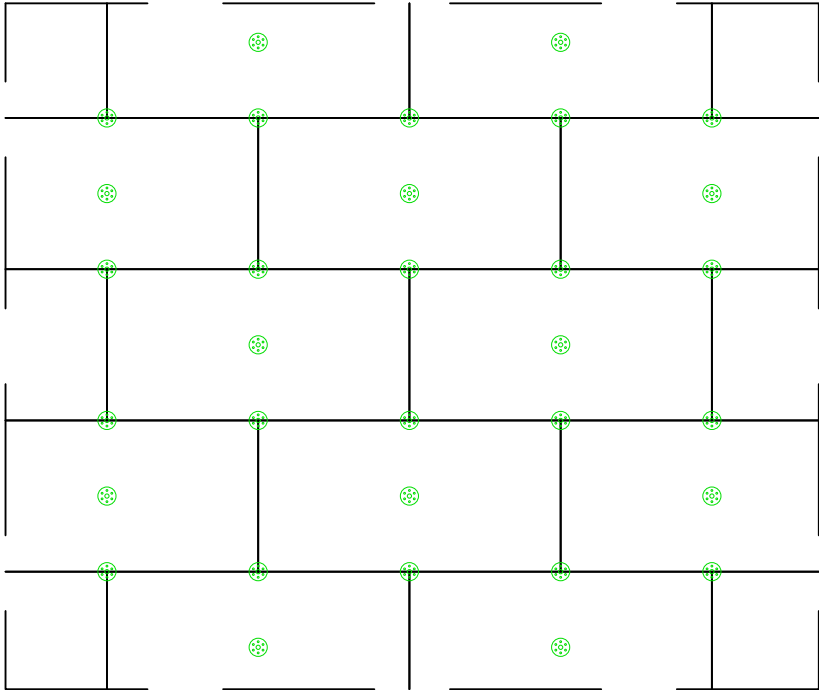


Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow. Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	Detal obróbki parapetu zewnętrznego i wewnętrznego			Skala 1:10
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			15	00

Strefa pozakrawędziowa
4 łączniki na 1m2 ocieplenia



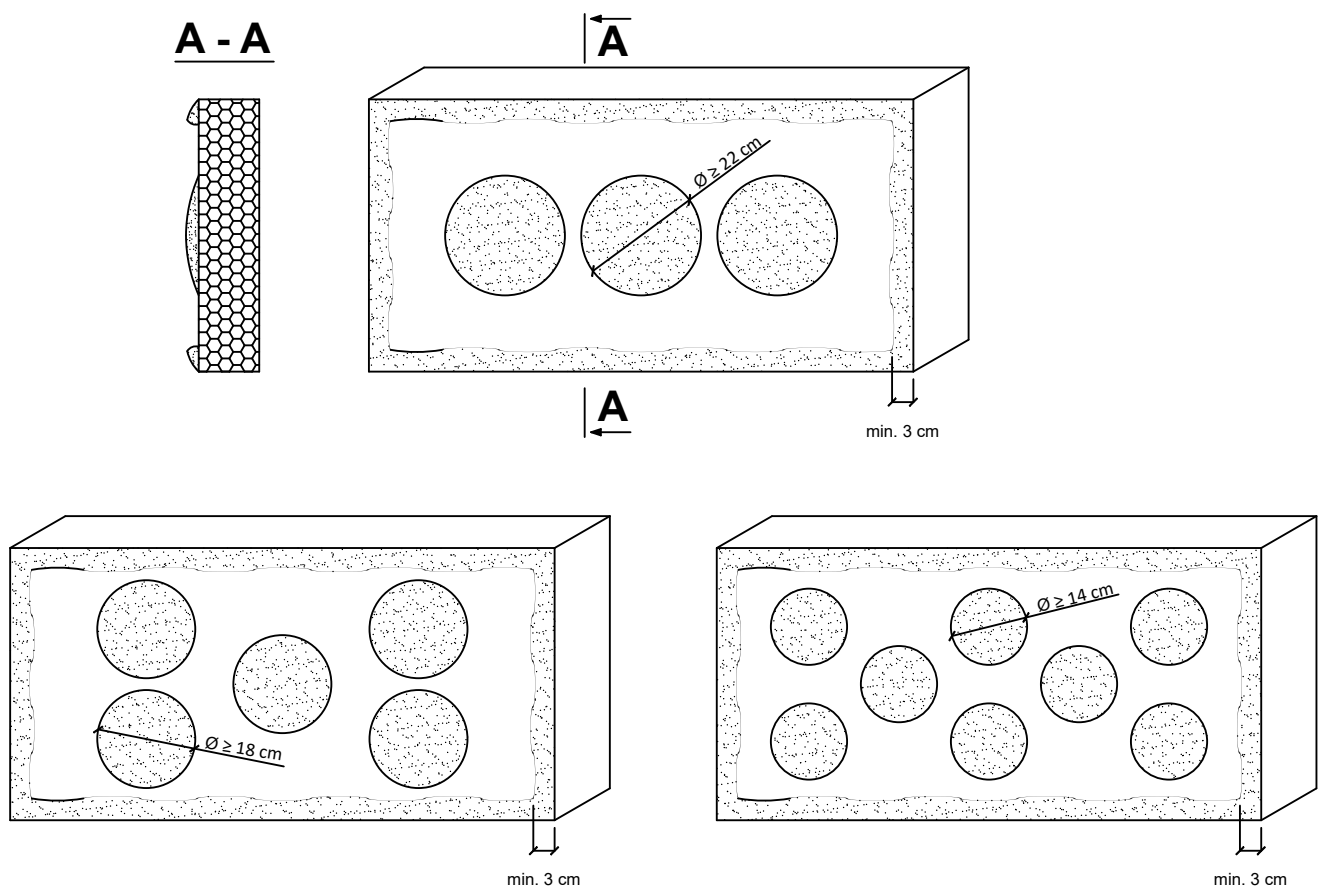
Strefa krawędziowa
6 łączniki na 1m2 ocieplenia



Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	SCHEMAT MONTAŻU ŁĄCZNIKÓW			Skala
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			16	00

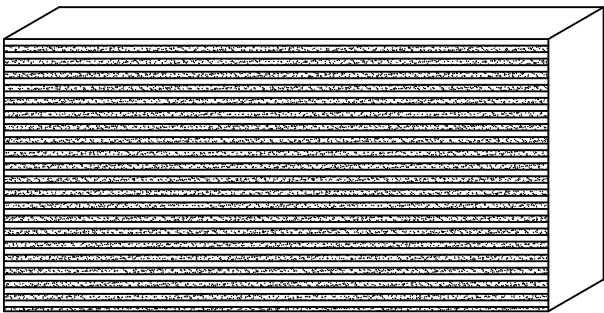
Przykładowe schematy rozmieszczenia zaprawy klejącej na płycie styropianowej EPS 50x100 cm

Metoda "pasmowo-punktowa"



Prawidłowo nałożona zaprawa klejąca po dociśnięciu do podłoża powinna zapewniać min. 40% efektywnej powierzchni klejenia, a grubość warstwy kleju nie powinna przekraczać 10 mm.

Metoda grzebieniowa

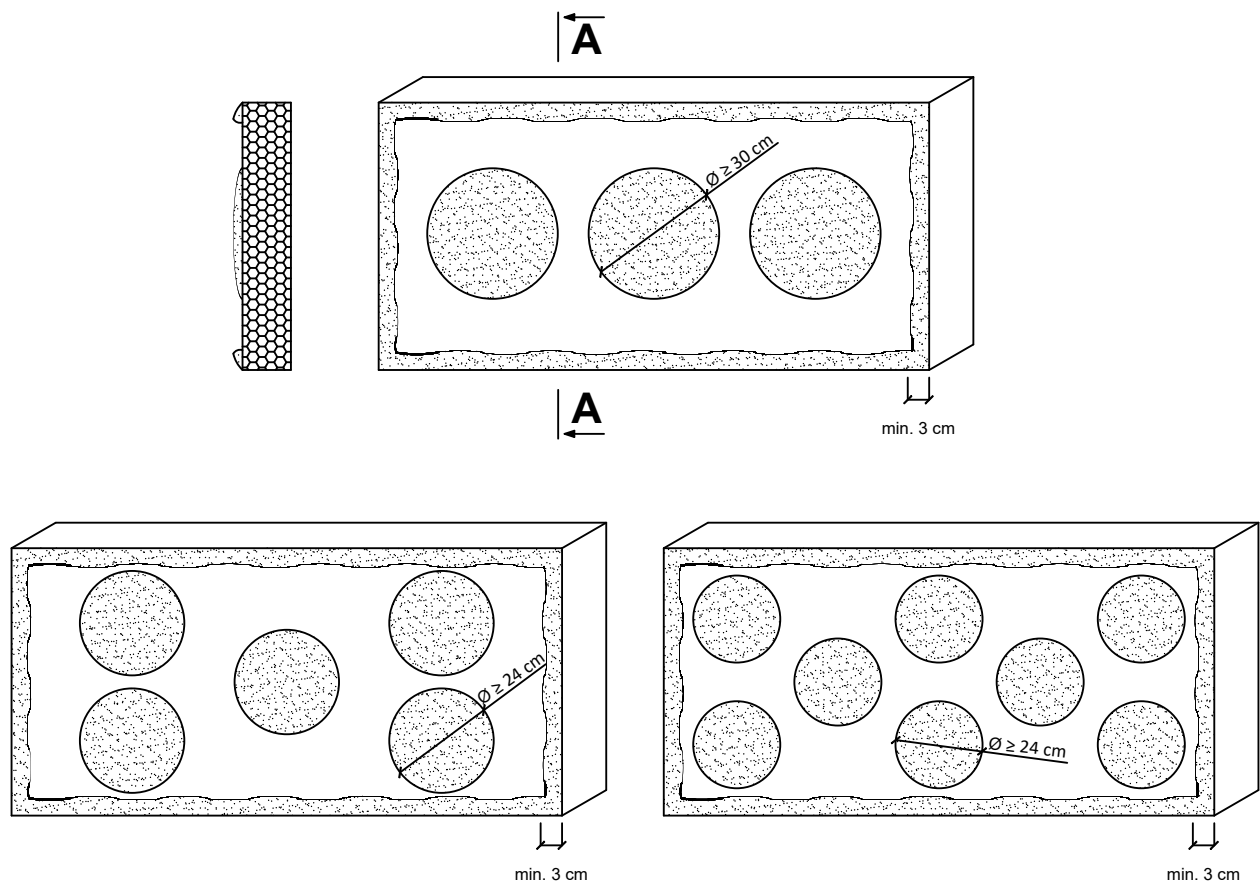


W przypadku równych i gładkich podłoży płyty termoizolacyjne można kleić tzw. metodą grzebieniową przy użyciu pacy zębatej (zęby 10-12 mm).

Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	SCHEMAT ROZMIESZCZENIA ZAPRAWY PŁYTY EPS			Skala
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			17	00

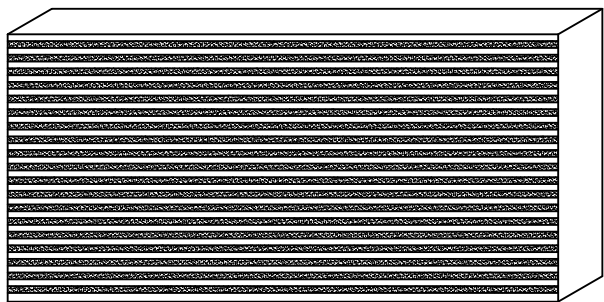
Przykładowe schematy rozmieszczenia zaprawy klejącej na płytach XPS 60 x 125 cm

Metoda "pasmowo-punktowa"



Prawidłowo nałożona zaprawa klejąca po dociśnięciu do podłoża powinna zapewniać min. 40% efektywnej powierzchni klejenia, a grubość warstwy kleju nie powinna przekraczać 10 mm.

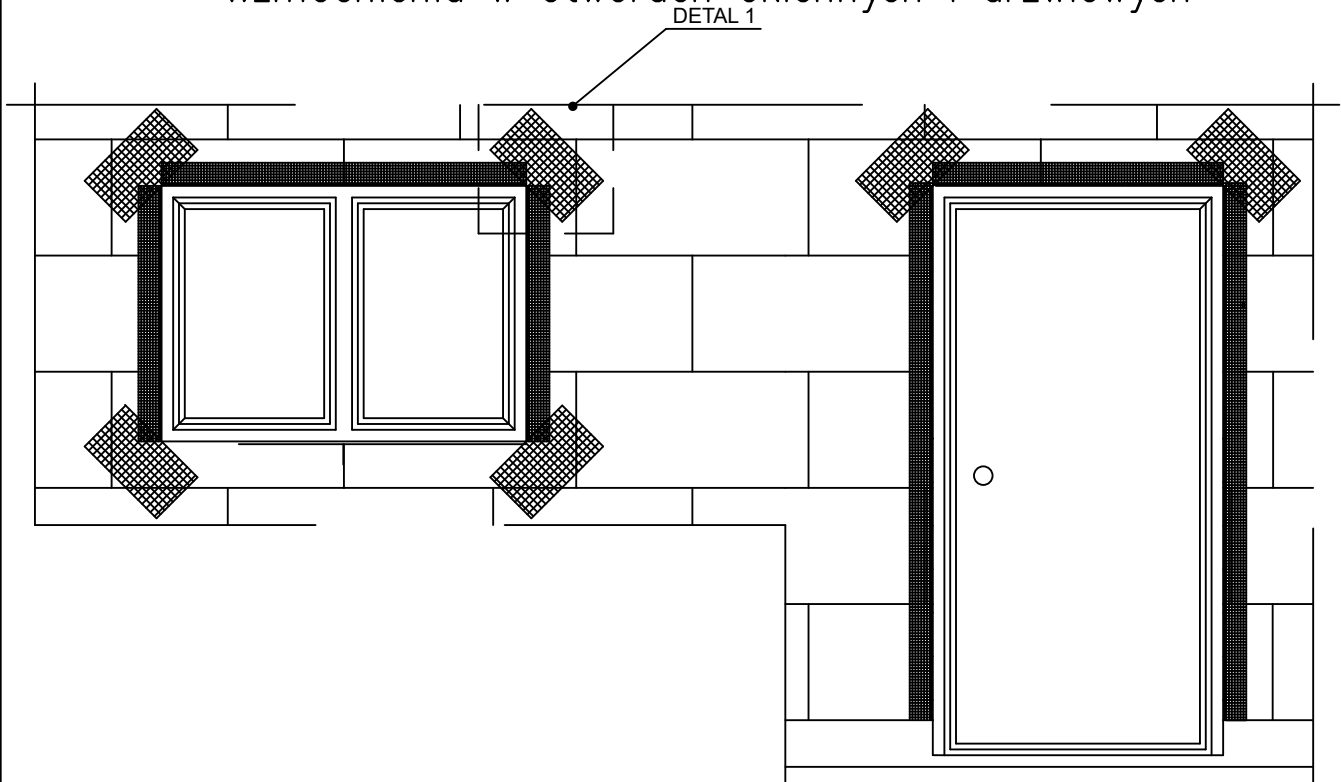
Metoda grzebieniowa



W przypadku równych i gładkich podłoży płyty termoizolacyjne można kleić tzw. metodą grzebieniową przy użyciu pacy zębatej (zęby 10-12 mm).

Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podsatwowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj.Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	SCHEMAT ROZMIESZCZENIA ZAPRAWY PŁYTY XPS			Skala
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			18	00

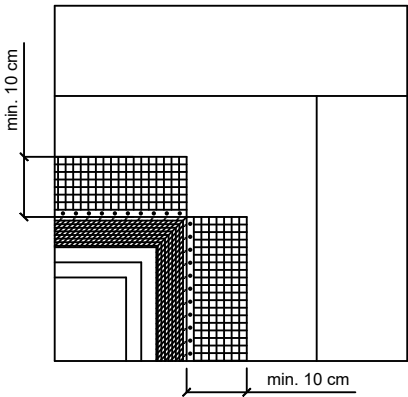
Wzmocnienia w otworach okiennych i drzwiowych



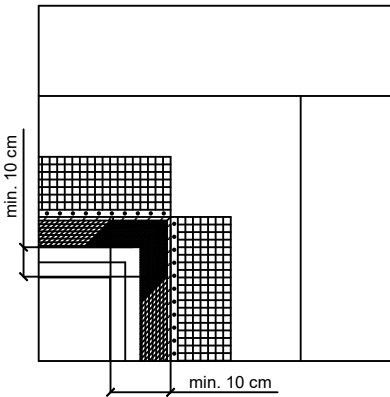
DETAL 1

Kolejność wykonywania wzmocnienia w otworach okiennych i drzwiowych

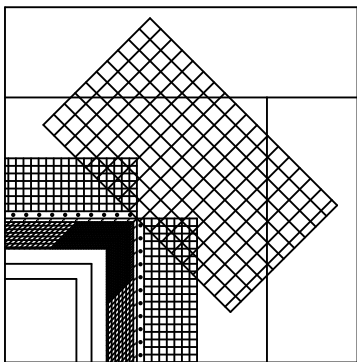
1. Montaż narożników aluminiowych lub PVC z siatką o szerokości 10 cm pasów siatki zbrojącej



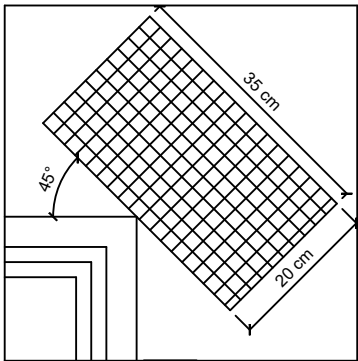
2. Montaż siatki zbrojącej wewnątrz otworu wneki



3. Montaż dodatkowej siatki zbrojącej w narożach tzw. siatki diagonalne



Wymiary "siatki diagonalnej"



Nazwa inwestycji	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PSARACH			
Inwestora	Szkoła podstawowa w Psarach ul. Główna 91 42 – 287 Psary woj. Śląskie pow.Lubliniecki			
Lokalizacja	dz. nr ewid. 976/152, 973/152 gm. Woźniki, obr. Psary			
Stadium	Projekt architektoniczno - budowlany			
Temat rysunku	WZMOCNIENIE OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH			Skala
FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektował	mgr inż. arch. Jacek Adam Strużyński	0/94/OL	Architektura	
	mgr inż. arch. Agnieszka Mańkiewicz-Kipa	18/DSOKK/2014	Architektura	
Data	Nr kontraktu	Branża	Nr rysunku	Nr rewizji
05.04.2024r.			19	00