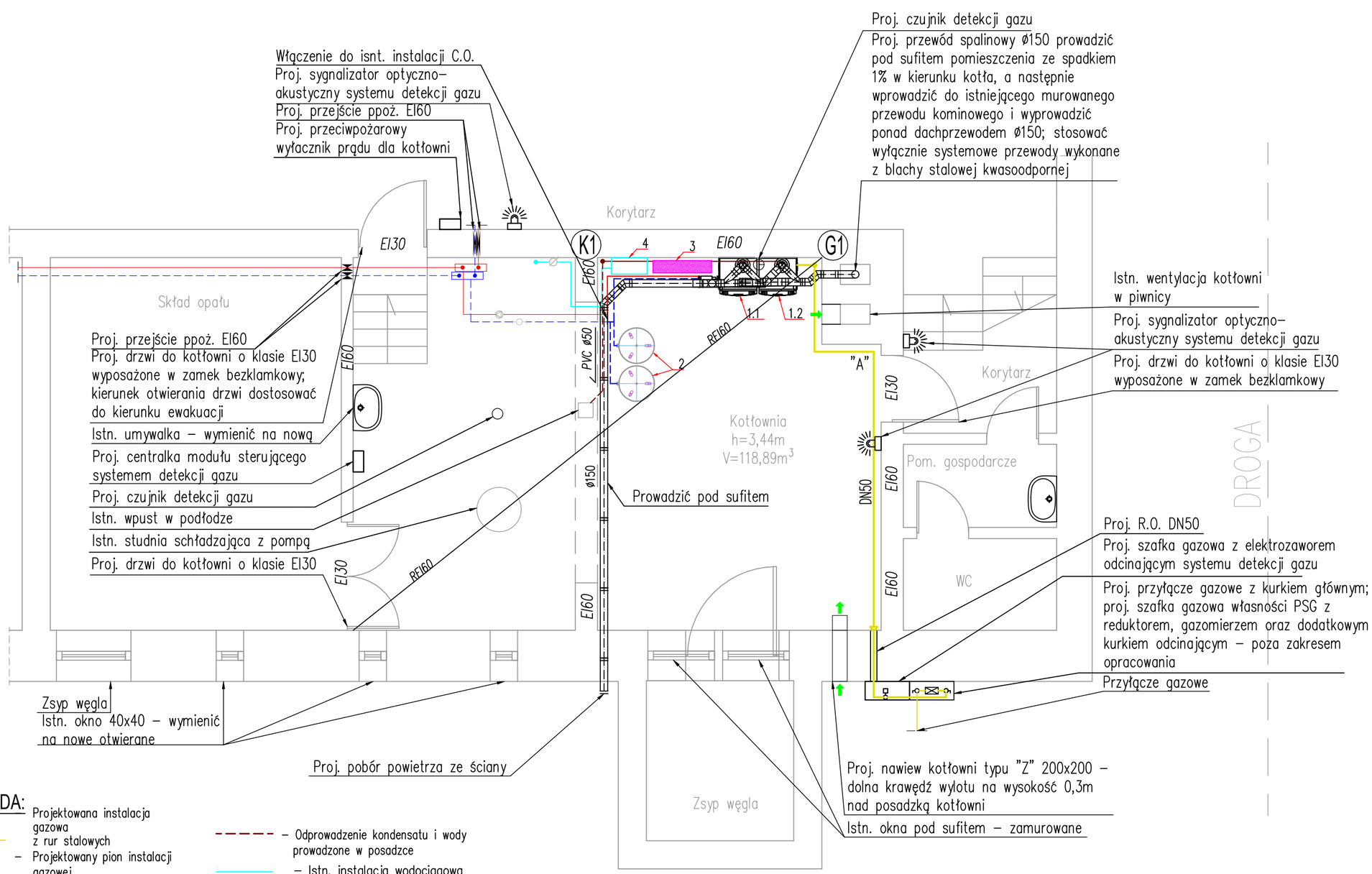

Uwagi:

1. Kondensat z kotła odprowadzić do najbliższego pionu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnie lub poprzez pompę. Zastosować neutralizator skroplin.
2. Prace wykonywać pod bieżącym nadzorem zakładu kominiarskiego wydającego opinię wstępną do projektu i wykonującego odbiór końcowy inwestycji.
3. Zapewnić niezbędną wentylację w istniejących pomieszczeniach poprzez dobudowanie kominów lub w inny sposób po uzgodnieniu z właściwym zakładem kominiarskim.
4. Przed podłączeniem kotła sprawdzić czy do przewodu kominowego nie są podłączone inne urządzenia.
5. Opracowanie obejmuje instalację gazową w zakresie wymaganym do jej zgłoszenia i wykonania. Instalacje grzewcze, wod.–kan., elektroenergetyczne i automatyki nie są objęte zakresem opracowania. Przed przystąpieniem do montażu ww. instalacji nieobjętych niniejszym opracowaniem, wykonawca powinien sporządzić projekt techniczny, szczegółowy schemat lub zastosować rozwiązania typowe dostosowane do wytycznych wybranego producenta kotła i systemu grzewczego. Instalację należy wykonać zgodnie z przepisami i zasadami wiedzy technicznej,w oparciu o rozwiązania systemowe, typowe lub indywidualne, zgodnie z dobrym doświadczeniem i wiedzą wykonawcy.
6. Rozwiązania techniczne w przypadku podłączenia przewodów powietrzno–spalinowych prowadzić w porozumieniu z właściwym Zakładem Kominiarskim. W przypadku różnic między stanem rzeczywistym i zawartością projektu należy ponownie przeanalizować i zweryfikować zaproponowane rozwiązania projektowe
7. Po wyborze typu kotła, potwierdzić dobór systemu powietrzno–spalinowego.

LEGENDA:

- DN25 – Projektowana instalacja gazowa z rur stalowych
- (G1) – Projektowany pion instalacji gazowej
- (K1) – Projektowany pion kanalizacyjny
- Proj. instalacja c.o. – powrót
- Proj. instalacja c.o. – zasilanie
- Istn. instalacja c.o. zasilanie
- Istn. instalacja c.o. powrót
- Odprowadzenie kondensatu i wody z zaworu bezpieczeństwa
- Odprowadzenie kondensatu i wody prowadzone w posadzce
- Istn. instalacja wodociągowa
- Istn. wodomierz
- Istn. pompa
- Istn. filtroodmulnik
- Redukcja 32/50

OPIS OZNACZEŃ:

1 – Kondensacyjny kocioł gazowy Q=55kW
2 – Przeponowe naczynie wzbiorcze c.o. 100l
3 – Neutralizator skroplin
4 – Stacja uzdatniania wody

PROJEKT: INSTAL-SANIT PROJEKT	NR PROJEKTU: 268/2022
ul. GLIWICKA 2 44-177 PANIÓWKI biuro@is-projekt.pl +48 733133564	FAZA: PT DATA: 11.2022
OBIEKT: Przebudowa kotłowni węglowej na gazową o mocy 2x55kW oraz wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej zasilającej kotłownię w budynku mieszkalno - usługowym przy ul. Biurowej 1 w Częstochowie	
INWESTOR: ZGMTBS Sp. z o.o. ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 24 42-200 Częstochowa	
TEMAT: PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJI GAZOWEJ	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marcin Krzysteczko upr. bud. nr ewid. SLK/3951/PWOS/11 *w specjalności instalacyjnej*	PODPIS:
SPRAWDZAŁ: mgr inż. Marcin Kumor upr. bud. nr ewid. SLK/9194/PWBS/20 *w specjalności instalacyjnej*	PODPIS:
OPRACOWAŁ: mgr inż. Marta Giołbas	PODPIS:
RYSUNEK: INSTALACJA GAZOWA - RZUT KOTŁOWNI	NR RYSUNKU: 3
1. Opracowanie projektowe podlega ochronie na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2000r. Nr 80 poz.904 z późn. zm.). 2. Wszystkie rysunki i opisy stanowią całość projektu i należy je rozpatrywać łącznie. 3. Wszystkie wymiary sprawdzać i korygować podczas prowadzenia robót.	FORMAT: A3 SKALA: 1:50