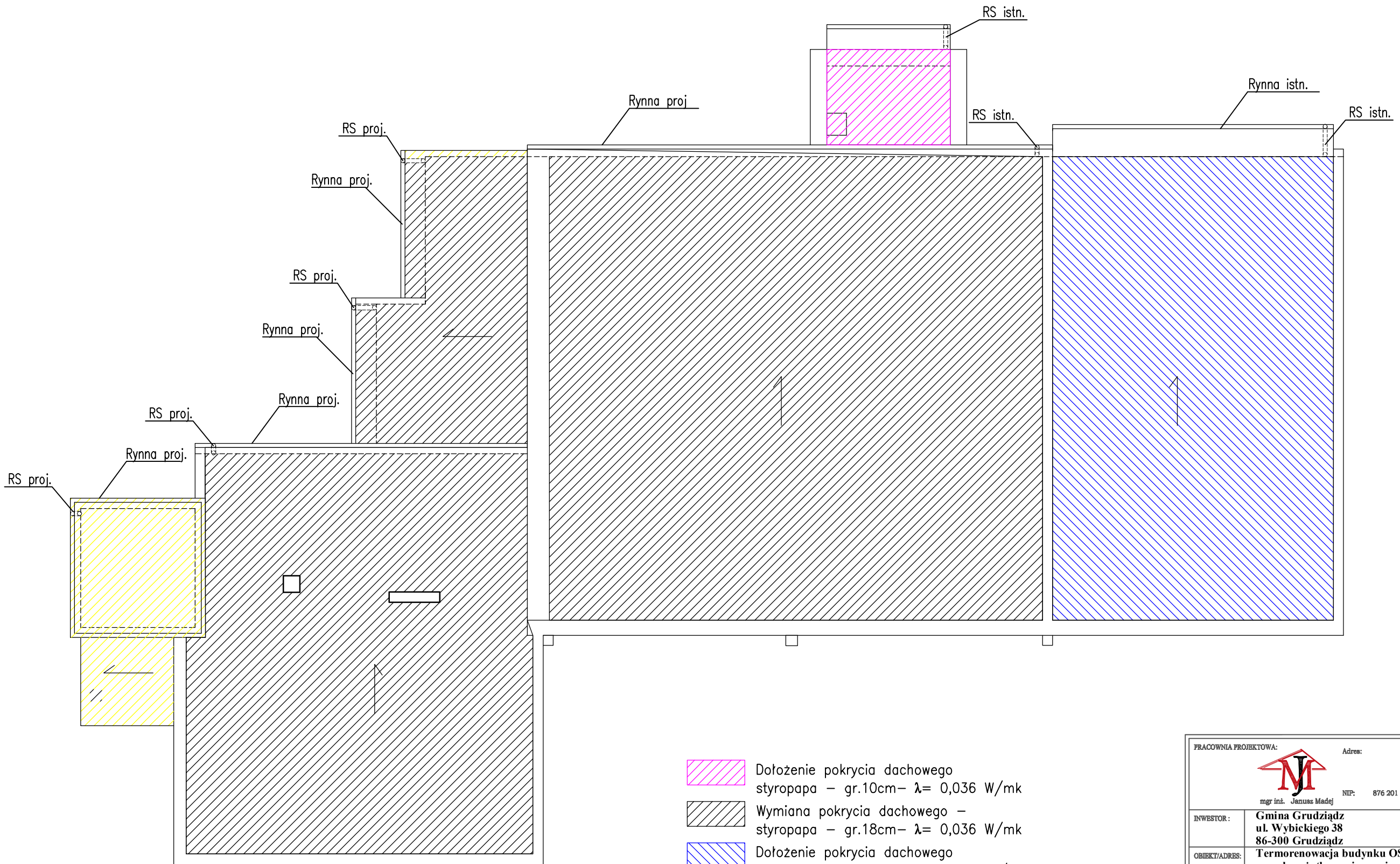

Dołożenie pokrycia dachowego styropapa – gr.10cm– λ= 0,036 W/mk

Wymiana pokrycia dachowego – styropapa – gr.18cm– λ= 0,036 W/mk

Dołożenie pokrycia dachowego styropapa– gr 10cm– λ = 0,040 W/mK.

Wymiana pokrycia papowego.

PRACOWNIA PROJEKTOWA:

mgr inż. Janusz Madej

Adres:

Biuro:
ul. Długa 1a/10a
86-300 Grudziądz

NIP: 876 201 24 83

Tel.: +48 0- 605-602-686
e-mail.: biuro@biurojm.pl

INWESTOR:	**Gmina Grudziądz** **ul. Wybickiego 38** **86-300 Grudziądz**
OBIEKT/ADRES:	**Termorenowacja budynku OSP wraz ze zmianą sposobu użytkowania pomieszczenia gospodarczego na kotłownię.** **Szynych, dz. nr 74/1 obr. Szynych**
NAZWA RYSUNKU:	**RZUT DACHU - ZAMIENNY**

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Janusz Madej	konstr-budowlana architektoniczna	KUP/0122/PWOK/09 KUP/0001/ZOOA/11	
PROJEKTANT:				
PROJEKTANT:				
OPRACOWAŁ:				
OPRACOWAŁ:				

FAZA:	BRANŻA:	NR RYS.:	DATA:	SKALA:
PB		A	11.2016	1:100

UWAGA: PROJEKT OBJĘTY PRAWEM AUTORSKIM, KOPIOWANIE I WYKORZYSTYWANIE BEZ WIEDZY I ZGODY PRACOWNI PROJEKTOWEJ JEST ZABRONIONE.
PROJEKT Z PODPISAMI SKEROWANYMI (BEZ PODPISÓW ODRĘCZNYCH) JEST NIELEGALNĄ KOPIĄ.