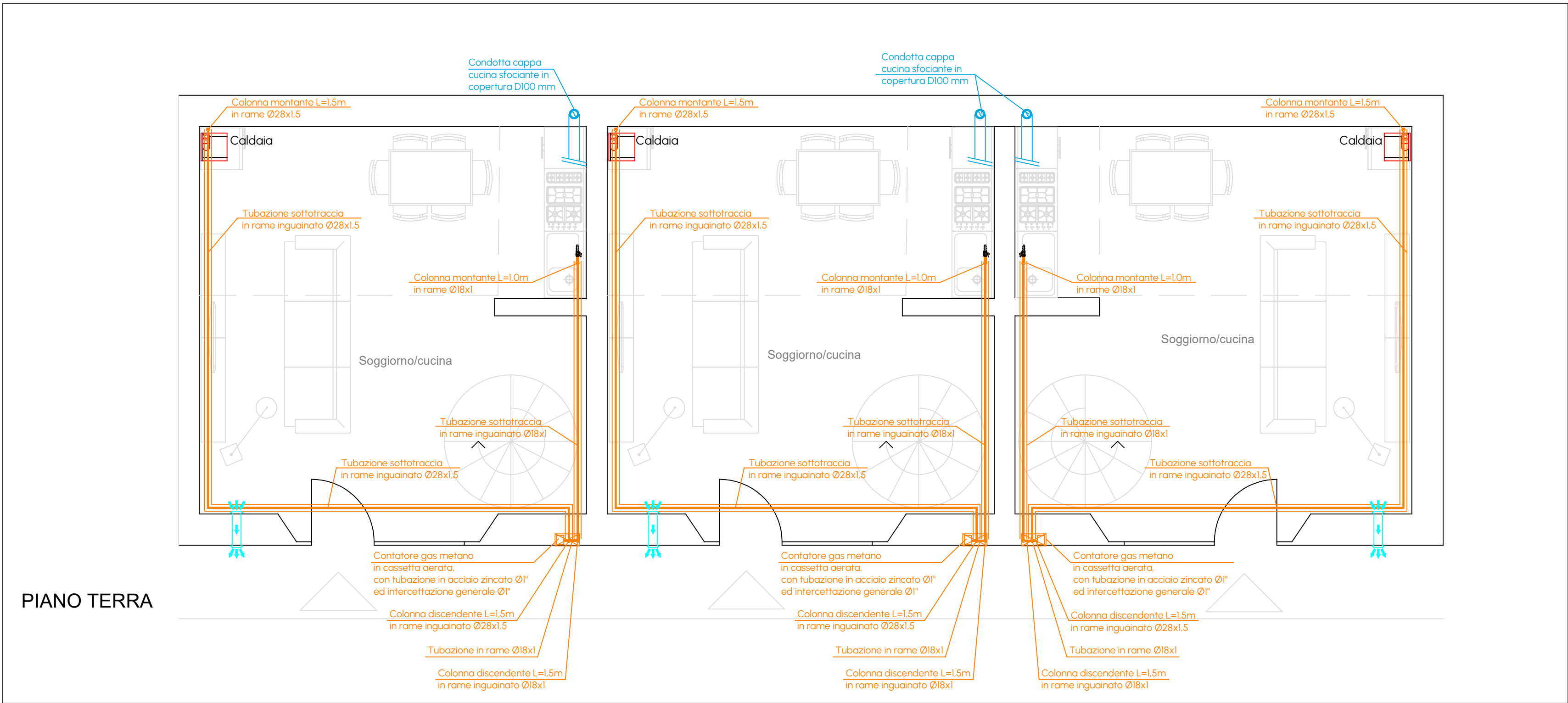




LEGENDA GAS METANO	
	Caldaia a condensazione, a camera stagna. Tipo Viessmann mod. Vitodens 100-W. Potenza nominale in riscaldamento: (80/60° C): 2,9-23,0 kW. Potenza nominale in riscaldamento: 3-23,4 kW. Potenza utile con produzione acs: 31,7 kW. Potenza al focolare per produzione acs: da 3 a 31,7 kW. Dimensioni (A x L x P): 700x400x369mm. Peso: 32kg. Completa di kit coassiale scarico fumi Ø60-100mm fino a tetto e termoregolazione evoluta classe VI (regolatore ambiente Opentherm e sonda esterna).
	Tubazione gas metano in acciaio zincato a vista
	Tubazione gas metano in acciaio zincato corrente sottotraccia in controtubo/guaina
	Rubinetto con portagomma Ø1/2" a vista sottolavello
	Apertura permanente di aeração, superficie netta minima 100 cmq (OPERA EDILE)
	Cappa cucina
	Condotta cappa cucina

Le tubazioni sotto traccia devono essere posate ad una distanza non maggiore di 200 mm dagli spigoli paralleli alla tubazione (vedere figura) e con elementi atti a permetterne l'individuazione del percorso (anche disegni), ad eccezione dei tratti terminali per l'allacciamento degli apparecchi, tratti che devono peraltro avere la minore lunghezza possibile. L'intera tubazione sotto traccia deve essere annegata in malta di cemento (1:3) di spessore non minore di 20 mm, operando come segue:

- realizzata la traccia, si procede alla stesura di uno strato di almeno 20 mm di malta di cemento, sul quale va collocata la tubazione;
- dopo la prova di tenuta dell'impianto, la tubazione deve essere completamente annegata in malta di cemento.

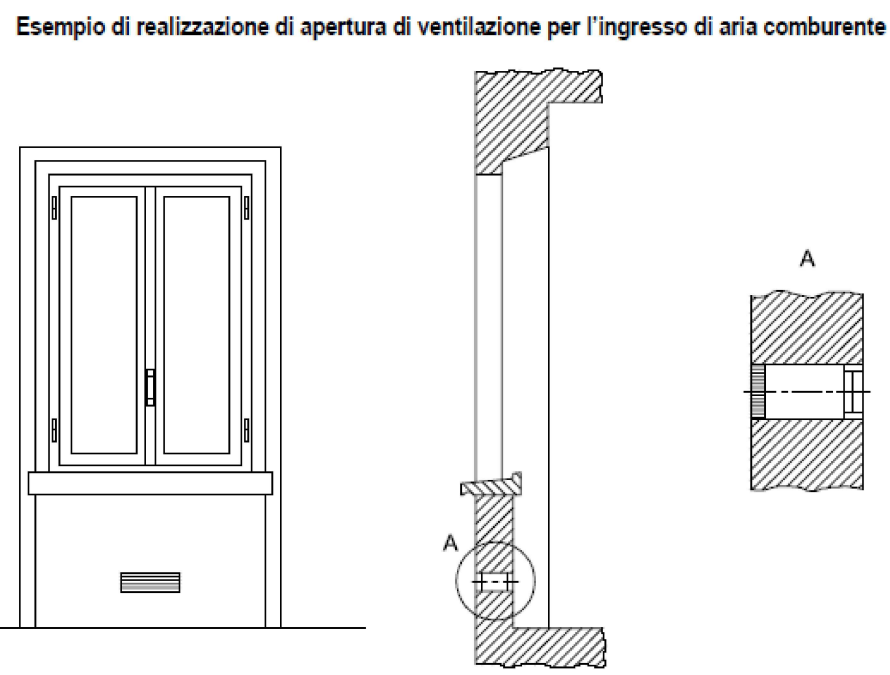
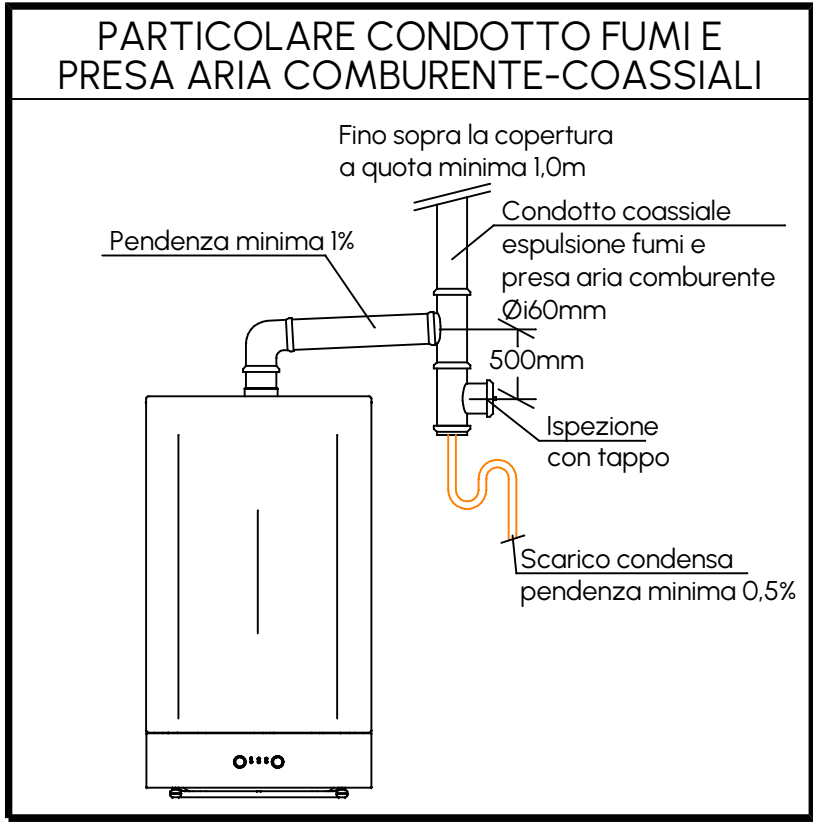
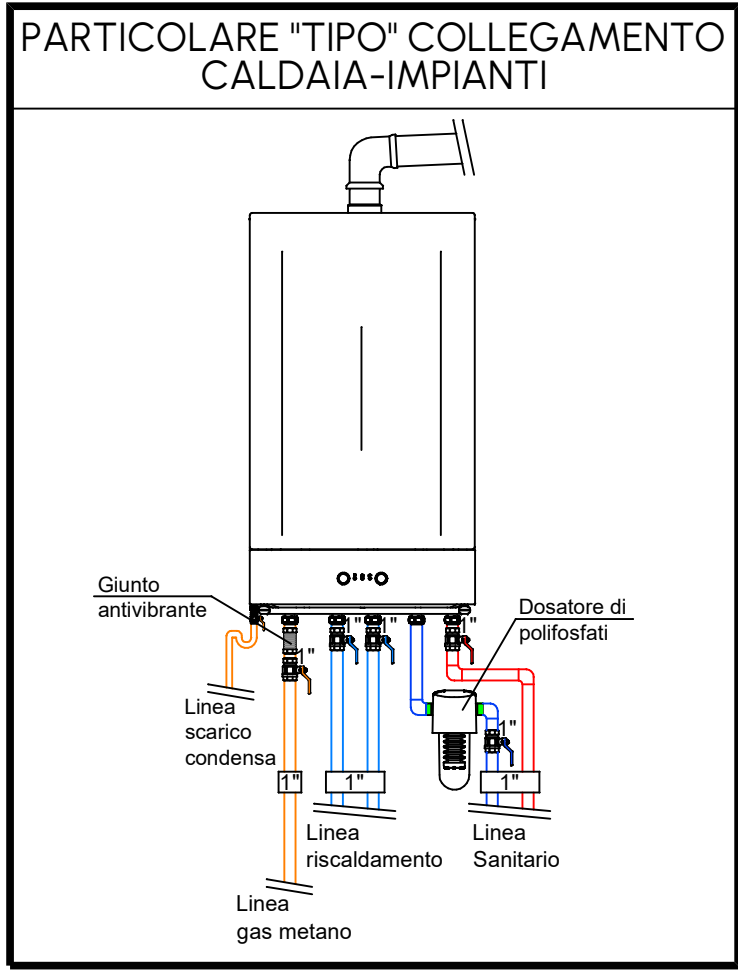
I rubinetti, le giunzioni filettate e le giunzioni meccaniche, devono essere a vista o inserite in apposite scatole ispezionabili non a tenuta verso l'esterno. Può essere evitata la formazione della traccia solo per le tubazioni a pavimento, sempre che le stesse siano poggiate direttamente sulla caldina del solaio e ricoperte con almeno 20 mm di malta di cemento.

Zone da utilizzare per la posa sottotraccia di tubazioni gas

Legenda

1 Zona da utilizzare

Dimensioni in mm



COMMITTENTE
Azienda Speciale Consortile Servizi Intercomunal
Via Tiziano Zalli n.5 | Lodi (LO)



RUP: **Arch. Florindo Alessandro Macalli**



PROGETTO ESECUTIVO

Ristrutturazione di n. 3 alloggi siti in C.so Ettore Archinti, n. 10 Lodi (LO) -Progetto "Housing First " - Linea Sub-Investimento 1.3.1 Housing First

CUP C24H22000110007 | CIG B654156833

C05I-23_PE_MEC_DIOA00_04_GAS_R0		PLANIMETRIA IMPIANTO GAS	
Scala	1 : 50	Revisione	R0
Data	Maggio 2025	Redatto da	FZ

PROGETTAZIONE INTEGRATA

A&I PROGETTAZIONE INTEGRATA S.C.A.R.L.
Via G. Oberdan, 10 | 25128 Brescia
t. 030 2532734 | lavori@aei-consorzio.it
www.aei-consorzio.it

PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI

Ing4Tech

ING4TECH S.R.L.
Via degli Armatuoli 5 | 25127, Brescia BS
t. 030 320898 | info@ing4tech.it
www.ing4tech.it



Direttore tecnico Ing. Roberto Palumbo