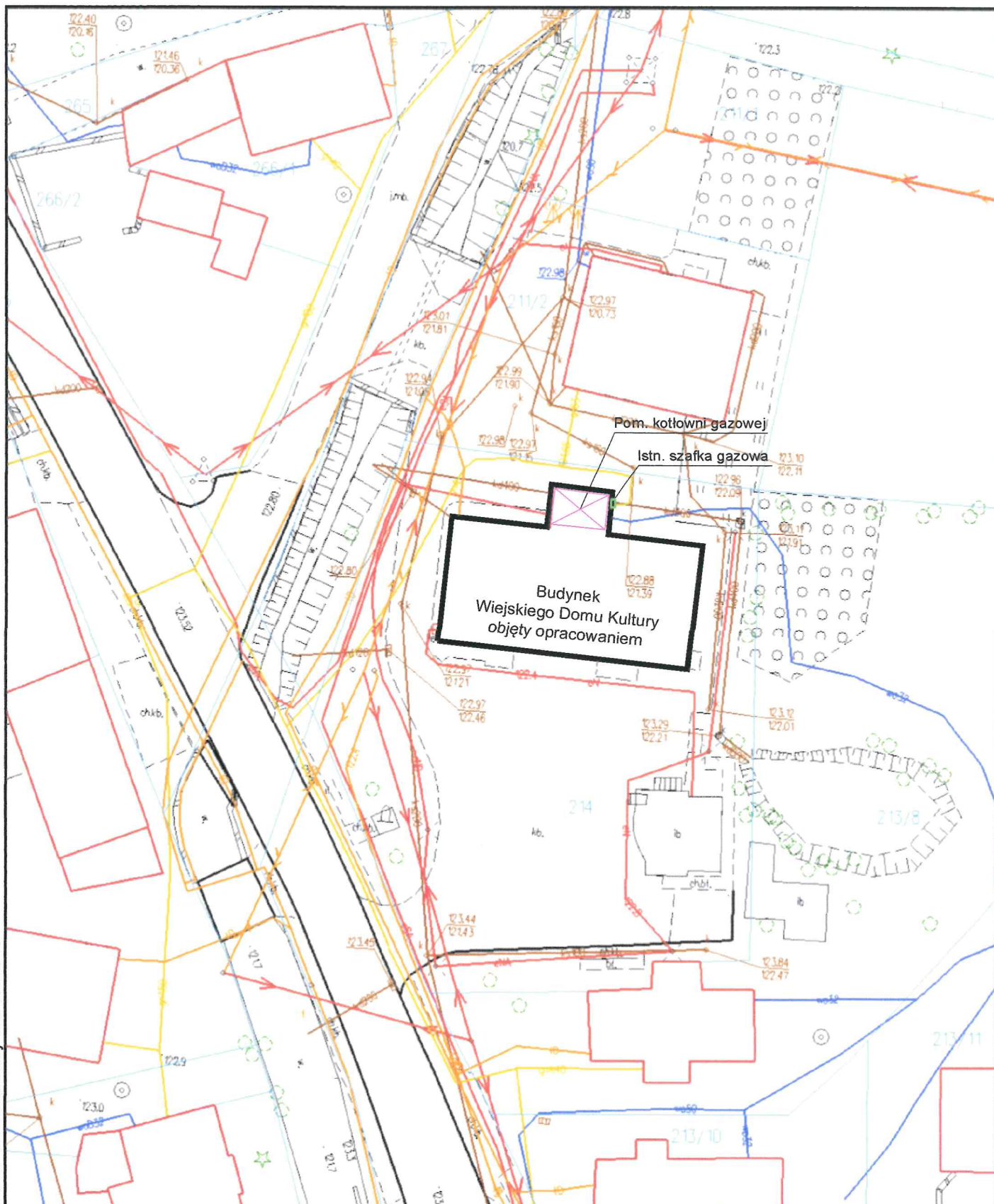


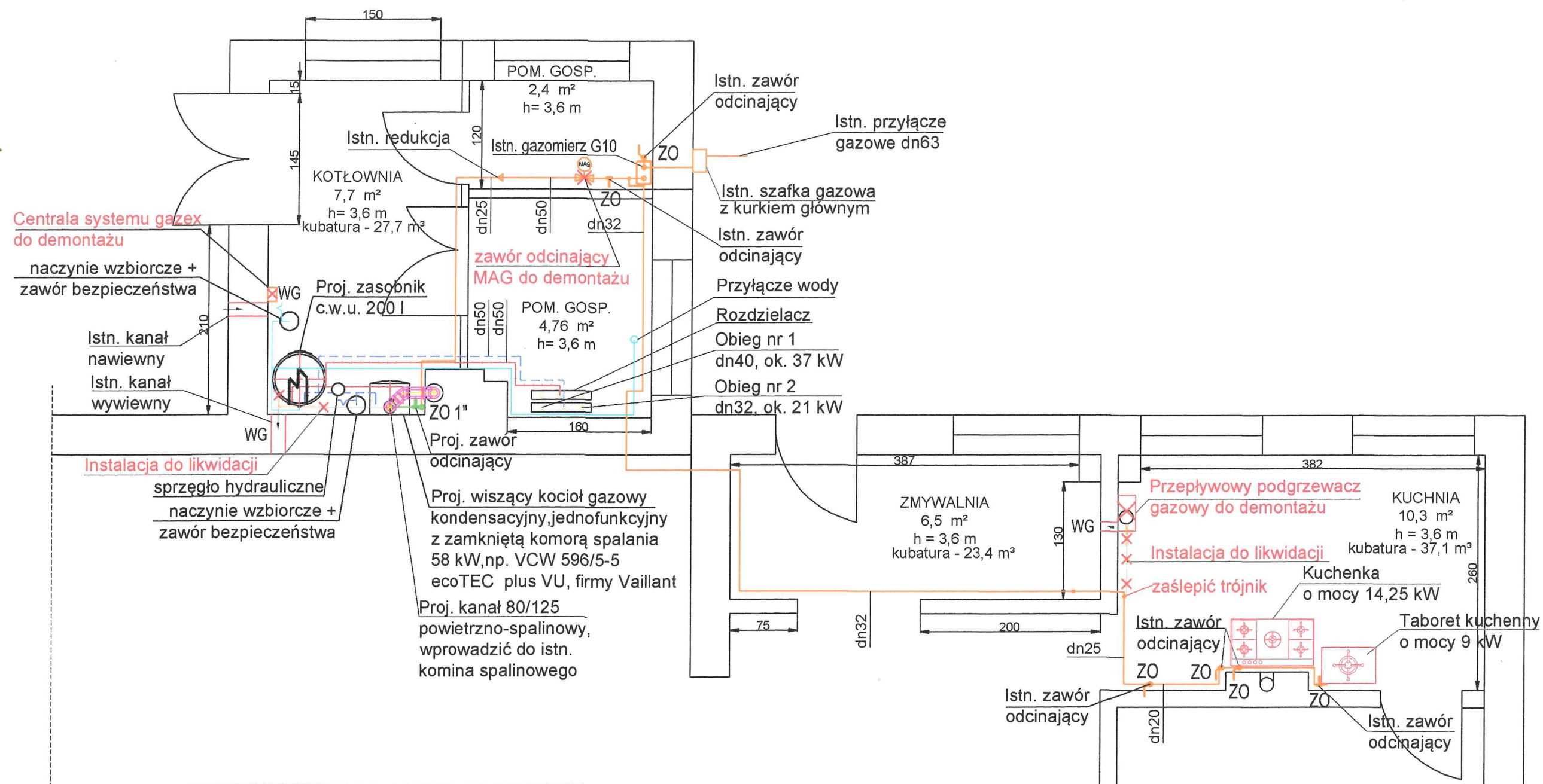


A-Z PROJEKT

ANNA ZAGÓRNIAK UL. POLNA 131B 59-180 GAWORZYCE TEL: 606-629-185
NIP: 692-220-93-78 REGON: 360222010 E-MAIL: anna.zagorniak@gmail.com

OBIEKT:	Przebudowa kotłowni gazowej wraz z wewnętrzną instalacją gazu w budynku Wiejskiego Domu Kultury w Jaczowie	PW
ADRES:	ul. Główna 1, 67-210 Jaczów, działka nr 214, obręb 0003 Jaczów, jedn. ew. 020303_2 Jaczów	SANITARNA
INWESTOR:	Gminne Centrum Kultury w Jerzmanowej, ul. Głogowska 8, 67-222 Jerzmanowa	DATA: 26.06.2023
RYSUNEK:	Plan sytuacyjny	SKALA: 1:500
PROJEKTANT:	mgr inż. Anna Zagórniak Nr ewid.: 322/DOŚ/15 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, gazowych, cieplnych, wodociagowych i kanalizacyjnych	NUMER: 1 PODPIS:

Rzut kotłowni:



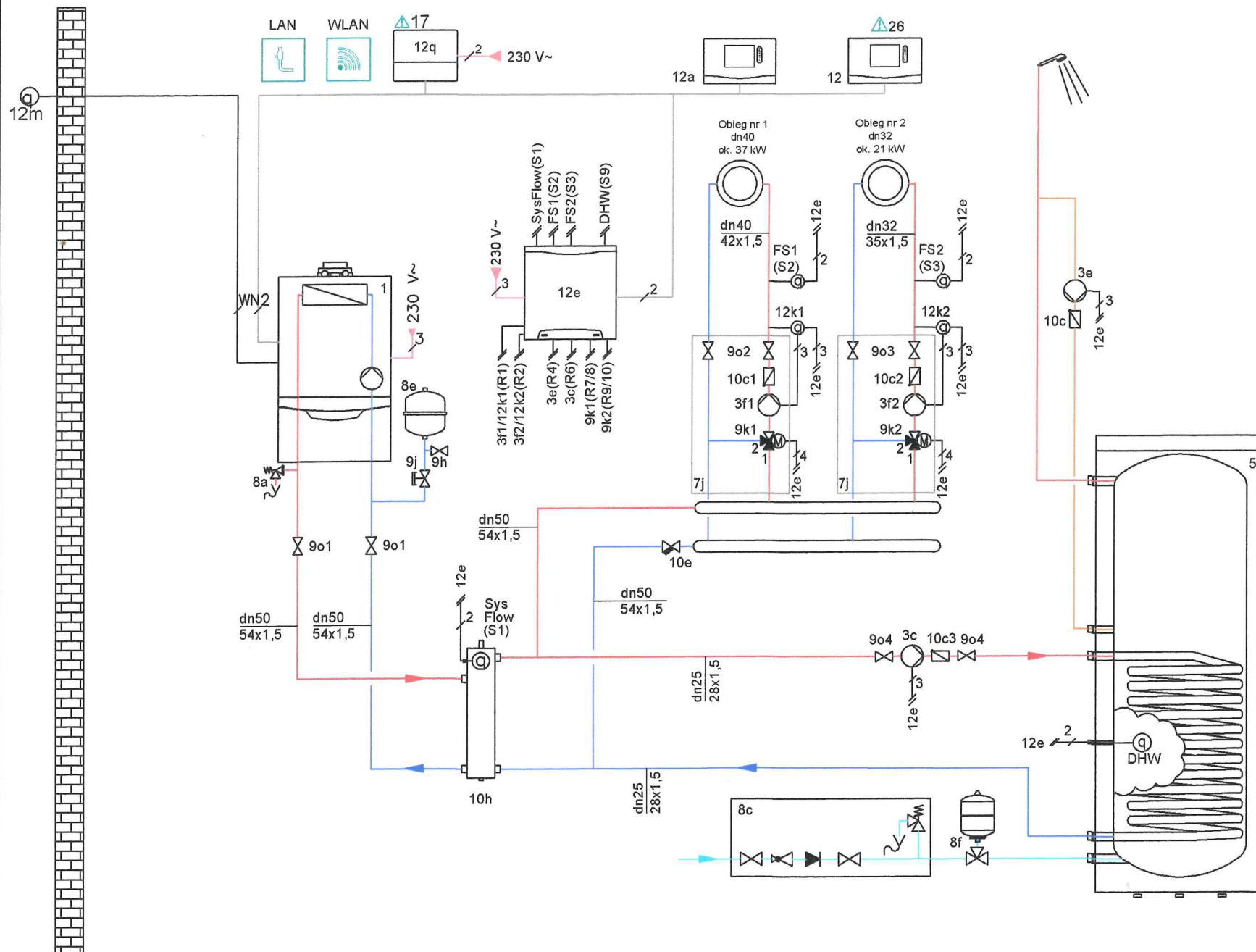
Oznaczenia:

- zasilanie instalacji centralnego ogrzewania
- - - powrót instalacji centralnego ogrzewania
- instalacja wody zimnej
- istniejąca instalacja gazu
- projektowana instalacja gazu
- ZO zawór odcinający
- ← WG wentylacja grawitacyjna

A-2 PROJEKT

ANNA ZAGÓRNIAK UL. POLNA 131B 59-180 GAWORZYCE TEL: 606-629-185
NIP: 692-220-93-78 REGON: 360222010 E-MAIL: anna.zagorniak@gmail.com

OBIEKT:	Przebudowa kotłowni gazowej wraz z wewnętrzną instalacją gazu w budynku Wiejskiego Domu Kultury w Jaczowie	PW
ADRES:	ul. Główna 1, 67-210 Jaczów, działka nr 214, obręb 0003 Jaczów, jedn. ew. 020303_2 Jaczów	SANITARNA
INWESTOR:	Gminne Centrum Kultury w Jerzmanowej, ul. Głogowska 8, 67-222 Jerzmanowa	DATA: 26.06.2023
RYSUNEK:	Rzut budynku - aksonometria instalacja gazu	SKALA: 1:50
PROJEKTANT:	mgr inż. Anna Zagórniak Nr ewid.: 322/DOŚ/15 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, gazowych, cieplnych, wodociągowych i kanalizacyjnych	NUMER: 2 PODPIS:



Oznaczenia:

- 1 - kocioł gazowy kondensacyjny o mocy 58 kW, np. VCW 596/5-5 ecoTEC plus VU, firmy Vaillant
 3c - pompa ładująca zasobnika c.w.u. 10,9 kPa, 0,616 m³/h, np. ALPHA1 L 25-40 180
 3e - pompa cyrkulacyjna c.w.u. np. Grundfos Comfort
 3f1 - pompa obiegowa, 41,8 kPa, 2,229 m³/h, np. ALPHA2 25-80 180
 3f2 - pompa obiegowa, 34,4 kPa, 1,291 m³/h, np. ALPHA2 25-60 180
 5 - podgrzewacz pojemnościowy o poj. 200l, np. firmy Kospel
 8a - zawór bezpieczeństwa dla kotła, SYR 1915 3/4" do=14 mm
 8c - grupa bezpieczeństwa podgrzewacza z zaw. bezp. SYR 2115 1/2" do = 12 mm
 8e - naczynie wzbiornicze dla kotła, typ Refix N 50, ciśnienie maksymalne 6,0 bar.
 8f - naczynie wzbiornicze c.w.u., typ Refix DD 25 z podłączeniem flowjer 3/4, Reflex
 9h - zawór spustowy/napełniający
 9j - zawór plombowany
 9k1 - zawór mieszający ogrzewanie, trójdrogowy dn25
 9k2 - zawór mieszający ogrzewanie, trójdrogowy dn20
 9o1 - zawór odcinający d50
 9o2 - zawór odcinający dn40
 9o3 - zawór odcinający dn32
 9o4 - zawór odcinający dn25
 10c1 - zawór zwrotny dn40
 10c2 - zawór zwrotny dn32
 10c3 - zawór zwrotny dn25
 10e - filtr magnetyczny dn50
 10h - sprzęgło hydrauliczne SP50/100, firmy Termen
 12 - sterownik systemowy
 12a - zdalne sterowanie
 12e - główny moduł rozszerzający
 12q - moduł komunikacji internetowej

Legenda:

—	Zasilanie c.o.
—	Powrót c.o.
—	Zimna woda
—	Zasilanie 230V
DHW	Czujnik temperatury c.w.u.
FS	Czujnik temperatury zasilania
RT	Termostat pokojowy
SysFlow	Czujnik temperatury zasilania systemu

A-2 PROJEKT

ANNA ZAGÓRNIAK UL. POLNA 131B 59-180 GAWORZYCE TEL: 606-629-185
 NIP: 692-220-93-78 REGON: 360222010 E-MAIL: anna.zagorniak@gmail.com

OBIEKT:	Przebudowa kotłowni gazowej wraz z wewnętrzną instalacją gazu w budynku Wiejskiego Domu Kultury w Jaczowie	PW
ADRES:	ul. Główna 1, 67-210 Jaczów, działka nr 214, obręb 0003 Jaczów, jedn. ew. 020303_2 Jaczów	SANITARNA
INWESTOR:	Gminne Centrum Kultury w Jerzmanowej, ul. Głogowska 8, 67-222 Jerzmanowa	DATA: 26.06.2023
RYSUNEK:	Schemat przebudowy kotłowni	SKALA: -
PROJEKTANT:	mgr inż. Anna Zagórnika Nr ewid.: 322/DOŚ/15 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wentylacyjnych, gazowych, cieplnych, wodociągowych i kanalizacyjnych	NUMER: 3 PODPIS: