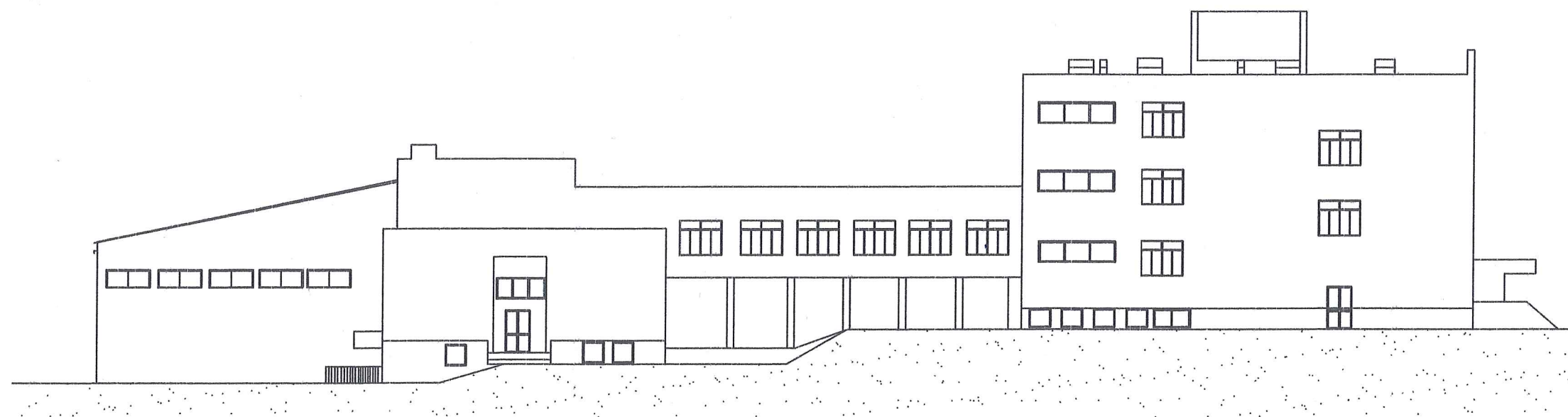
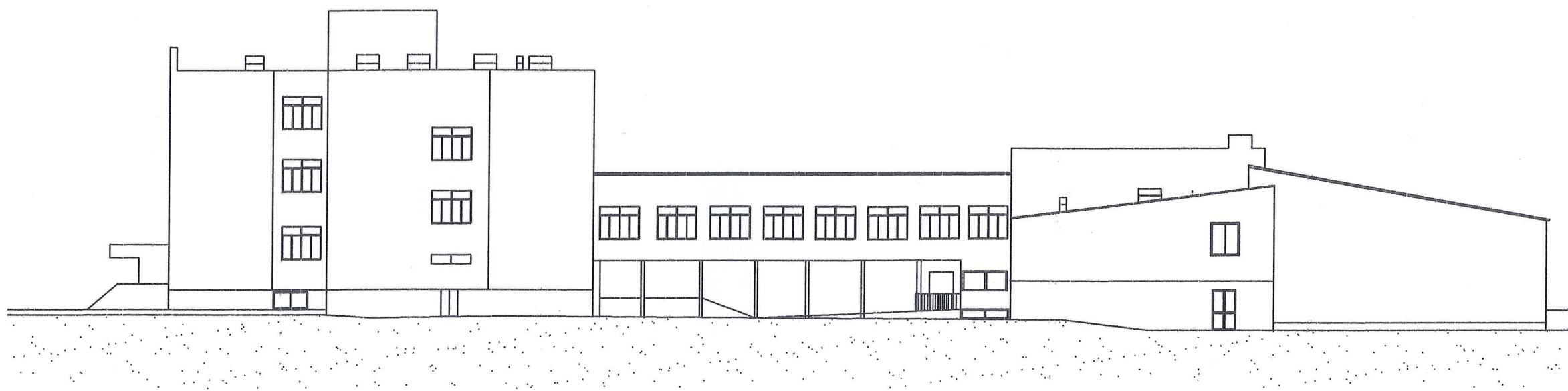


ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA

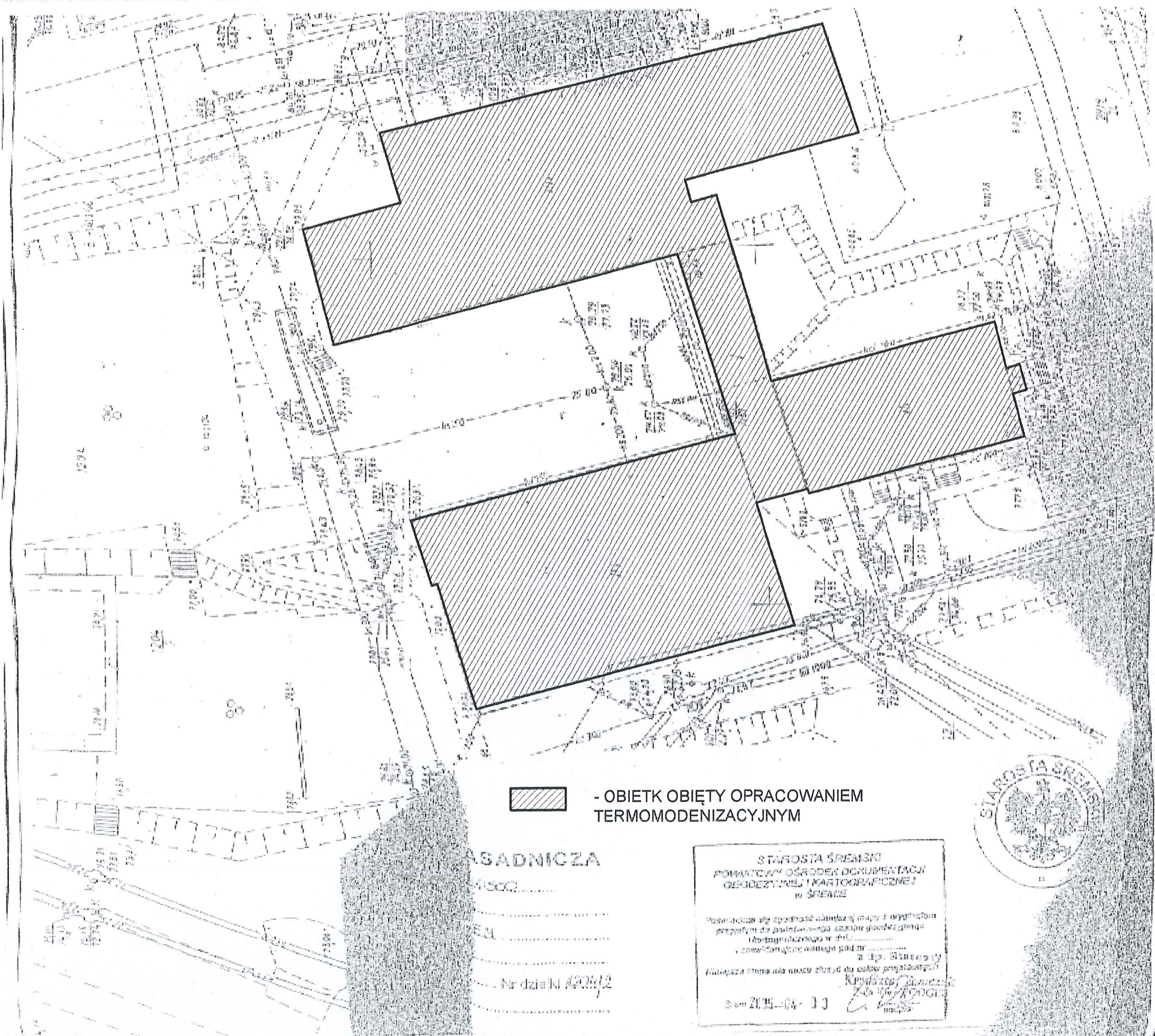


① Elewacja południowa
1:200



② Elewacja północna
1:200

ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chatłas 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys 1.
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200	
	Tytuł :	Elewacje-Inwentaryzacja			
	Opracował :	Tech. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował :	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		



 - OBIĘTK OBIĘTY OPRACOWANIEM TERMOMODERNIZACYJNYM

STAROSTA ŚREMSKI
 POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
 GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
 W ŚREMIE

Posiadam prawo własności mapy z opisem
 granic dla powiatowego zasobu geodezyjnego
 i kartograficznego w Śremie

Wzajemnie wyrażam zgodę na
 w tym celu

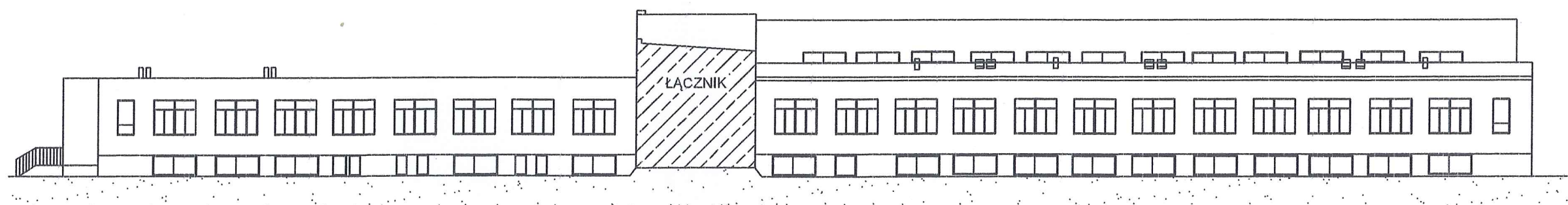
Starosta Śremski
 2019-04-13

ECO-HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chatlas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła 1114(p.139) Tel/fax. 061/870 17 09 mob. 0 501 561 195	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:	
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala		1:500	
	Tytuł:	MAPA SYTUACYJNA				1a
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron			Nr upr. GP 7342/84/94	
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro			Nr upr. GPB.I.7342-103/98	

ELEWACJA WSCHODNIA
I WSCHODNIA WEWNĘTRZNA



① Elewacja wschodnia
1:200



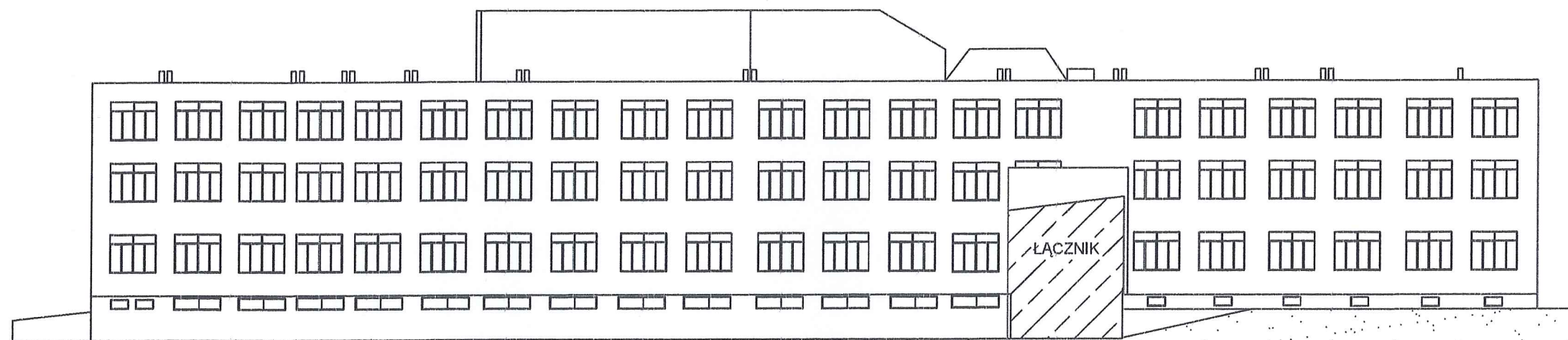
② Elewacja wschodnia wewnętrzna
1:200

ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chałbas 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys : 2.
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200	
	Tytuł :	Elewacje-Inwentaryzacja			
	Opracował :	Tech. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował :	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

ELEWACJA ZACHODNIA I ZACHODNIA WEWNĘTRZNA



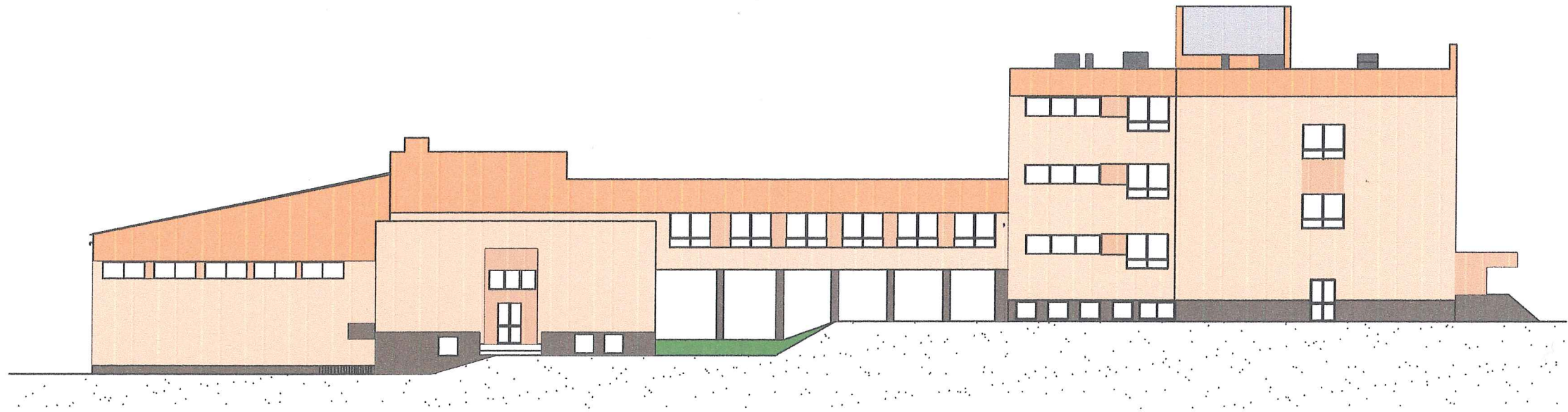
① Elewacja zachodnia
1:200



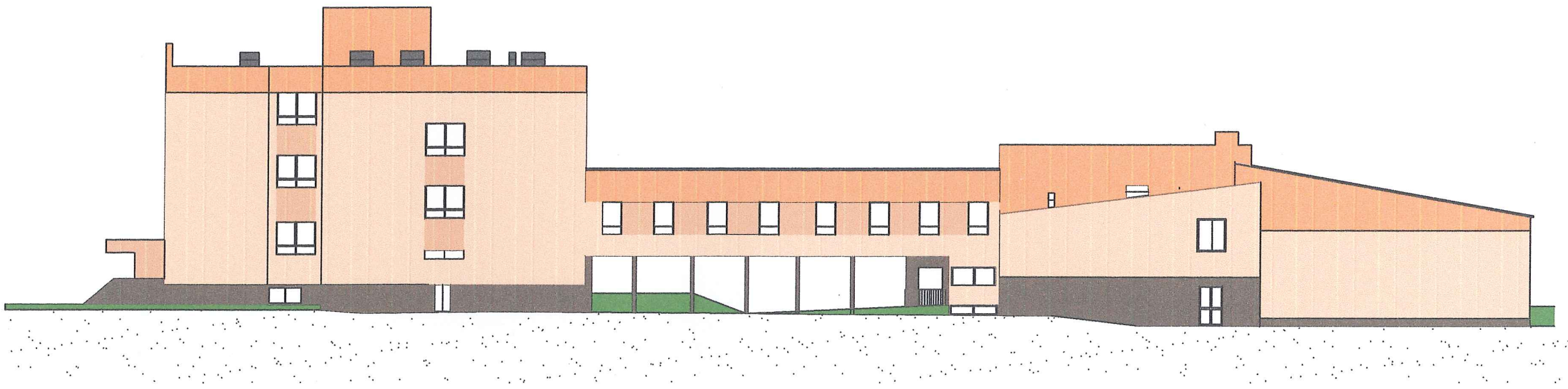
② Elewacja zachodnia wewnętrzna
1:200

ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chaffas 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys : 3.	
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200		
	Tytuł :	Elewacje-Inwentaryzacja				
	Opracował:	Tech. bud. Paweł Gawron		Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro		Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA



① Elewacja południowa
1:200



② Elewacja północna
1:200

- STO 32202
- STO 32211
- STO 32206
- STO 32230

ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chatłas 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys : 4.
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200	
	Tytuł :	Elewacje-Docieplenie			
	Opracował :	Tech. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował :	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

ELEWACJA WSCHODNIA I WSCHODNIA WEWNĘTRZNA



① Elewacja wschodnia
1:200



② Elewacja wschodnia wewnętrzną
1:200

- STO 32202
- STO 32211
- STO 32206
- STO 32230

ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chaias 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys :
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200	5.
	Tytuł :	Elewacje-Docieplenie			
	Opracował :	Tech. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

ELEWACJA ZACHODNIA I ZACHODNIA WEWNĘTRZNA



① Elewacja zachodnia
1:200

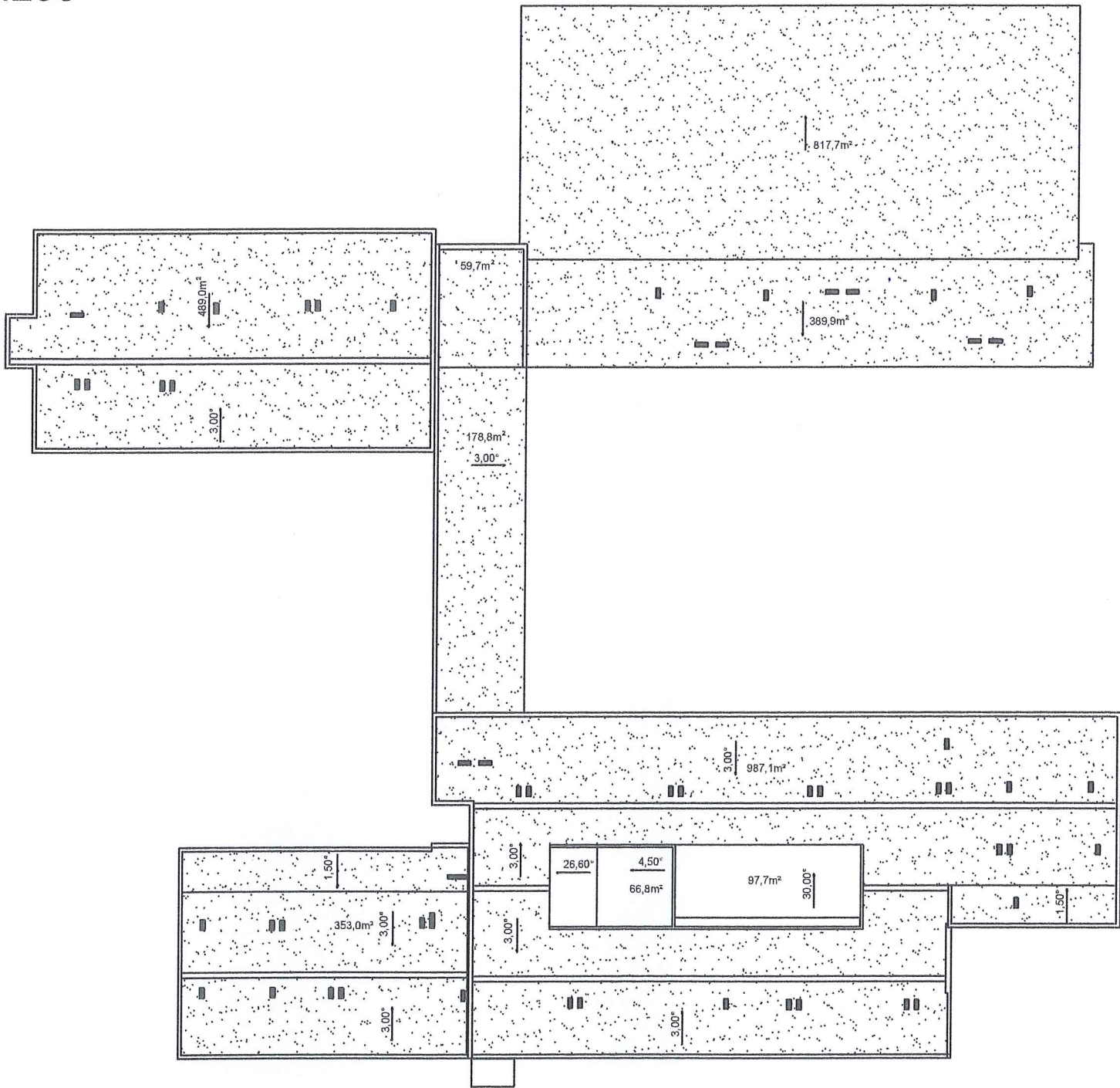


② Elewacja zachodnia wewnętrzna
1:200

	STO 32202
	STO 32211
	STO 32206
	STO 32230


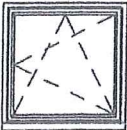
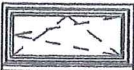
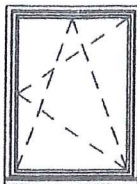
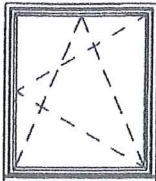
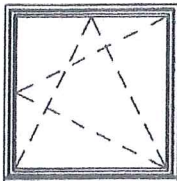
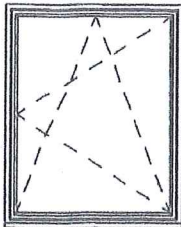
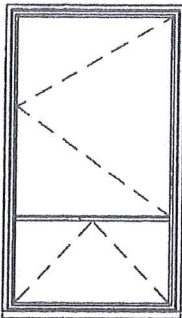
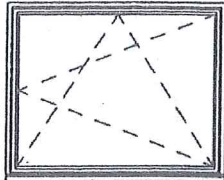
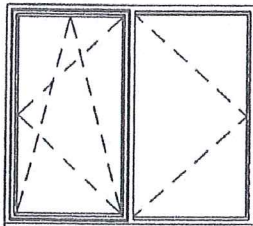
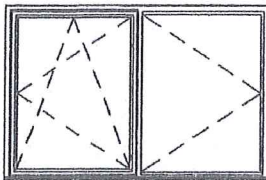
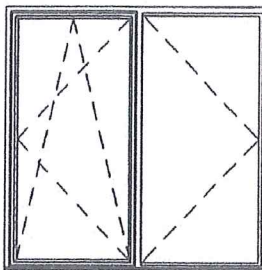

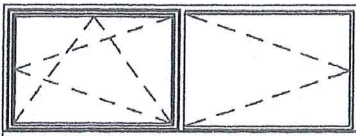
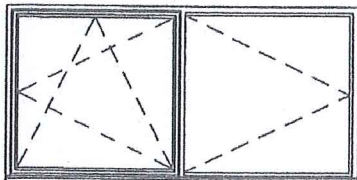
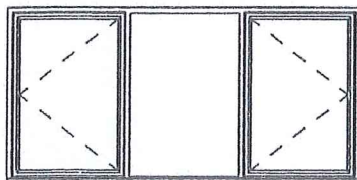
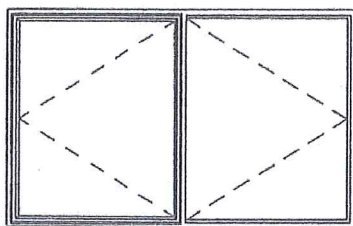
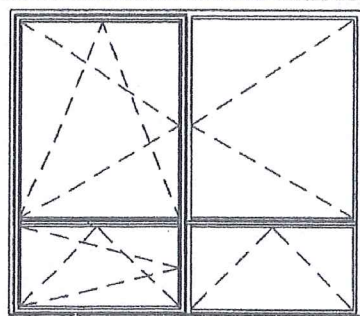
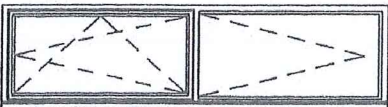
ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chałlas 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys : 6.
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200	
	Tytuł :	Elewacje-Docieplenie			
	Opracował :	Tech. bud. Paweł Gawron		Nr upr. GP 7342/84/94	
	Projektował :	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro		Nr upr. GPB.I.7342-103/98	

RZUT DACHU 1:200



ECO - HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chatłas 61 - 139 Poznań, ul. Jana Pawła II 14 (p.139) tel/fax: 0 61 / 870 17 09, mob: 0 501 561 195	Obiekt :	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 w Śremie ul. Paderewskiego 4, 63-100 Śrem	Data:	06/10/2016	Nr rys : 7.
	Temat :	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej NR 6 w Śremie	Skala:	1:200	
	Tytuł :	Rzut dachu			
	Opracował:	Tech. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował :	Mgr inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

ZESTAWIENIE OKIEN DO
WYMIANY

szerokość	60	85	90	90	105	120	120
wysokość	120	85	45	120	120	120	150
Schemat widoku							
ilość	4	4	18	1	2	4	1
szerokość	120	150	170	180	180	240	
wysokość	210	120	150	120	180	60	
Schemat widoku							
ilość	20	9	1	1	1	3	
szerokość	240	240	240	240	240	240	
wysokość	90	120	120	120	150	210	
Schemat widoku							
ilość	25	6	1	11	177		
szerokość	260						
wysokość	70						
Schemat widoku							
ilość	12						


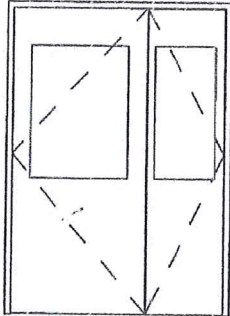
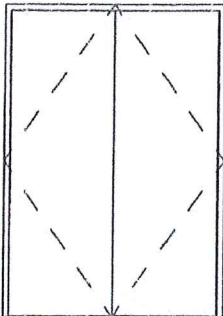
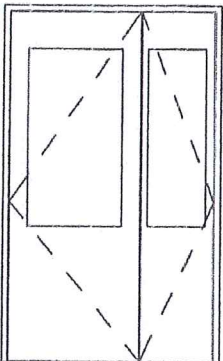
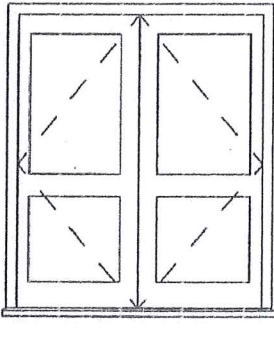
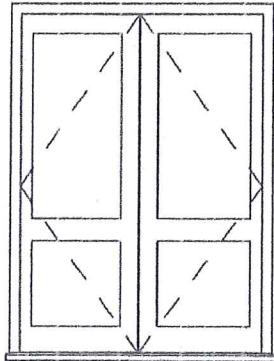
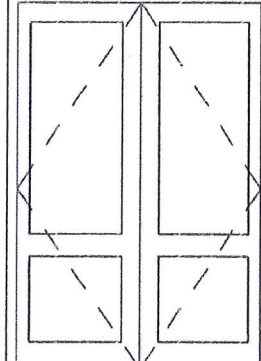
ECO- HVAC

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA
INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH
I ENERGETYCZNYCH

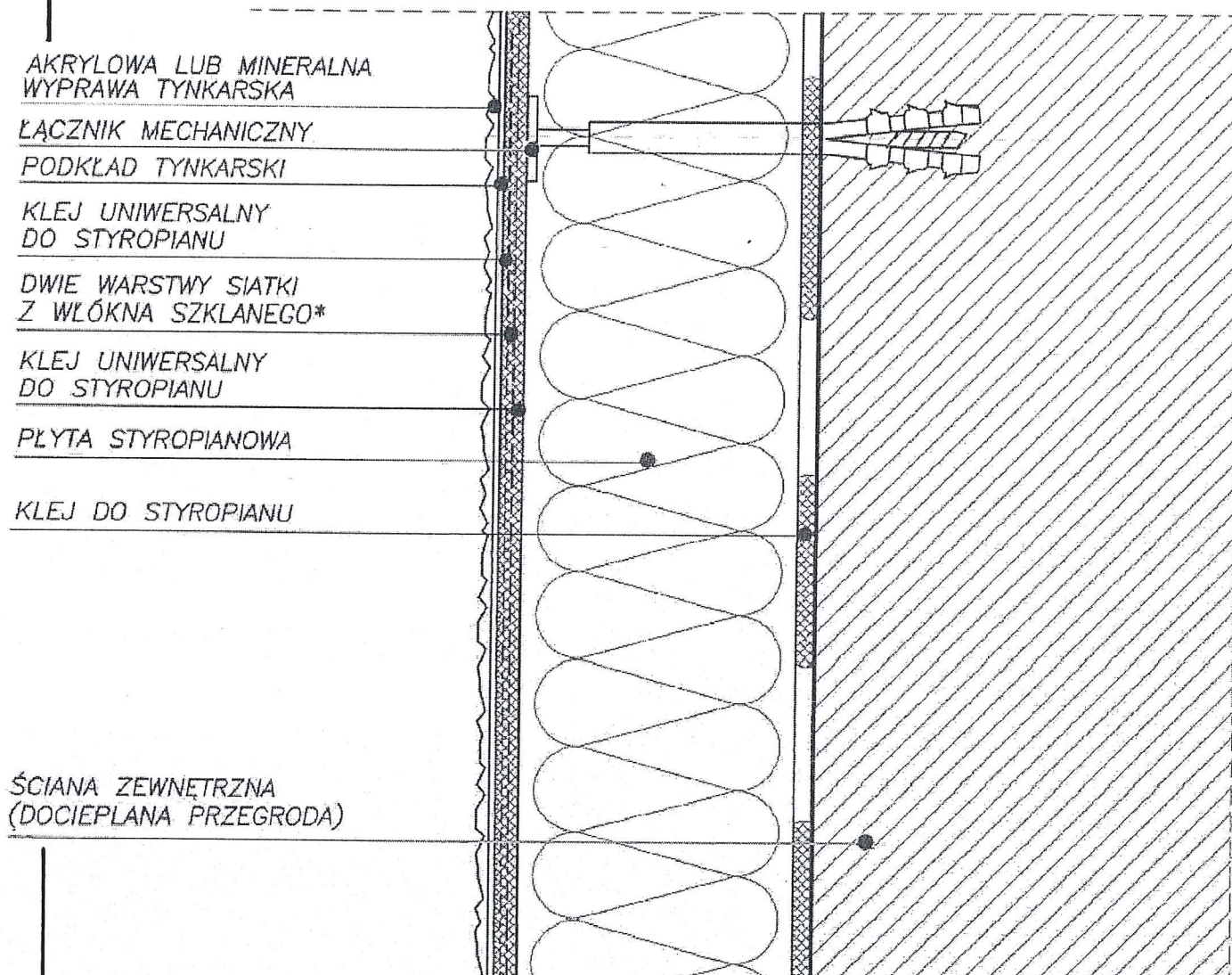
Arkadiusz Chatłas
61-139 Poznań ul. Jana Pawła
II 14(p.139)
Tel/fax. 061 /870 17 09
mob. 0 501 561 195

Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:50	8
Tytuł:	ZESTAWIENIE OKIEN DO WYMIANY			
Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr.	GP 7342/84/94	
Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr.	GPB.I.7342-103/98	

ZESTAWIENIE DRZWI DO WYMIANY

szerokość	90	150	150	90	180	180	180
wysokość	235	210	210	240	210	240	258
Schemat widoku							
ilość	3	1	2	2	4	3	1

<div>ECO- HVAC</div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH</div> <div>Arkadiusz Chatłas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II 14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195</div>	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:50	9
	Tytuł:	ZESTAWIENIE DRZWI DO WYMIANY			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		



ECO- HVAC

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA
INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH
I ENERGETYCZNYCH

Arkadiusz Chataś
61-139 Poznań ul. Jana Pawła
II14(p.139)
Tel/fax. 061 /870 17 09
mob. 0 501 561 195

Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	10
Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OCIEPLENIE ŚCIANY			
Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE ŚCIANY

AKRYLOWA LUB MINERALNA
WYPRAWA TYNKARSKA

PODKŁAD TYNKARSKI

KLEJ UNIWERSALNY
DO STYROPIANU

WARSTWA SIATKI
Z WŁÓKNA SZKLANEGO

KLEJ UNIWERSALNY
DO STYROPIANU

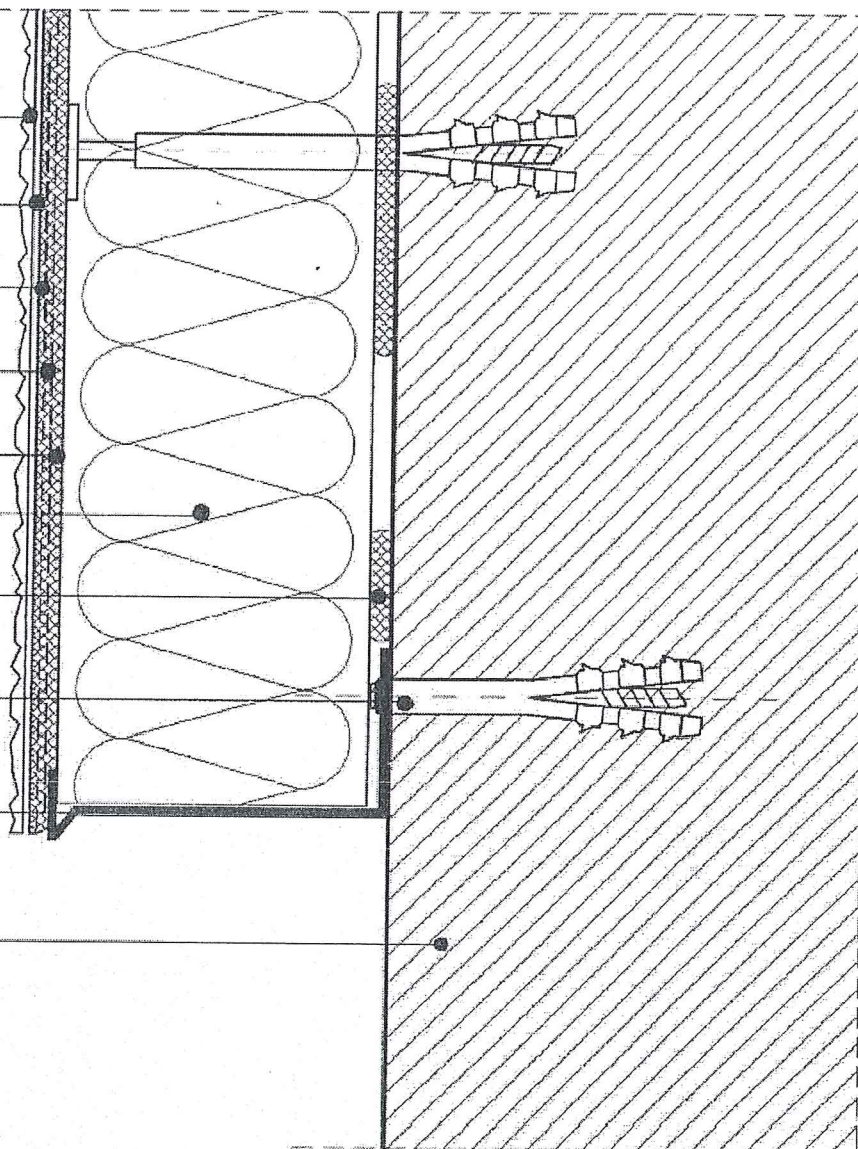
PŁYTA STYROPIANOWA

KLEJ DO STYROPIANU

ŁĄCZNIK MECHANICZNY

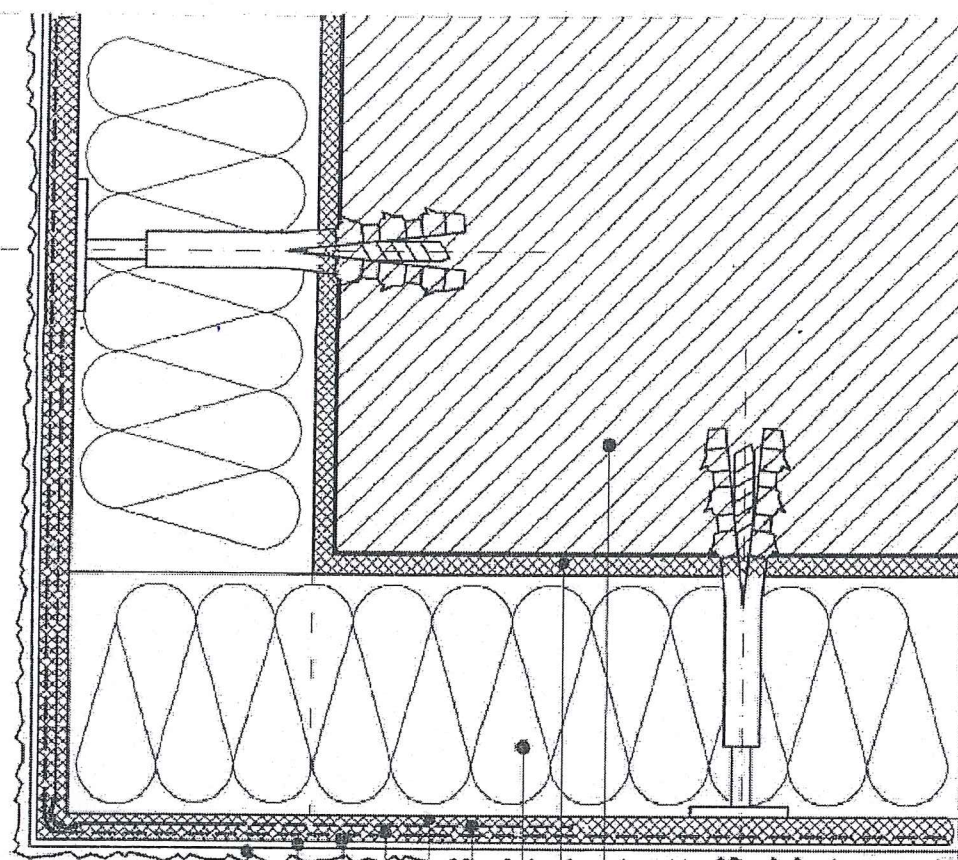
LISTWA STARTOWA

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
(DOCIEPLANA PRZEGRODA)



<div>ECO- HVAC</div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH</div> <div>Arkadiusz Chatłas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195</div>	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	11
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OCIEPLENIE ŚCIANY			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE NAROŻA WYPUKŁEGO



ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (DOCIEPLANA PRZEGRODA)

KLEJ DO STYROPIANU

PŁYTA STYROPIANOWA

LISTWA NAROŻNA Z SIATKĄ

KLEJ UNIWERSALNY
DO STYROPIANU

SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO

KLEJ UNIWERSALNY
DO STYROPIANU

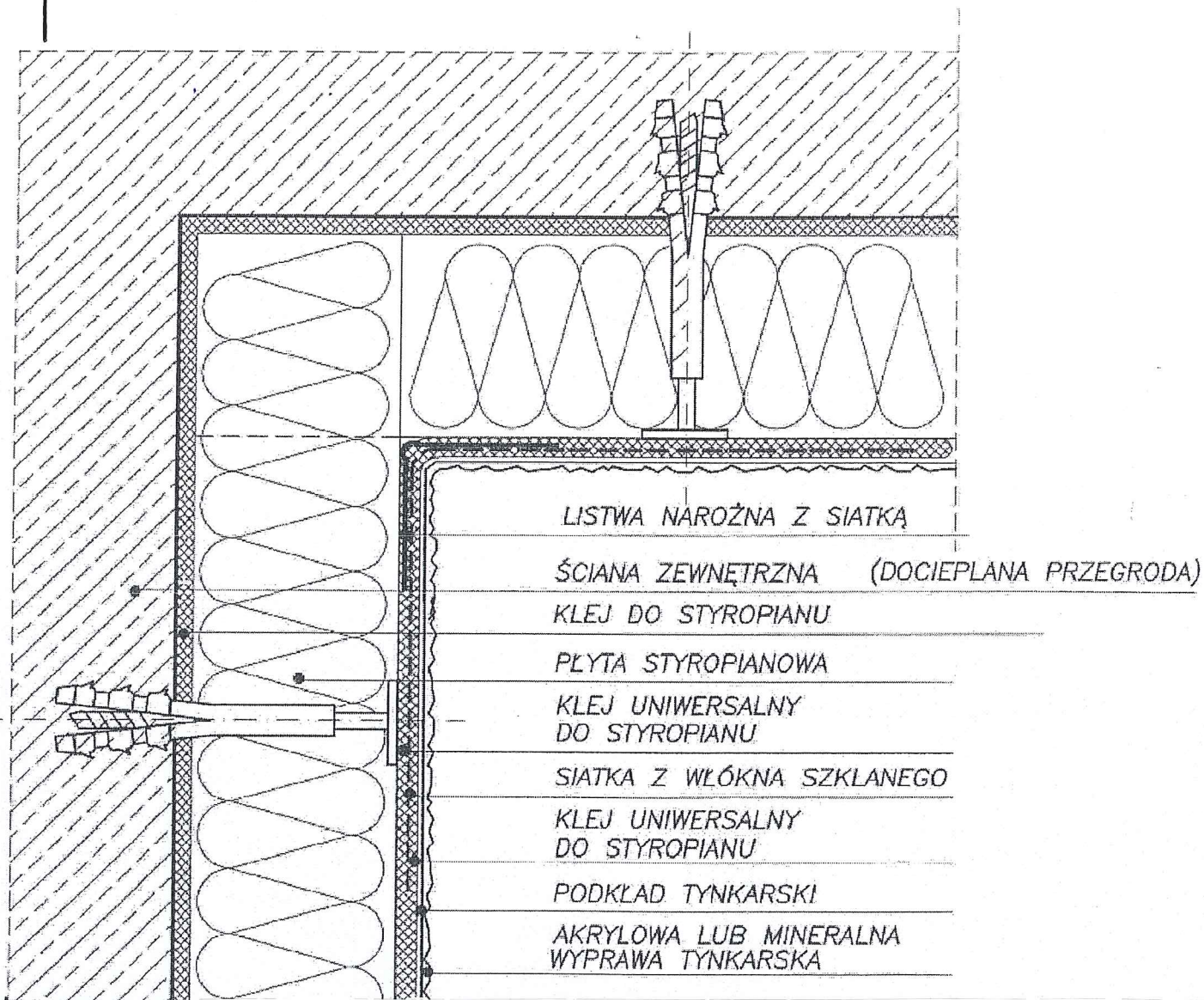
ECO- HVAC

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA
INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH
I ENERGETYCZNYCH

Arkadiusz Chatlas
61-139 Poznań ul. Jana Pawła
II 14(p.139)
Tel/fax. 061 /870 17 09
mob. 0 501 561 195

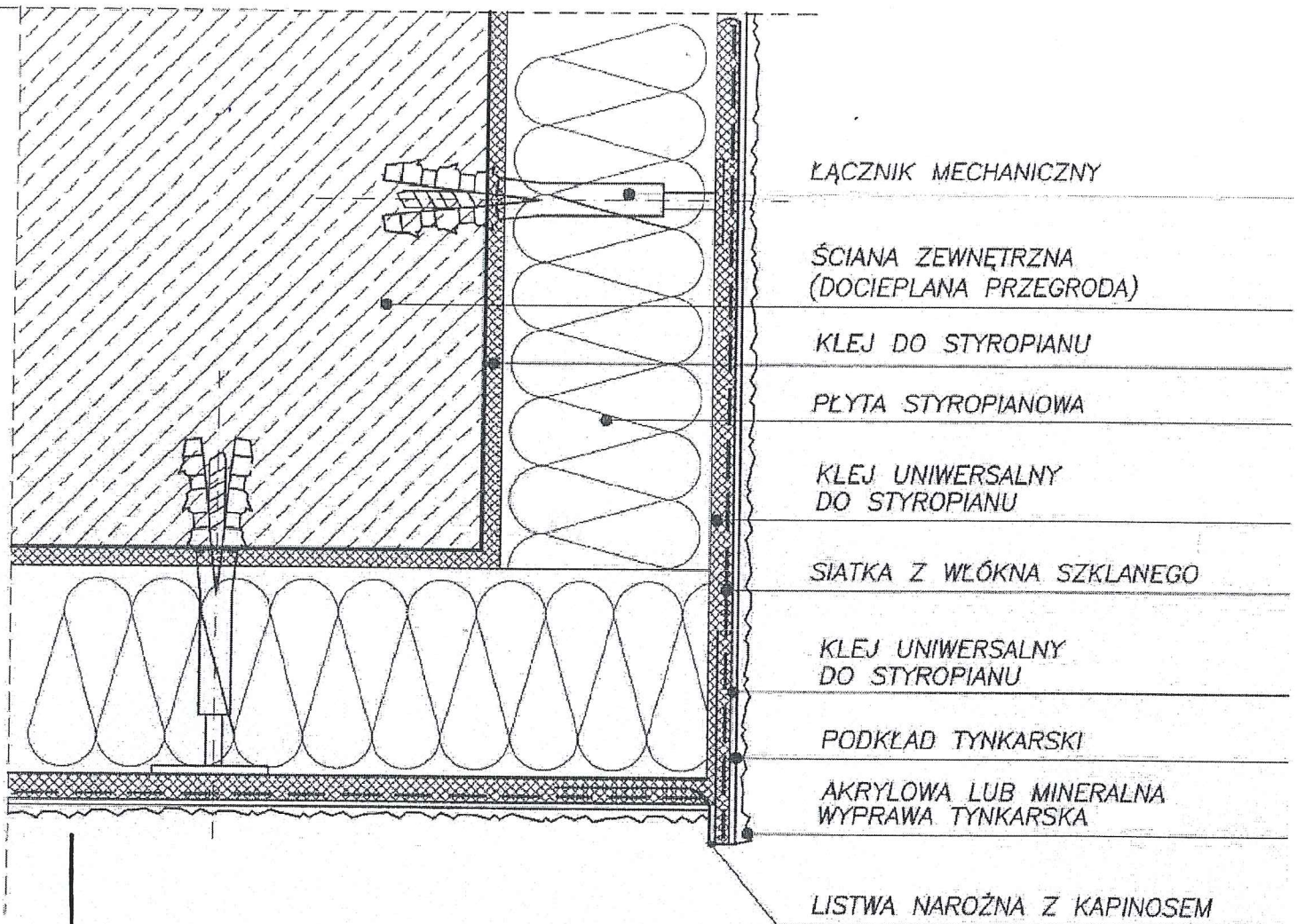
Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	12
Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - NAROŻE WYPUKŁE			
Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE NAROŻA WKŁĘŚŁEGO



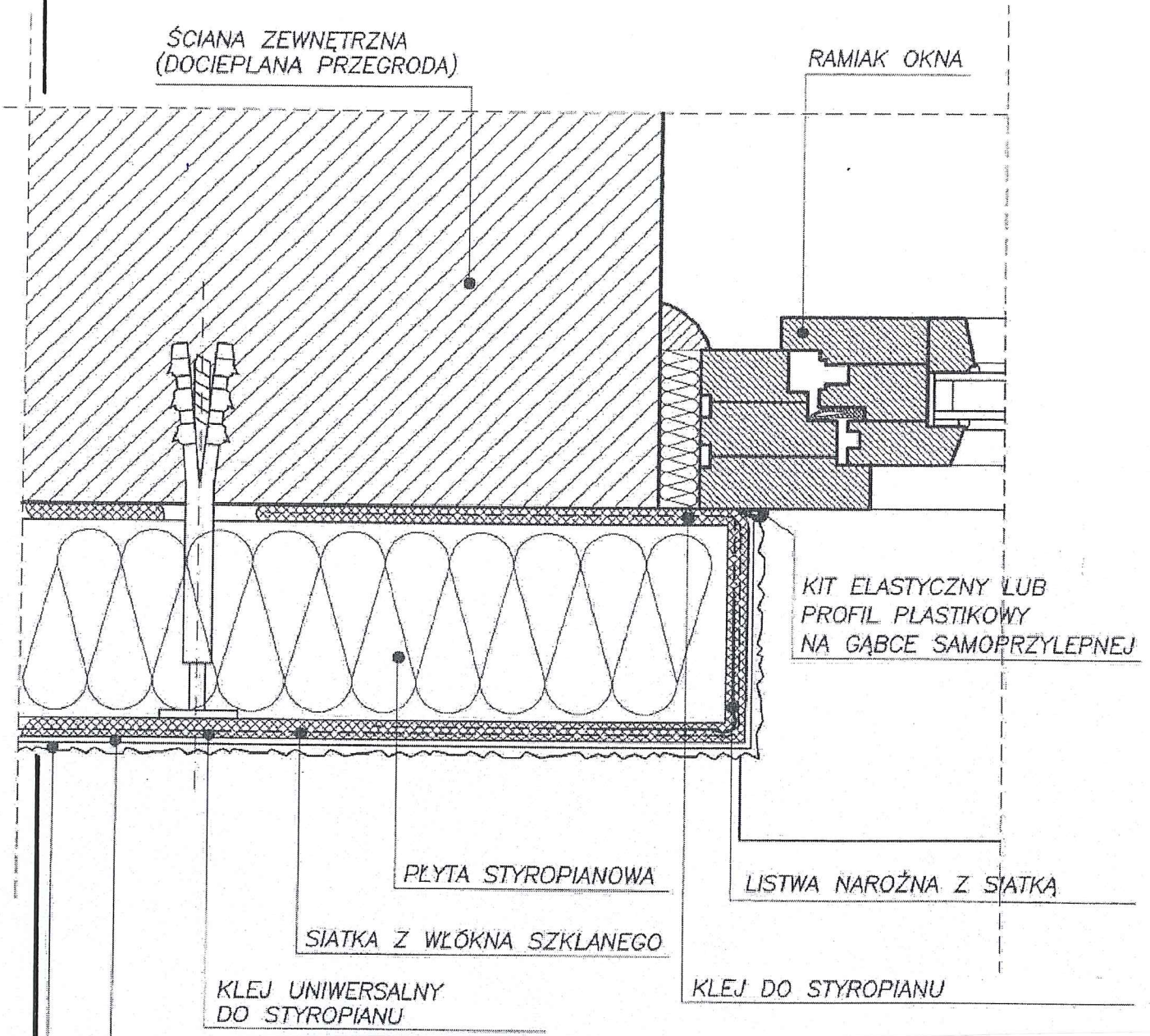
<div>ECO- HVAC</div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH</div> <div>Arkadiusz Chatłas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195</div>	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	13
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - NAROŻE WKŁĘŚŁE			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE PRZEJŚCIA



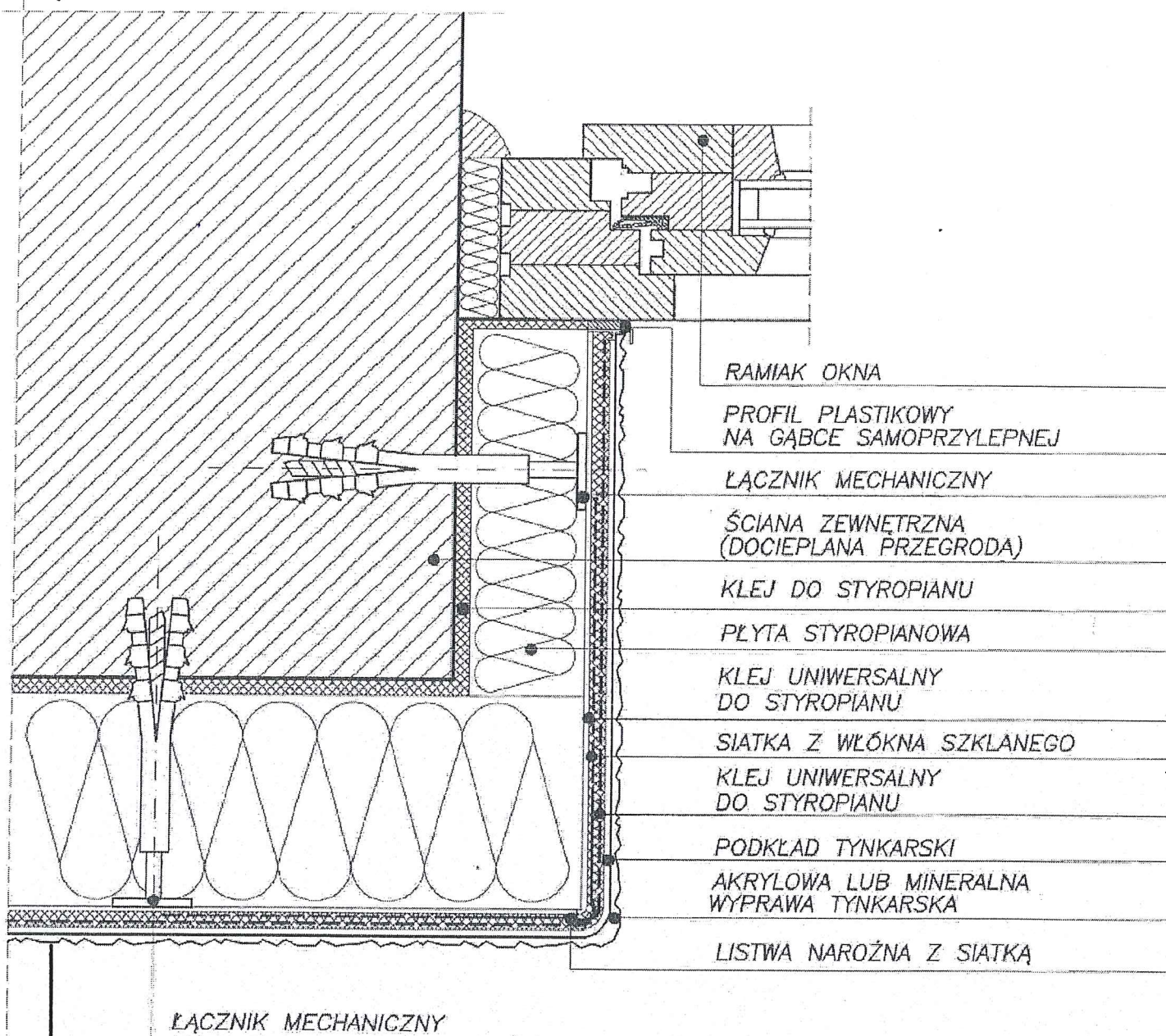
ECO- HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chatłas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła 1114(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	14
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OCIEPLENIE PRZEJŚCIA			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE OTWORU OKIENNEGO



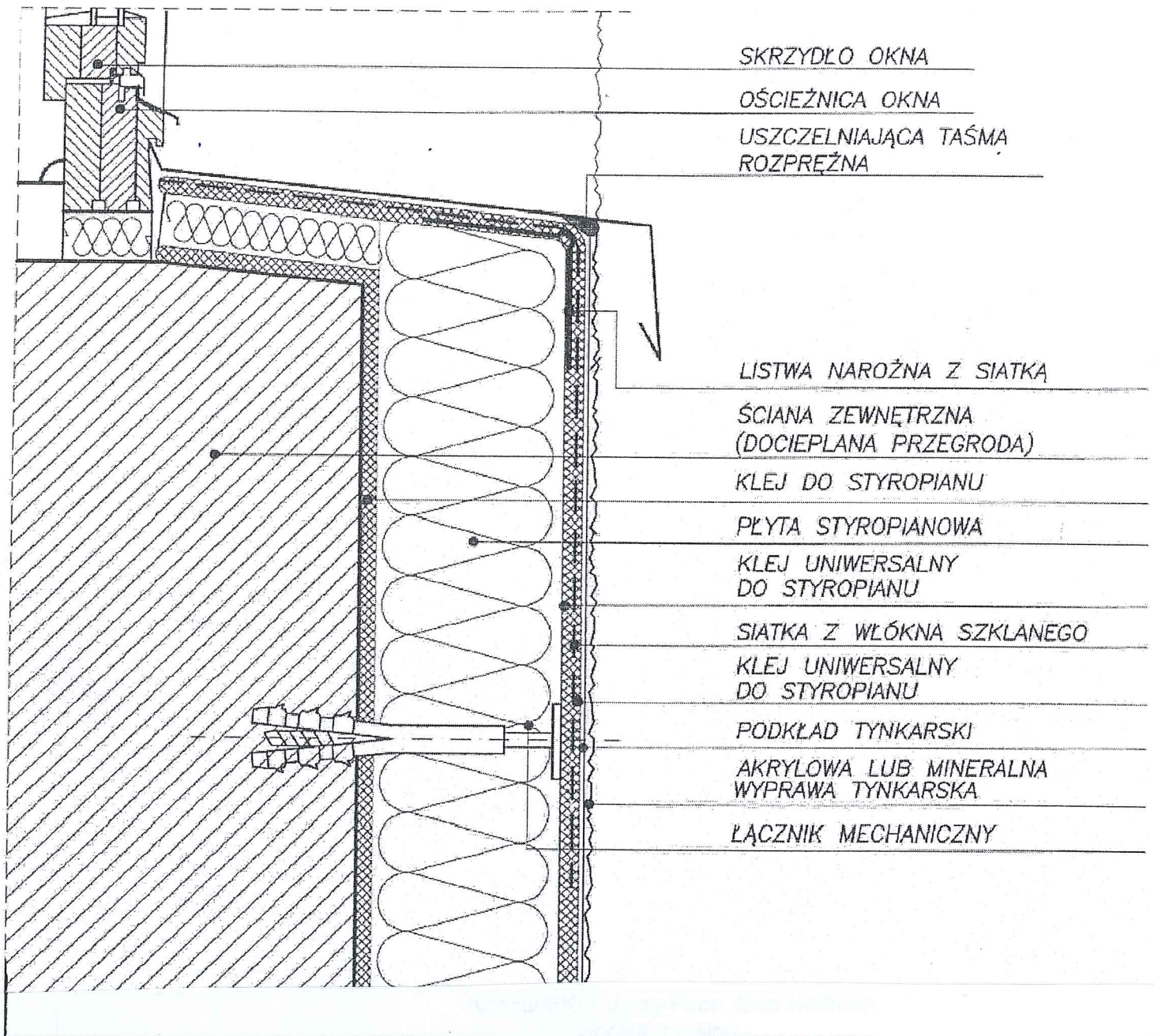
<div>ECO- HVAC</div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH</div> <div>Arkadiusz Chatlas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195</div>	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	15
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OTWÓR OKIENNY			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE OTWORU OKIENNEGO



ECO- HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chataś 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	16
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OTWÓR OKIENNY			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE OTWORU OKIENNEGO



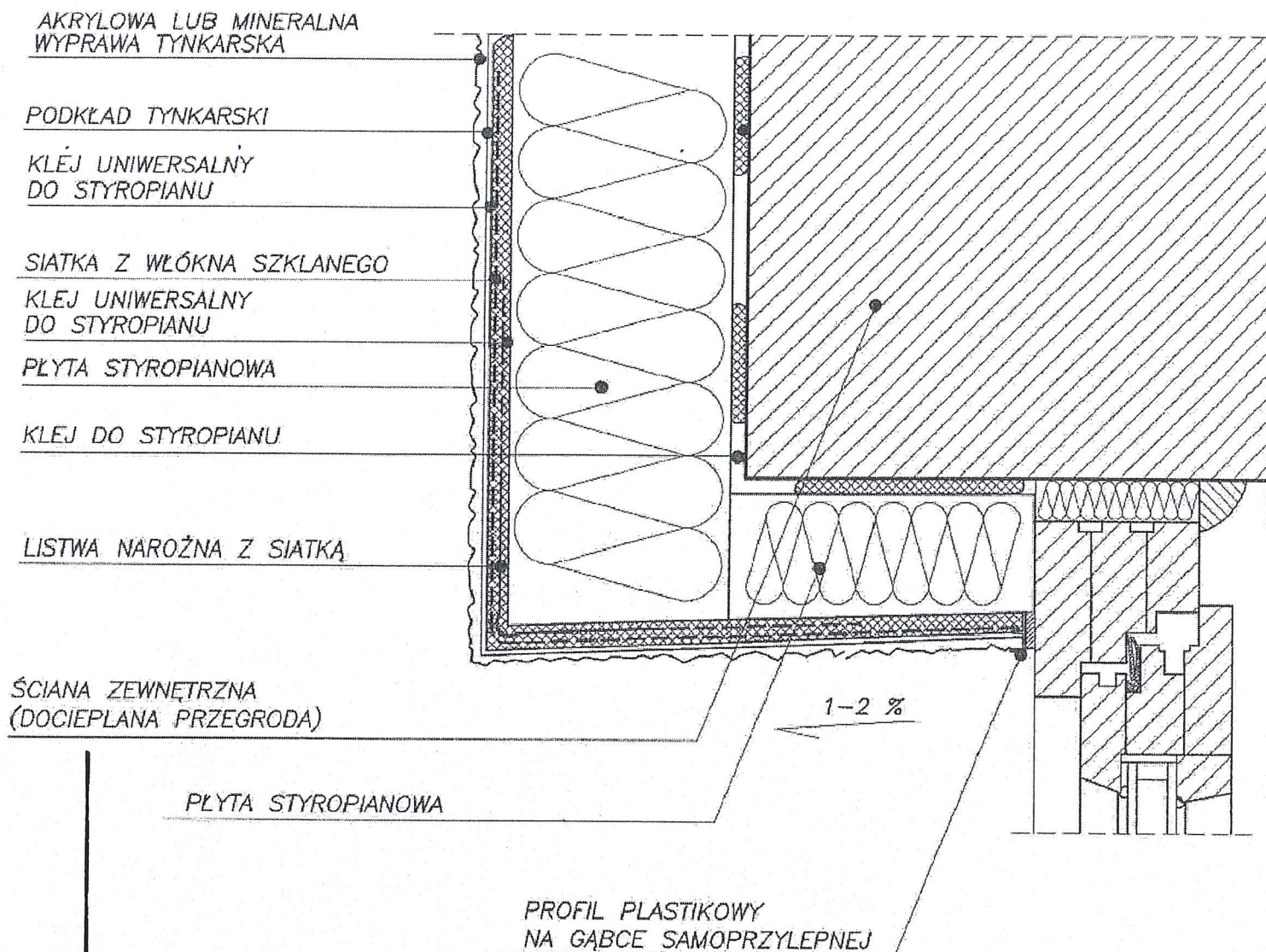
ECO- HVAC

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA
INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH
I ENERGETYCZNYCH

Arkadiusz Chatłas
61-139 Poznań ul. Jana Pawła
II 14(p.139)
Tel/fax. 061 /870 17 09
mob. 0 501 561 195

Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	17
Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OTWÓR OKIENNY			
Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

DOCIEPLENIE OTWORU OKIENNEGO I DRZWIOWEGO



ECO- HVAC

KOMPLEKSOWA OBSŁUGA
INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH
I ENERGETYCZNYCH

Arkadiusz Chatłas
61-139 Poznań ul. Jana Pawła
II14(p.139)
Tel/fax. 061 /870 17 09
mob. 0 501 561 195

Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	18
Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - OTWÓR DRZWIOWY			
Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

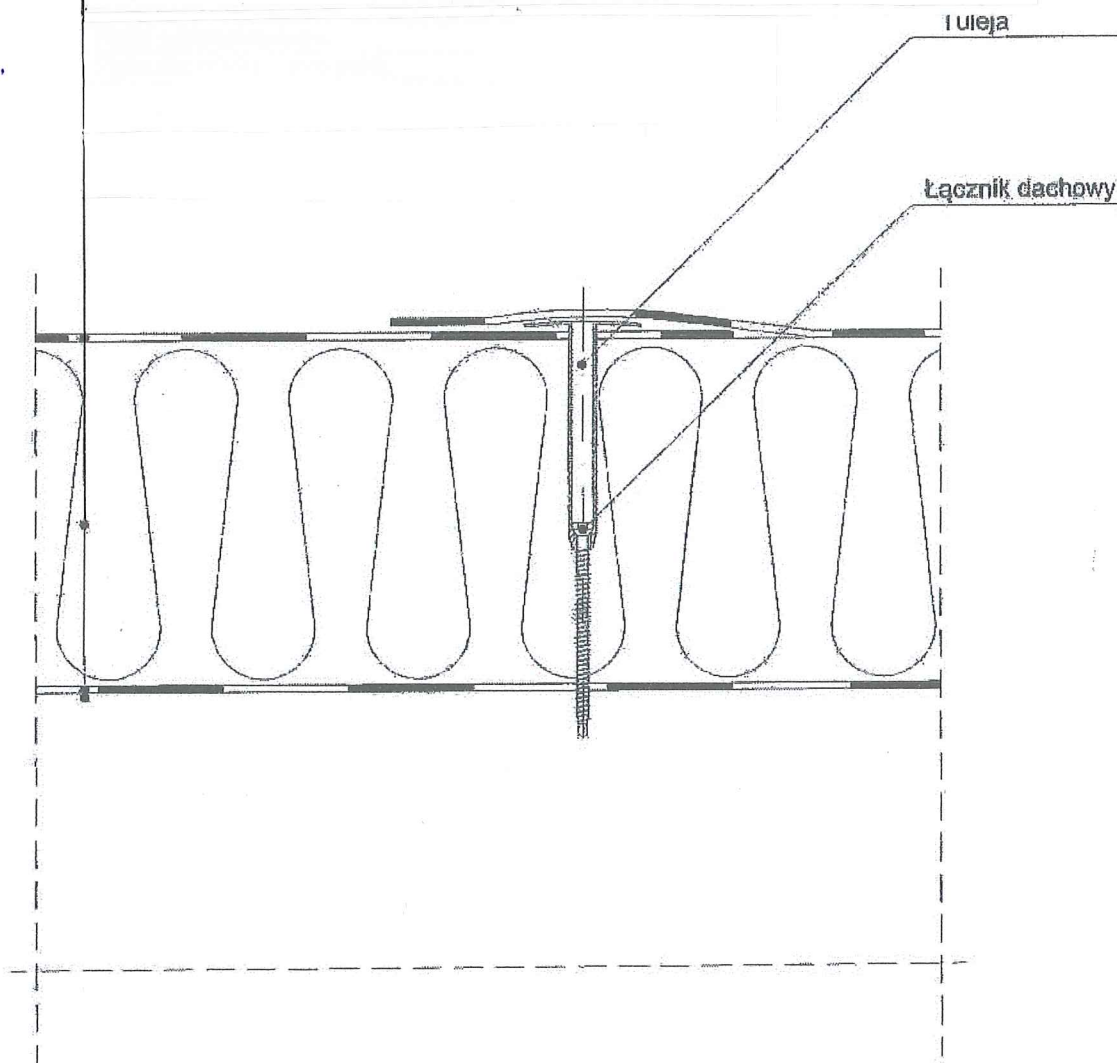
ŁĄCZNIK DACHOWY

Papa nawierzchniowa z systemem kominków wentylacyjnych

Papa podkładowa

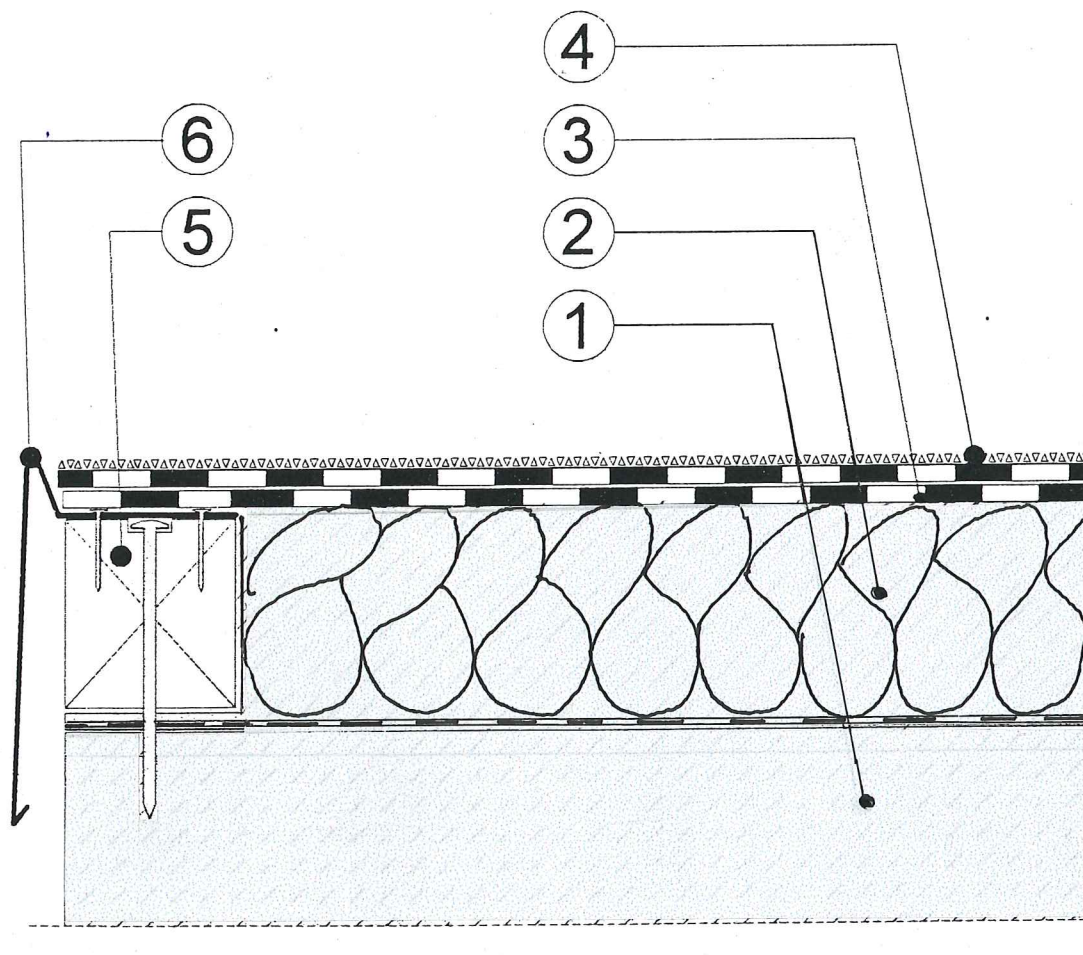
Ocieplenie –styropapa -18 cm mocowana łącznikiem stalowym

Istniejące pokrycie dachowe –papa asfaltowa na lepiku



ECO- HVAC KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH Arkadiusz Chaffas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	19
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - POKRYCIE DACHU STYROPAPĄ			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

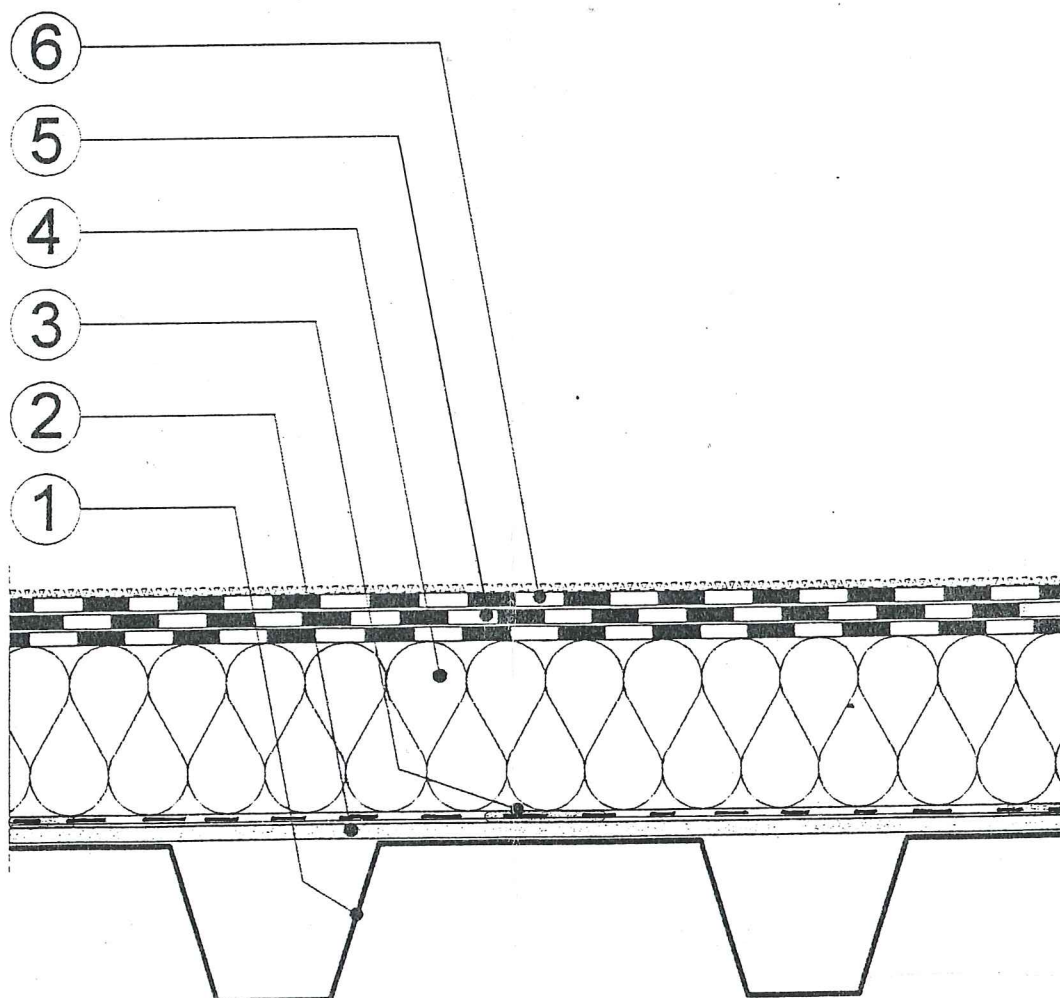
1. Istniejące pokrycie podłoże z płyt betonowych dachowych korytkowych
2. Pokrycie projektowane – „styropapa” gr 18 cm.
3. Papa podkładowa –termozgrzewalna
4. Papa nawierzchniowa –termozgrzewalna
Z zastosowaniem kominków wentylacyjnych
5. Impregnowany krawężniak drewniany
6. Obróbki blacharskie.



Uwagi: Stosować krawężniak o 1cm niższy niż grubość izolacji termicznej.

<div>ECO- HVAC</div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH</div> <div>Arkadiusz Chatłas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195</div>	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys:
	Temat:	TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 6 W ŚREMIE.	Skala	1:10	20
	Tytuł:	SZCZEGÓŁY DOCIEPLEŃ - PAS BOCZNY			
	Opracował:	Techn. bud. Paweł Gawron	Nr upr. GP 7342/84/94		
	Projektował:	Mgr. inż. arch. Andrzej Wydro	Nr upr. GPB.I.7342-103/98		

1. Istniejące pokrycie – alacha stalowa trapezowa
2. Wentylacja
3. Warstwa kleju
4. Pokrycie projektowane – styropapa gr. 14 cm.
4. Papa podkładowa -termozgrzewalna
5. Papa nawierzchniowa –termozgrzewalna z zastosowaniem kominków wentylacyjnych



<div>ECO- HVAC</div> <div>KOMPLEKSOWA OBSŁUGA INWESTYCJI EKOLOGICZNYCH I ENERGETYCZNYCH</div> <div>Arkadiusz Chatlas 61-139 Poznań ul. Jana Pawła II14(p.139) Tel/fax. 061 /870 17 09 mob. 0 501 561 195</div>	Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej nr 6 W Śremie ul. Paderewskiego 4 63-100 Śrem	Data:	06.10.2016	Nr rys: <
--	----------------	--	--------------	------------	---