

ZESTAWIENIE NOWEJ STOLARKI OKIENNEJ

Liczba porządkowa	1		2	3	4	5	6
	O1	O2					
Symbol				O3	O4	O5	O6
Wymiar w świetle ościeży	80 x 150	100 x 150	75 x 90	480 x 150	540 x 150	95 x 95	WYŁĄZ
Ilość wyrobów	55	8	14	2	2	1	
Uwagi	okna $U_w \leq U_{w,av} = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$						
Wypożyczenie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasa odporności na włamanie stolarki - RC2</li><li>• Szklenie szybami zespolonymi w zestawie trzyszybowym w układzie dwukomorowym z termoranka</li><li>• Okna 6-cio komorowe</li><li>• Szklenie od zewnątrz - szyba bezpieczna mm. 20(2)</li><li>• Słupki międzyokienne - stałe</li><li>• Okucia obwiedniowe, klamki meblowe malowane na biało, wyposażone w zamki z kluczem</li><li>• Nawietrzski rącznik sterowane (przepływ powietrza 6-30 m³/h), tłumienie akustyczne min. 31 dB</li><li>• Parapety wewnętrzne - PVC - komorowe z zaślepkami systemowymi</li><li>• Okapniki zewnętrzne - blacha stalowa powlekana w kolorze gładkowym</li><li>• Do montażu stosować listwy PCV podparapetowe</li></ul>						

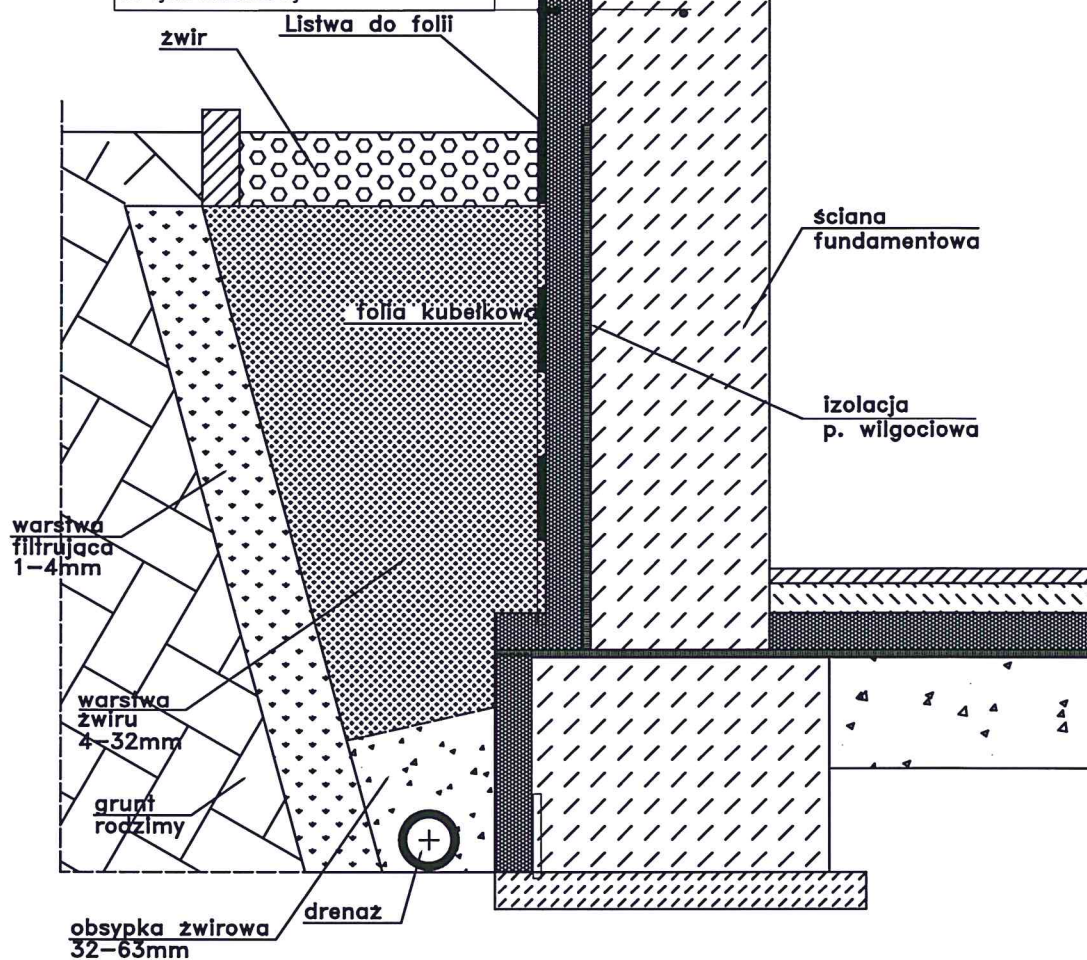
ZESTAWIENIE NOWEJ STOLARKI DRZWIOWEJ

Liczba porządkowa	2		3
	D1	D2	
Symbol			D3
Wymiar w świetle ościeży	100 x 200		490 x 240
Okreszenie skrzydeł	L	P	L
Ilość wyrobów	2	0	1
Razem sztuk stolarki	2	1	2
Uwagi	$U_w \leq U_{w,av} = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ drzwi wejściowe z naswietłem górnym i bocznym (boczne z możliwością otwierania, naswietle górne bez możliwości otwierania) $U_w \leq U_{w,av} = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$		
Wypożyczenie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Klasa odporności na włamanie stolarki - RC2</li><li>• Szklenie od zewnątrz - szyba bezpieczna mm. 20(2)</li><li>• Szklenie od wewnątrz - szyba antywłamaniowa P4A</li><li>• Trzy zawiasy na skrzydło</li><li>• Ościeżnica wyposażona w próg ze stali nierdzewnej</li><li>• Okucia anodowane</li><li>• Bolce antywłamaniowe</li><li>• Samozamkacz</li><li>• Blokada otwarcia</li><li>• Dwie zamki otwierane jednym kluczem</li><li>• Pochwył pionowy ze stali nierdzewnej dł. 60 cm</li></ul>		

ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH "ANBUD"	
NAZWA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W PIŁAWIE GÓRNEJ
ADRES	PIŁAWA GÓRNA
INWESTOR	PIŁAWA GÓRNA
BRANŻA	ARCHITEKTURA
PRZEDMIOT	WYKAZ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ
PROJEKTANT	inż. Andrzej Budziński upr. UAN. VI-E/3/7/90
DATA	GRUDZIEŃ 2021r.

1. Ściana istniejąca
2. Zaprawa klejąca ( w systemie NRO) do przyklejania płyt styropianowych
3. Płyty styropianowe ( w systemie NRO) o  $\lambda=0,032$  W/mK gr. 14 cm
4. Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego
5. Podkład tynkarski
6. Wyprawa tynkarska

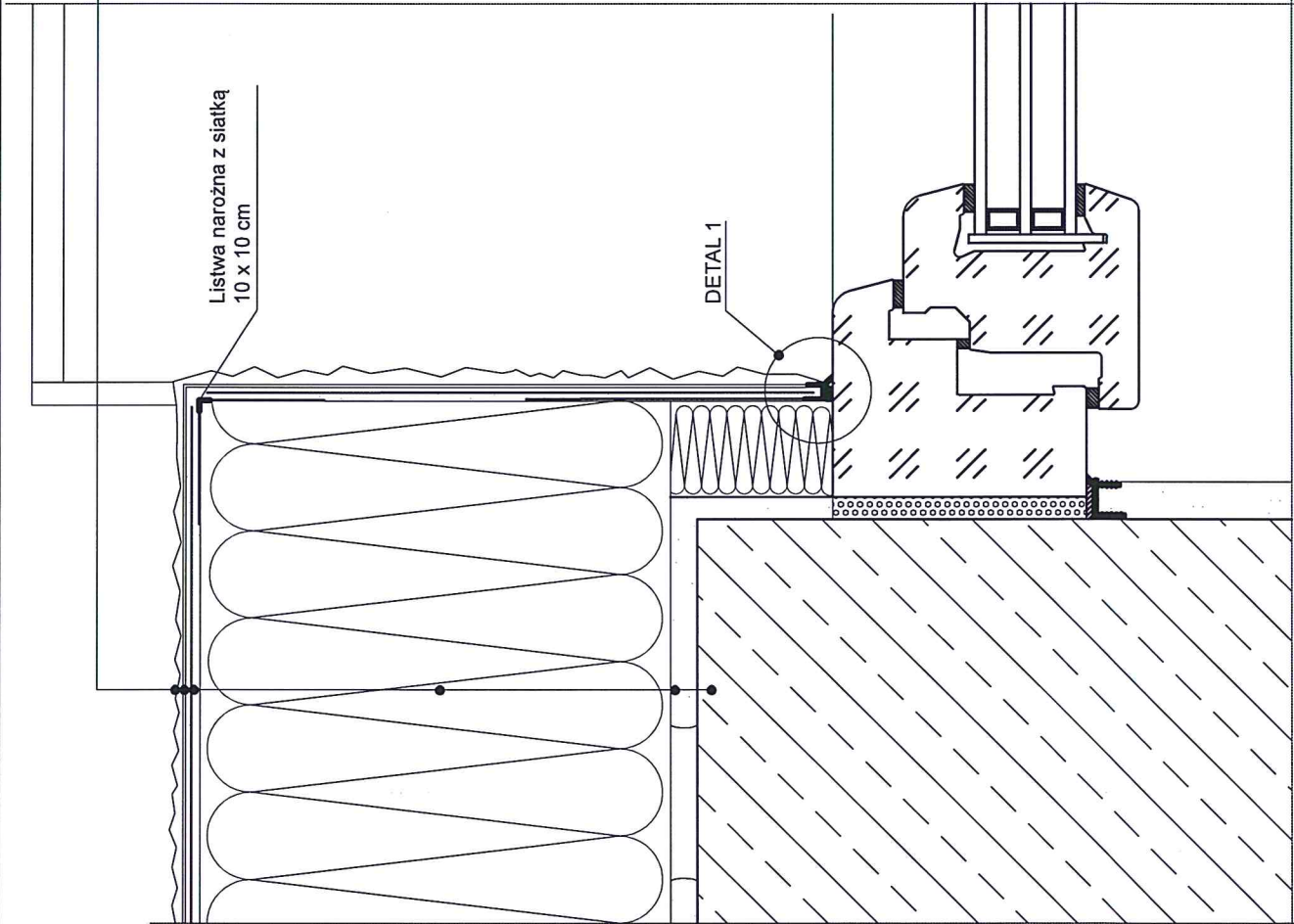
1. Ściana
2. Hydroizolacja bitumiczna
3. Grubopowłokowa masa bitumiczna do mocowania płyt XPS
4. Płyty XPS ( w systemie NRO)
5. Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej z podwójną siatką z włókna szklanego
6. Podkład tynkarski
7. Tynk mozaikowy



# ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH "ANBUD"

NAZWA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOŁA W PIŁAWIE GÓRNEJ		
ADRES	PIŁAWA GÓRNA UL>A.MICKIEWICZA 5		
INWESTOR	GMINA PIŁAWA GÓRNA		
BRANŻA	Konstrukcyjna	skala 1:50	
PRZEDMIOT	OCIEPLENIE COKŁU	rys.nr A7	
PROJEKTANT	inż.Andrzej Budziński upr.UAN.VI-f/3/7/90	opis <i>[Signature]</i>	Asystent projektanta: mgr arch.Natalia Gudź
DATA	Grudzień 2021r.		



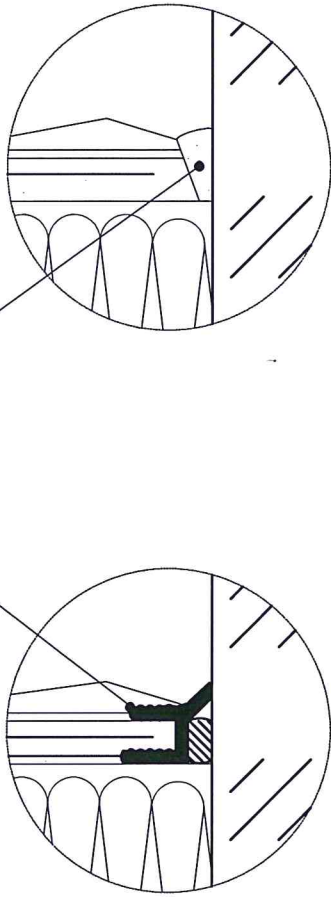


1. Ściana istniejąca
2. Zaprawa klejąca ( w systemie NRO) do przyklejania płyt styropianowych
3. Płyty styropianowe ( w systemie NRO) o $\lambda=0,032$ W/mK. gr. 14 cm
4. Zaprawa klejąca do wykonywania warstwy zbrojonej siatką z włókna szklanego
5. Podkład tynkarski
6. Wyprawa tynkarska

## DETAL 1

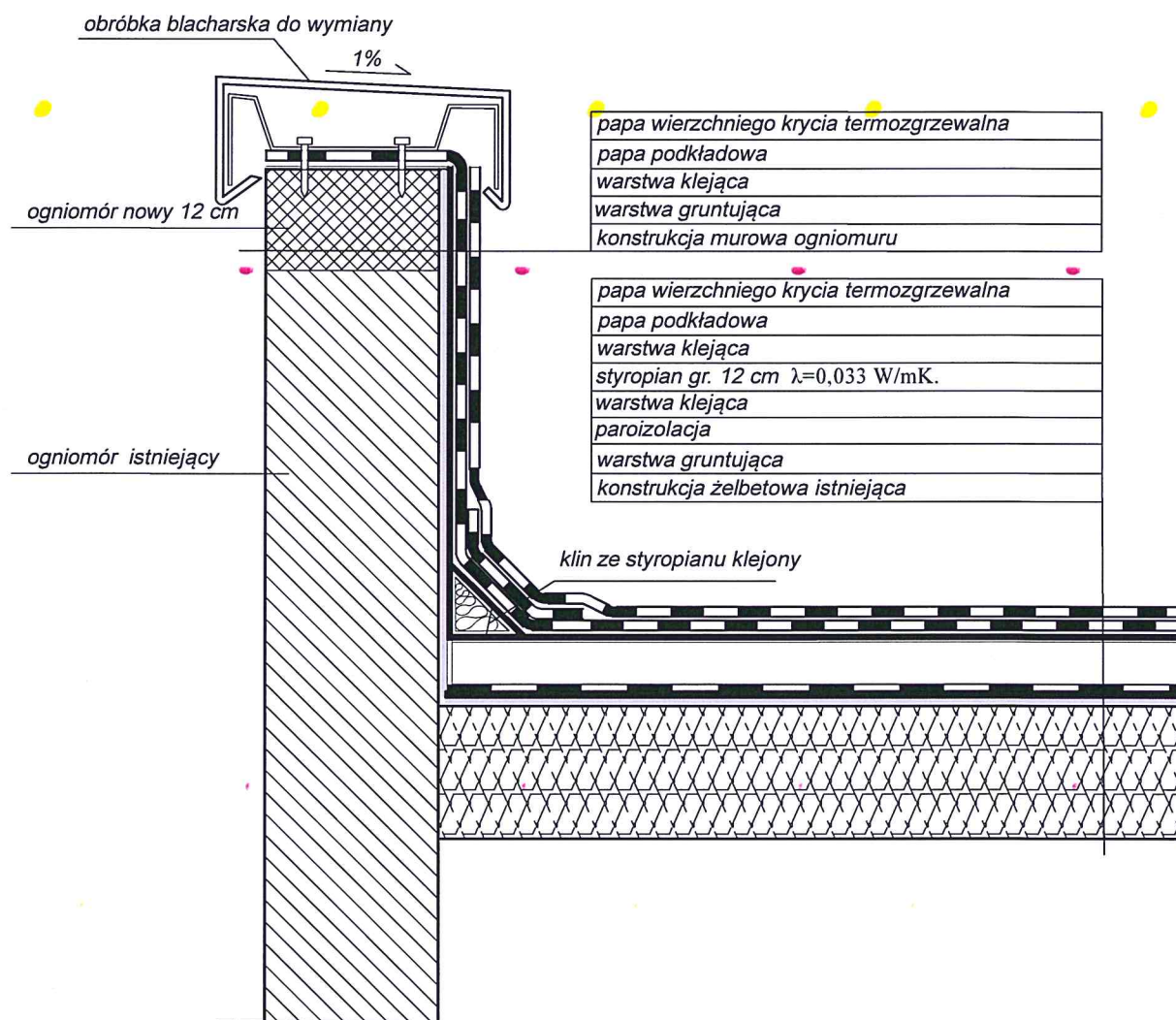
Profil przyokienny

Masa poliuretanowa,  
LUB trwaleelastyczna



ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH "ANBUD"	
NAZWA	TERMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W PIŁAWIE GÓRNEJ
ADRES	PIŁAWA GÓRNA UL. A. MICKIEWICZA 5
INWESTOR	GMINA PIŁAWA GÓRNA
BRANŻA	KONSTRUKCYJNA
PRZEDMIOT	OCIEPLENIE OŚCIEŻA
PROJEKTANT	inż. Andrzej Budziński upr. UAN. VI - 1/3/7/90
DATA	SIERPIEŃ 2021r.

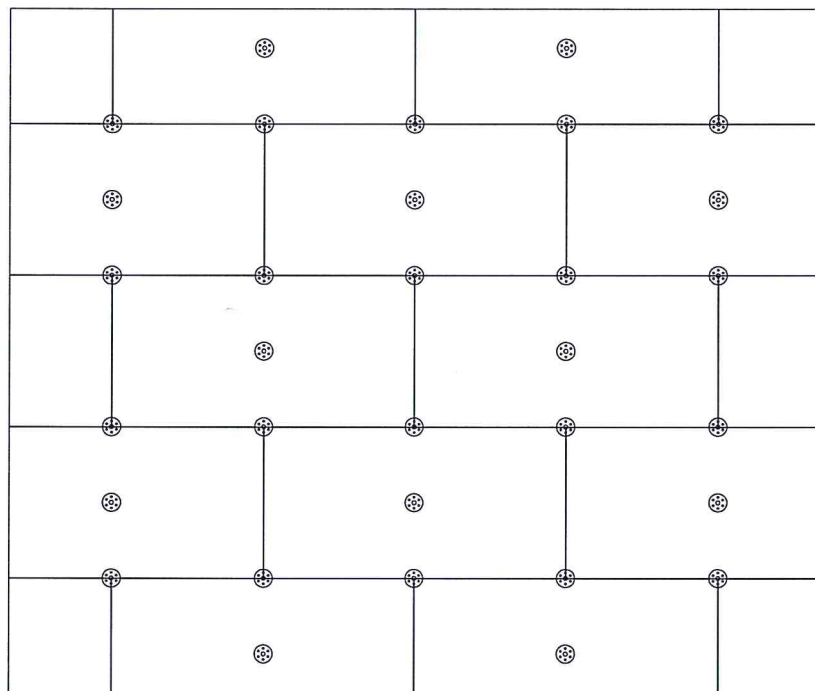
skala 1:50  
rys. nr A8  
projekt  
Asystent projektanta  
Natalia Gudź



# ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH "ANBUD"

NAZWA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOŁA W PIŁAWIE GÓRNEJ		
ADRES	PIŁAWA GÓRNA UL.A.MICKIEWICZA 5		
INWESTOR	GMINA PIŁAWA GÓRNA		
BRANŻA	Konstrukcyjna	skala 1:50	
PRZEDMIOT	Ociepl. dachu przy ogniom.	rys.nr A9	
PROJEKTANT	inż.Andrzej Budziński upr.UAN.VI-f/3/7/90	podpis	Asystent projektanta: Natalia Gudź
DATA	Grudzień 2021r.		

## 6 łączników mechanicznych na 1 m<sup>2</sup> ocieplenia

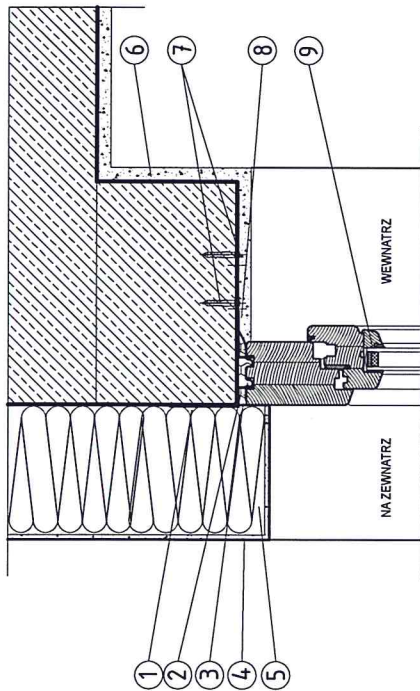


- 1) Łączniki powinny posiadać aktualną Aprobatę Techniczną z uwzględnieniem kotwienia w docelowym podłożu
- 2) Całkowita długość łączników - 20 cm
- 3) Ilość łączników przypadających na 1 m<sup>2</sup> - 6 szt
- 4) Sposób rozmieszczenia zgodnie z rysunkiem
- 5) Głębokość zakotwienia w danym podłożu min. 3 cm

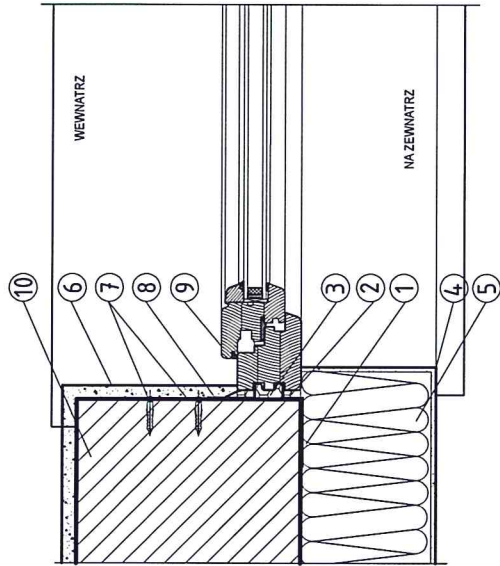
ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH "ANBUD"			
NAZWA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOŁA W PIŁAWIE GÓRNEJ		
ADRES	PIŁAWA GÓRNA UL.A.MICKIEWICZA 5		
INWESTOR	GMINA PIŁAWA GÓRNA		
BRANŻA	Konstrukcyjna	skala 1:50	
PRZEDMIOT	Szczegół montażu łączników	rys.nr A10	
PROJEKTANT	inż. Andrzej Budziński upr. UAN. VI-t/3/7/90	<i>[Signature]</i>	Asystent projektanta: Natalia Gudź
DATA	Grudzień 2021r.		



Połączenie okna-ściana-nadproże  
skala 1:50



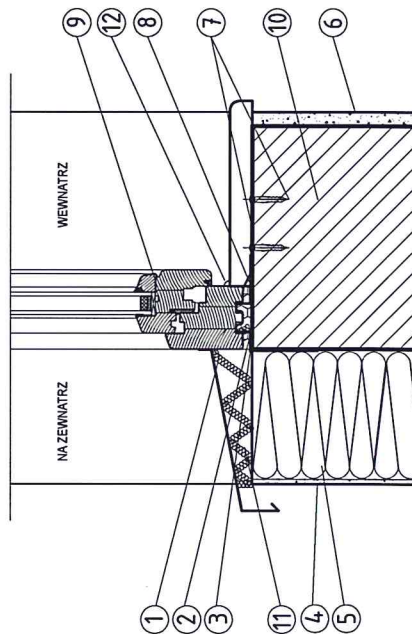
Połączenie okna-ściana  
skala 1:50



# LEGENDA:

- 1 PAROPRZEPUSZCZALNA TASMA OKIENNA
- 2 Kłoczek rozporowy
- 3 Wypełnienie pianką montażowo-uszczelniającą
- 4 Tynk zewnętrzny
- 5 Izolacja termiczna zachodząca na ramę okna min.3cm(wielka mineralna)
- 6 Tynk wewnętrzny (cementowo-wapleiny)
- 7 Mocowanie na kowu
- 8 PAROSZCZELNA TASMA OKIENNA
- 9 Okno
- 10 Ścian zewnętrzna (gustak ceramiczny)
- 11 Klej do parapetu
- 12 Silikon

Połączenie okna-ściana-parapet  
skala 1:50



ZAKŁAD USŁUG TECHNICZNYCH "ANBUD"			
NAZWA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W PIŁAWIE GÓRNEJ		
ADRES	PIŁAWA GÓRNA UL. A. MICKIEWICZA 5		
INWESTOR	GMINA PIŁAWA GÓRNA		
BRANŻA	Konstrukcyjna	skala	1:50
PRZEDMIOT	Ciepły montaż okien	rys.nr	A11
PROJEKTANT	inż. Andrzej Budziński upr. UAN.VI-f/3/7/90	popis	Asystent projektanta: Natalia Gudź
DATA	Grudzień 2021r.		