

COMUNE DI BUONCONVENTO
PROVINCIA DI SIENA



Comune di Buonconvento
Via Soccini, 32 - Buonconvento (SI)

Richiesta di Parere C.T.V.L.P.S.
ACIBILITA' di PUBBLICO SPETTACOLO

Impianto Natatorio Comunale di Buonconvento
Ubicazione: Via I Maggio - Buonconvento (SI)

TAVOLA N.:
9 AI

ELABORATO:
Particolare Centrale Termica Piano Terra e Piano Copertura. Particolare Impianto Termico per produzione ACS Piano Copertura

SCALA: 1:50
DATA: 27/03/2025
PER APPROVAZIONE

COMMESSA:
COMBUONCI 20225A)\
PROGETTO CT\PLPS
FILE: TOX240325_0



STUDIO TECNICO
A. BORGOCINI & A. PISPICO
INGEGNERI ASSOCIATI
Via Cassia Aurelia I, n°25
53043 CHIUSI SCALO (SI)
Telefono/Fax: 0578 228174
Email: info@studiotecnicoingpispico.it
REC. alligero borgocini@ingpispico.eu
Codice fiscale/Partita IVA: 01107050526

IL TECNICO
Ing. Annita Pispico
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Siena al n° 1182
Iscritta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Siena al n° 1182
M.I. n° 53071/02/07/04

FIRMATO DIGITALMENTE

~ LA DIFFUSIONE E RIPRODUZIONE, ANCHE PARZIALE DI QUESTA TAVOLA E' VIETATA A TERMINI DI LEGGE. ~

LEGENDA

Strutture separanti REI 120



Colonna montante impianto di adduzione gas metano di rete



Estintore portatile a polvere Classe 34A-233BC



Estintore portatile a polvere Classe 34A-233BC
entro cassetta di protezione dagli agenti atmosferici



Saracinesca di intercettazione del gas metano



Pulsante di sgancio cogeneratore totem



Pulsante di sgancio centrale termica



Quadro elettrico



Elettrovalvola motorizzata a due vie asservita al sistema di rilevazione gas metano



Generatore di calore a condensazione per solo riscaldamento

Alimentazione a gas metano di rete

Potenzialità al focolare 300 KW

Cogeneratore TOTEM per produzione di energia elettrica e produzione energia termica

COC

Alimentazione a gas metano di rete

Potenza elettrica nominale 20 kW

Potenza Nominale Complessiva meccanica 23 kW

Potenza termica nominale 41,9 kW

Consumo di combustibile gas metano 6,28 Nm³/h

Potenza termica in ingresso 64,1 kW

B
Boillore in acciaio

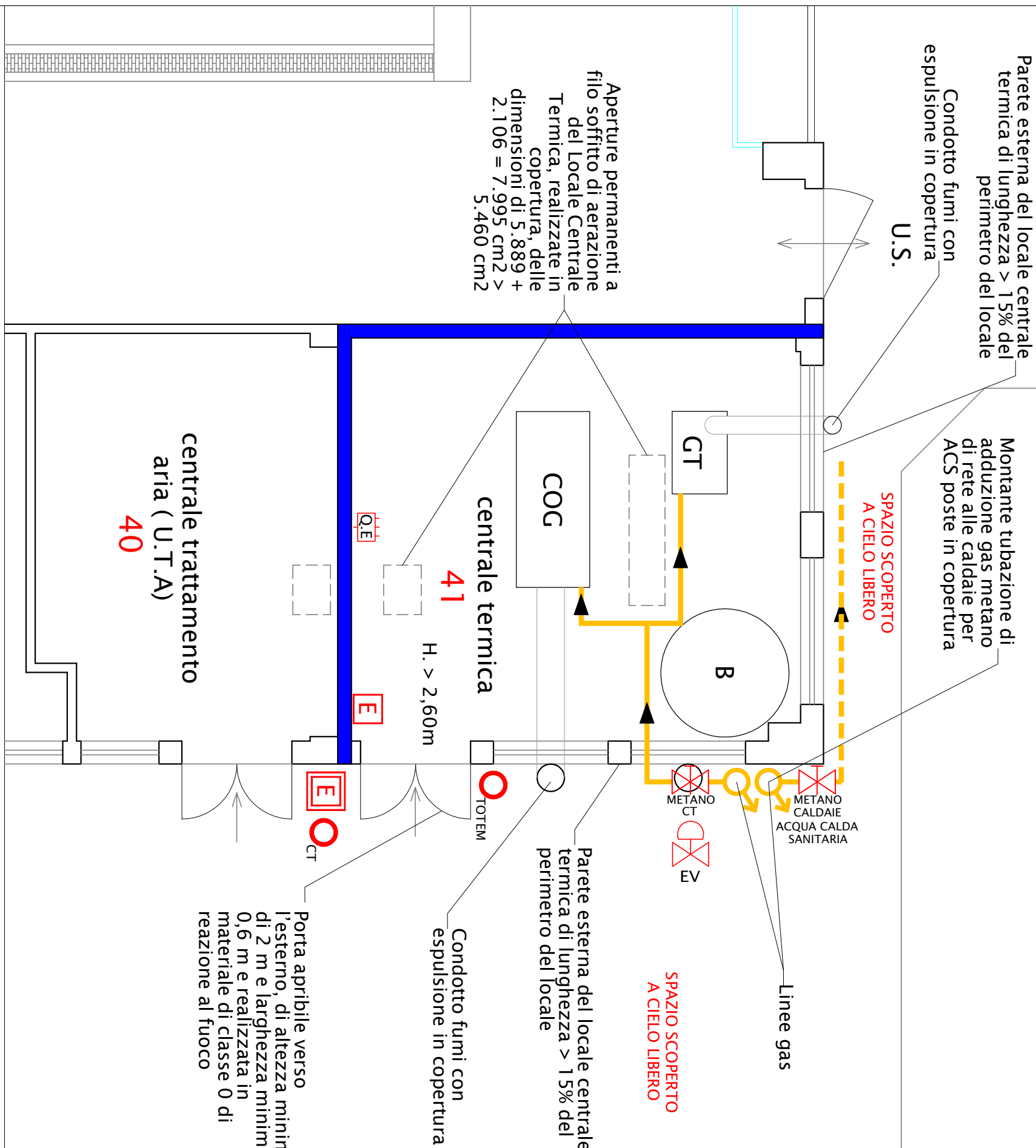
C

Caldaiia modulare per la produzione di acqua calda sanitaria

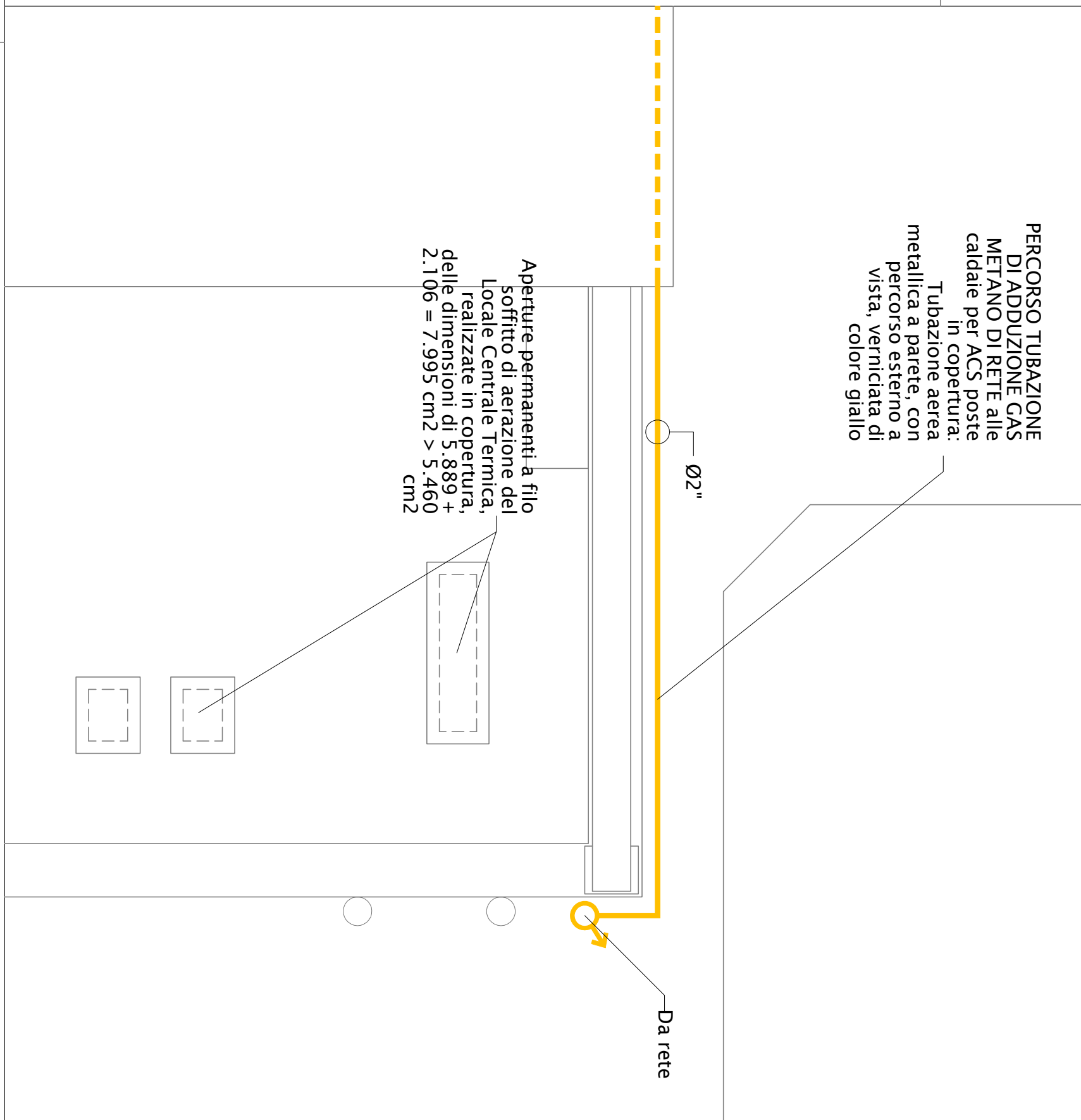
Alimentazione a gas metano di rete

Potenzialità al focolare 52,10 KW ciascuna

Particolare Centrale Termica Piano Terra - Scala 1:50



Particolare Centrale Termica Piano Copertura - Scala 1:50



Particolare Impianto Termico per produzione ACS Piano Copertura - Scala 1:50

