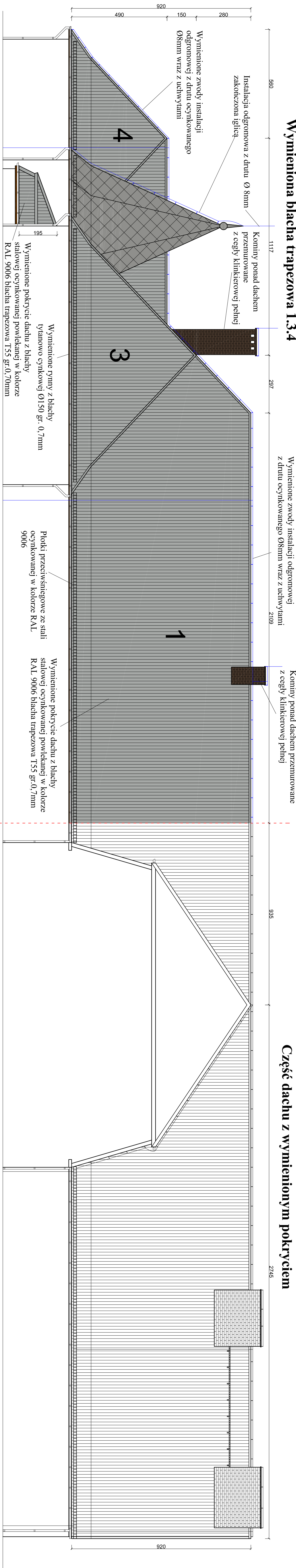
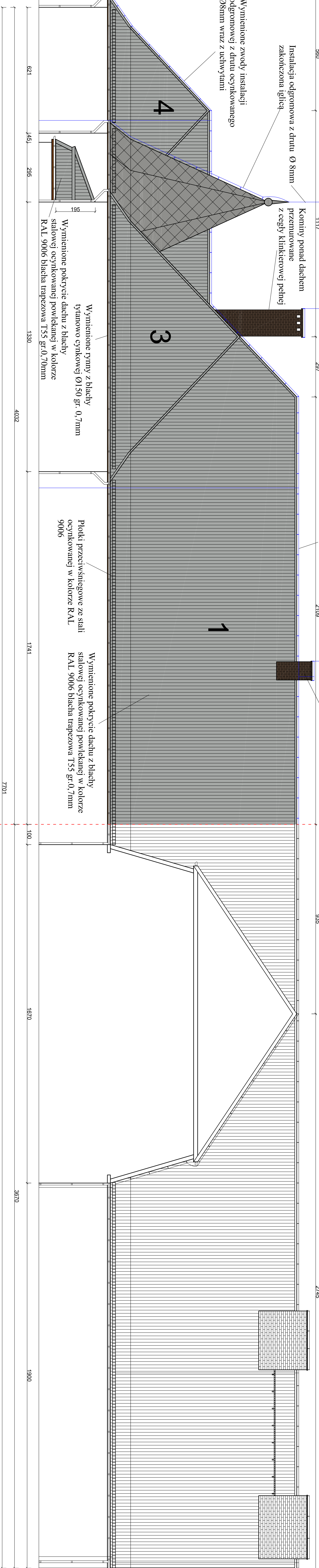


### Wymieniona blacha trapezowa 1.3.4



## Część dachu z wymienionym pokryciem



## Projekt wykonawczy wymiany pokrycia dachowego



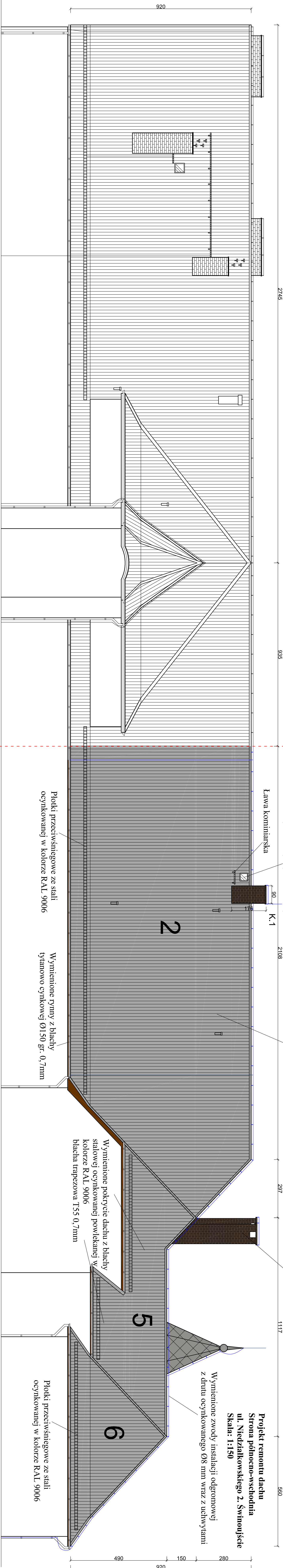
Wymienione pokrycie dachu z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze RAL 9006 blacha trapezowa T55 gr.0,70 mm

### Wymieniona blacha trapezowa 2.5.6

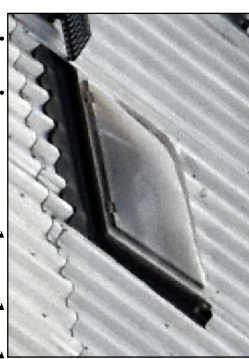


**Kominy ponad dachem  
przemurowane  
z cegły klinkierowej**

## Część dachu z wymienionym pokryciem



## Część dachu z wymienionym pokryciem



Wymieniony wyłaz dachowy

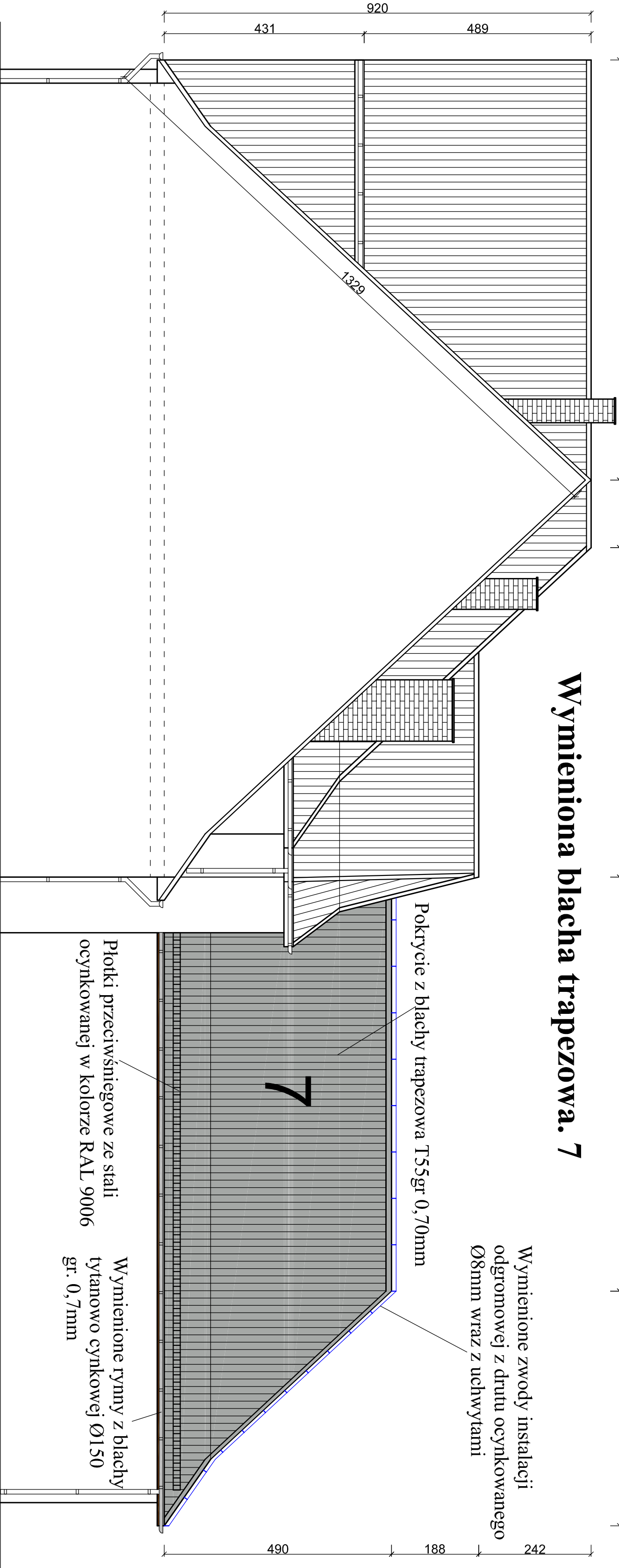
**Projekt remontu dachu  
Strona północno-zachodnia  
ul. Niedziałkowskiego 2, Świnoujście**

**Projekt remontu dachu  
Strona północno-zachodnia  
ul. Niedziałkowskiego 2, Świnoujście  
Skala: 1:150**

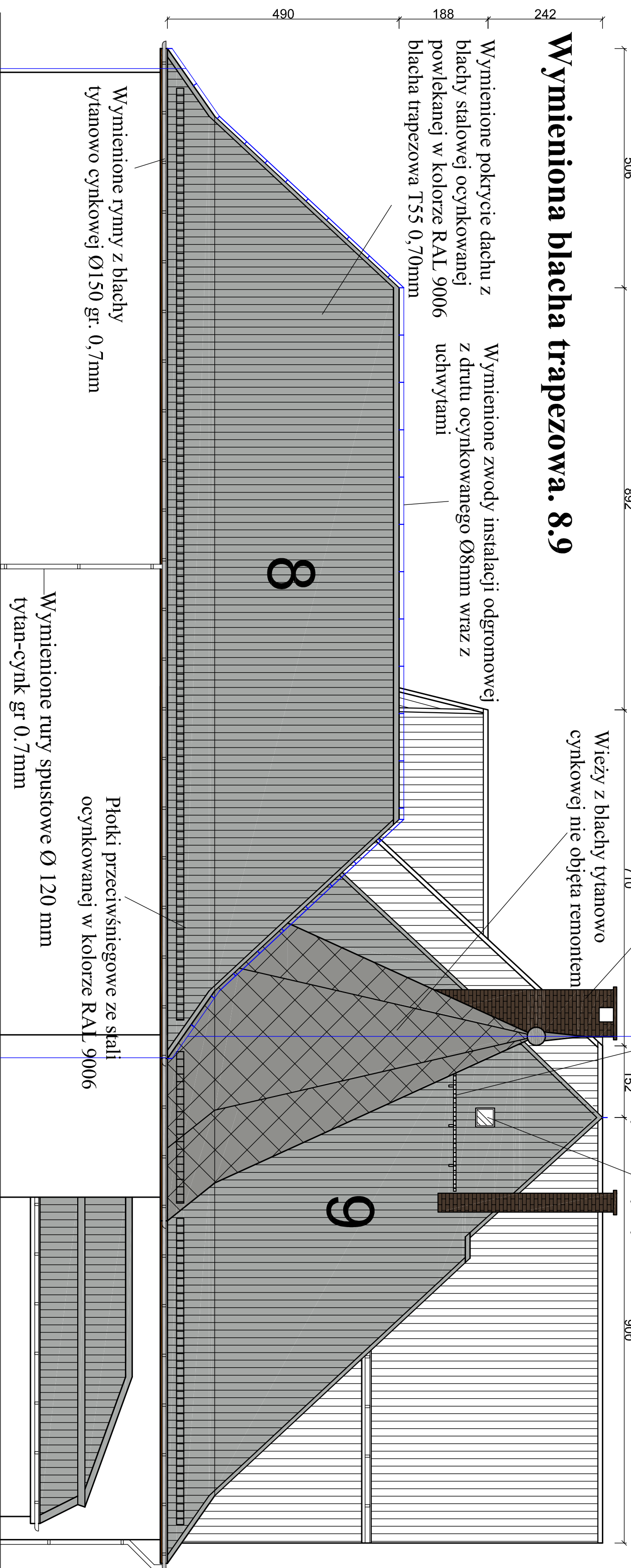
**Projekt remontu dachu**  
**Strona południowo-wschodnia**  
**ul. Niedziałkowskiego 2, Świnoujście**

**Projekt remontu dachu  
Strona południowo-wschodnia  
ul. Niedziałkowskiego 2, Świnoujście  
Skala: 1:150**

**Wymieniona blacha trapezowa. 7**



### Wymieniona blacha trapezowa. 8.9



<b>BIURO PROJEKTOWE</b> <b>78-500 Wierzbica, ul. Wojska Polskiego 14</b> tel./fax 014 621 73 49 e-mail: <a href="mailto:proj@biuro-projektowe.pl">proj@biuro-projektowe.pl</a> , <a href="mailto:zagosp@biuro-projektowe.pl">zagosp@biuro-projektowe.pl</a>	
<b>Obiekt:</b>	Budynek I i cześć Ogólnoszkolnego
<b>Temat:</b>	Projekt remontu dachu
<b>Adres:</b>	ul. Niechcibalskiego 2, Świnoujście
<b>Investor:</b>	Gmina Miasto Świnoujście
<b>Prostytut</b>	ul. Wojska Polskiego 15, 72-600 Świnoujście
<b>Projektant</b>	mgr inż. Dariusz Kusiński nr upr. LBS/0098/POE/12
<b>Konsektor</b>	inż. Piotr Aniołowski I.A.V.7342/99/2
<b>Data:</b>	2017
<b>KS. nr:</b>	8
<b>Skala:</b>	1:50

## INSTALACJA OGRZEWANIA

Poprzednie są wykonanie instalacji ogrzewającej budynku w IV klasie LPS. Instalację ogrzewającą wykonasz z drutu FeZn Ø8mm. Długość mociw do drutu z pomocą dedykowanych przyrządów wykonanych ze stali nierdzewnej. Przewody odprowadzające instalacji ogrzewającej wykonasz z drutu FeZn Ø8mm. Zwody, nowe pozostawie w budowlach z drutu podłączone do wystających z ocieplenia Instalację ogrzewającą na ścianach zostawia wewnętrzną podłazę odprowadzającą zakrecone w złączeniach kontrolnych umieszczonych w skrzynkach kontrolnych na ścianie. **Ze złazę kontrolnych do uzłom wyprowadzanie obelaski FeZn Ø6,4mm.**

Całość prac wykonasz i odebrać zgodnie z PN i współczesną wiedzą techniczną. Istotne zmiany w posadowieniach robót należy zgłosić do PN i wypowiedzianemu zgodnie z projektem.

Po wykonaniu całości robót należy dokładnie pomiarów i prób po montażu, a protokoły z ich wynikiem przedstawiać przy odbiorze. Instalacja po wykonanych pracach ma odpowiadać norm PN-EN 62305-1:2008 PN-EN 62305-2:2008