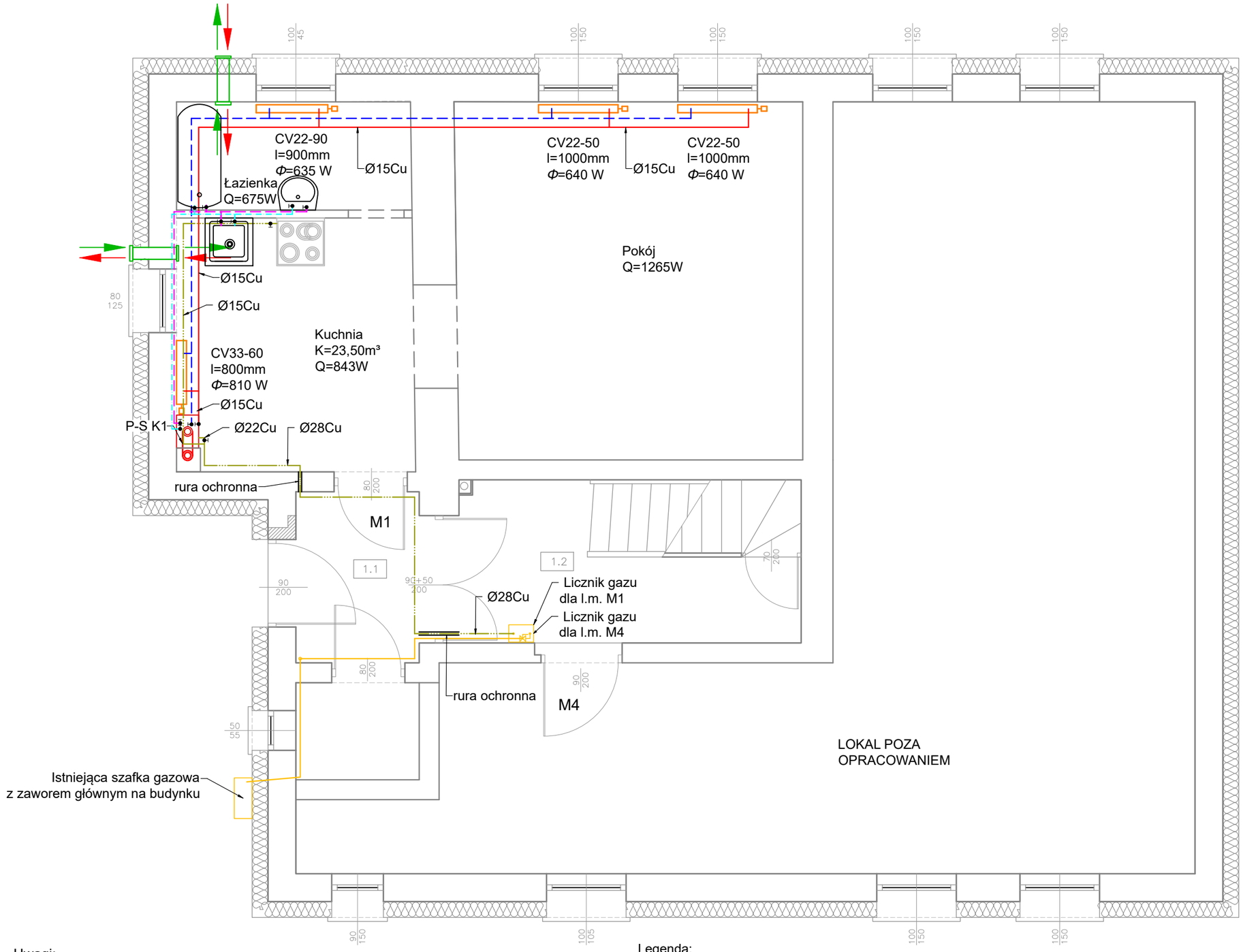

Uwagi:
- instalacja gazowa wewnętrzna z rur miedzianych łączonych lutem twardym
- instalacja c.o. z rur miedzianych łączonych zaciskowo
- przy przejściach przez ściany nośne i działowe stosować tuleje ochronne
- otwory pod przebicia przez ścianę należy wykonać o 3cm większe od średnicy rury osłonowej
- instalacja grzejnikowa tz/tp=55/45°C, prowadzona wzdłuż ścian przy listwie podłogowej
- odpowietrzenie instalacji za pomocą grzejników
- instalacje c.w.u. i wody zimnej wykonać z rur pex o średnicy 16x2,0 i zaizalować termicznie otuliną min. gr. 13mm, prowadzenie w bruzdach ściennych. Zasilanie wody zimnej do kotła doprowadzić z najbliższej istniejącej instalacji wody zimnej.
- izolacje - po przeprowadzonej próbie ciśnieniowej - należy założyć bez przerw i luk oraz starannie zabezpieczyć przed przesunięciem, izolacje wspólne są niedozwolone

Legenda:

- Wkład kominowy spalinowo-powietrzny koncentryczny Ø80/125mm, wyprowadzony do istniejącego przewodu kominowego, wyprowadzony min. 1,0 m nad dachem, zakończony zintegrowaną czerpnio-wyrzutnią.
- Istniejąca instalacja gazow stalowa spawana
- projektowana instalacja gazowa Cu 28mm/22mm/15mm
- zasilanie c.o. — — — powrót c.o.
- projektowana instalacja c.w.u. 16x2,0 PEX
- projektowana instalacja wody zimnej 16x2,0 PEX
- Rekuperator wewnątrzścienny V=60m³/h zamontowany pod sufitem

KAPINUS PROJEKTY BUDOWLANE KIEROWANIE ROBOTAMI NADZÓR ZASTĘPCZY
www.kapinus.pl biuro@kapinus.pl tel.: +48608744059 +48664780376
ul. Wrocławska 140 58-306 Wałbrzych (obok stacji LOTOS)

Temat: Zmiana sposobu ogrzewania w 3 lokalach mieszkalnych na kotły kondensacyjne wraz z przebudową instalacji gazowej

Inwestor: Gmina Miejska Kamienna Góra
pl. Grunwaldzki 1,
58-400 Kamienna Góra

Obiekt: Lokal mieszkalny nr 1,2 i 3
ul. Papieża Jana Pawła II 11
58-400 Kamienna Góra,

Projektował: mgr inż. Mirosław Kociumbas
Upr. nr 245/02/DUW
w specjalności instalacji sanitarnych

Asystował: mgr inż. Piotr Kopinowski

Asystował: mgr inż. Joanna Mandzyn

Stadium:	Branża:	Arkusz	Data:
PB	S	A3	11.2024

Tytuł rysunku: Rzut parteru – instalacja gazowa, wentylacji nawiewno-wywiewnej i c.o.

Skala: 1:50

Nr rys. 2/S