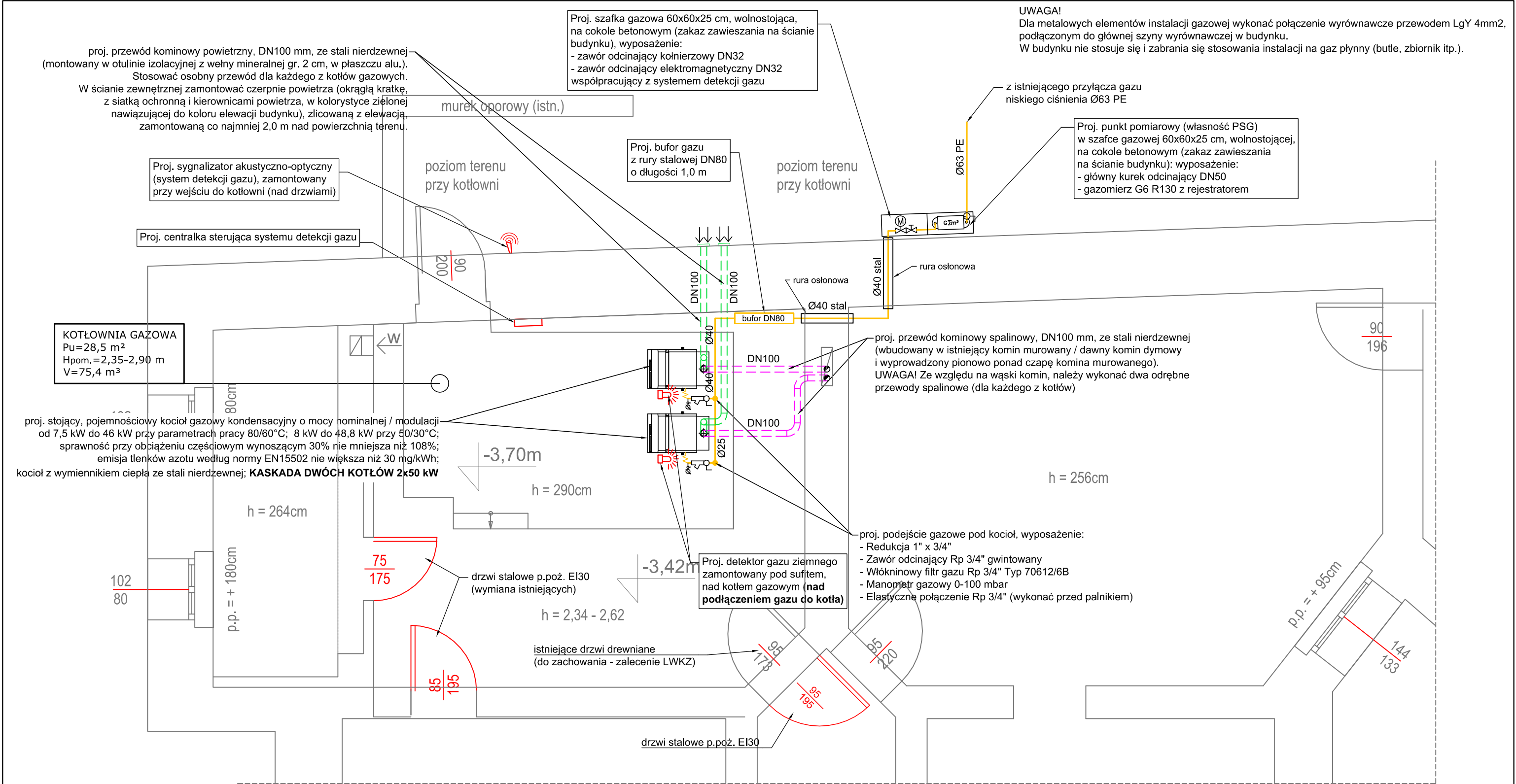




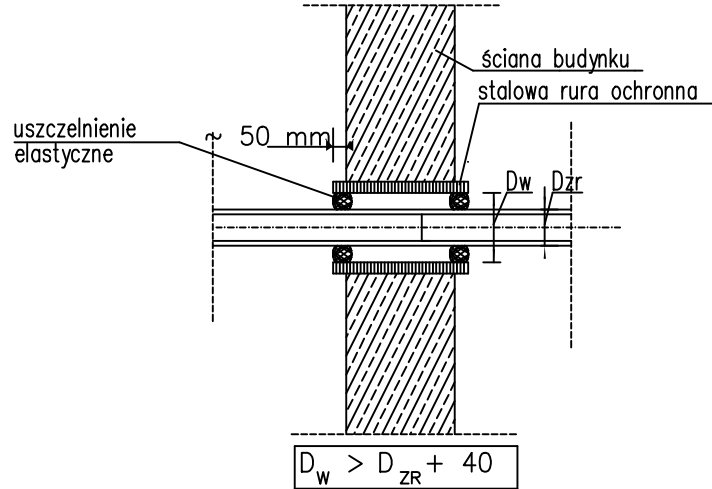
LEGENDA:

- PROJ. INSTALACJA GAZOWA WYKONANA Z RUR STALOWYCH ŁĄCZONYCH PRZEZ SPAWANIE
- PROJ. INSTALACJA SPALINOWA Z KANAŁÓW KOMINOWYCH ZE STALI NIERDZEWNEJ, Z USZCZELKAMI
- PROJ. INSTALACJA POWIETRZNA Z KANAŁÓW KOMINOWYCH ZE STALI NIERDZEWNEJ, Z USZCZELKAMI (POBÓR POWIETRZA DO SPALANIA PALIWA GAZOWEGO)

UWAGA!

- Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej.
- W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego,
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-montażowych.

PRZEJŚCIE PRZEWODU
GAZOWEGO PRZEZ PRZEGRODĘ



UWAGA!
Dla metalowych elementów instalacji gazowej wykonać połączenie wyrównawcze przewodem LgY 4mm², podłączonym do głównej szyny wyrównawczej w budynku.
W budynku nie stosuje się i zabrania się stosowania instalacji na gaz płynny (butle, zbiornik itp.).

z istniejącego przyłącza gazu niskiego ciśnienia Ø63 PE

Proj. punkt pomiarowy (własność PSG) w szafce gazowej 60x60x25 cm, wolnostojącej, na cokole betonowym (zakaz zawieszania na ścianie budynku); wyposażenie:
- główny kurek odcinający DN50
- gazomierz G6 R130 z rejestratorem

proj. przewód kominowy spalinowy, DN100 mm, ze stali nierdzewnej (wbudowany w istniejący komin murowany / dawny komin dymowy i wyprowadzony pionowo ponad czapę komina murowanego).
UWAGA! Ze względu na wąski komin, należy wykonać dwa odrębne przewody spalinowe (dla każdego z kotłów)

proj. podejście gazowe pod kocioł, wyposażenie:
- Redukcja 1" x 3/4"
- Zawór odcinający Rp 3/4" gwintowany
- Włókninowy filtr gazu Rp 3/4" Typ 70612/6B
- Manometr gazowy 0-100 mbar
- Elastyczne połączenie Rp 3/4" (wykonać przed palnikiem)

Proj. detektor gazu ziemnego zamontowany pod sufitem, nad kotłem gazowym (nad podłączeniem gazu do kotła)

drzwi stalowe p.poż. EI30 (wymiana istniejących)

h = 2,34 - 2,62

istniejące drzwi drewniane (do zachowania - zalecenie LWKZ)

drzwi stalowe p.poż. EI30

Jednostka projektowa: ARCHISANIT Wojciech Dymek 66-530 Drezdenko, ul. Pomorska 1, adres pracowni: Drezdenko, ul. I Brygady 33/5 tel. 728 910 389 e-mail: archisanit@gmail.com www.archisanit.pl	
Temat: Przebudowa istniejącej kotłowni węglowej na kotłownię gazową w budynku OPS w Drezdenku wraz z modernizacją instalacji c.o.	
Inwestor: Gmina Drezdenko 66-530 Drezdenko, ul. Warszawska 1	
Lokalizacja: Jedn. ewid.: Drezdenko, obręb: Drezdenko, dz. nr 762/2 Id działki: 080602_4.0001.762/2; ul. Marszałkowska 18	
Branża: Sanitarna	Stadium: P.B.
Nazwa rysunku: Kotłownia - instalacja gazowa n/c	Skala: 1:50
Projektant - br. sanitarna: mgr inż. Wojciech Dymek upr. bud. LBS/0088/PWBS/16	Podpis: Data: 15.12.2025 r.
Sprawdzający - br. sanitarna: mgr inż. Jakub Mańdziej upr. bud. LBS/0010/PWOS/07	Podpis: Nr ark.: S-1

