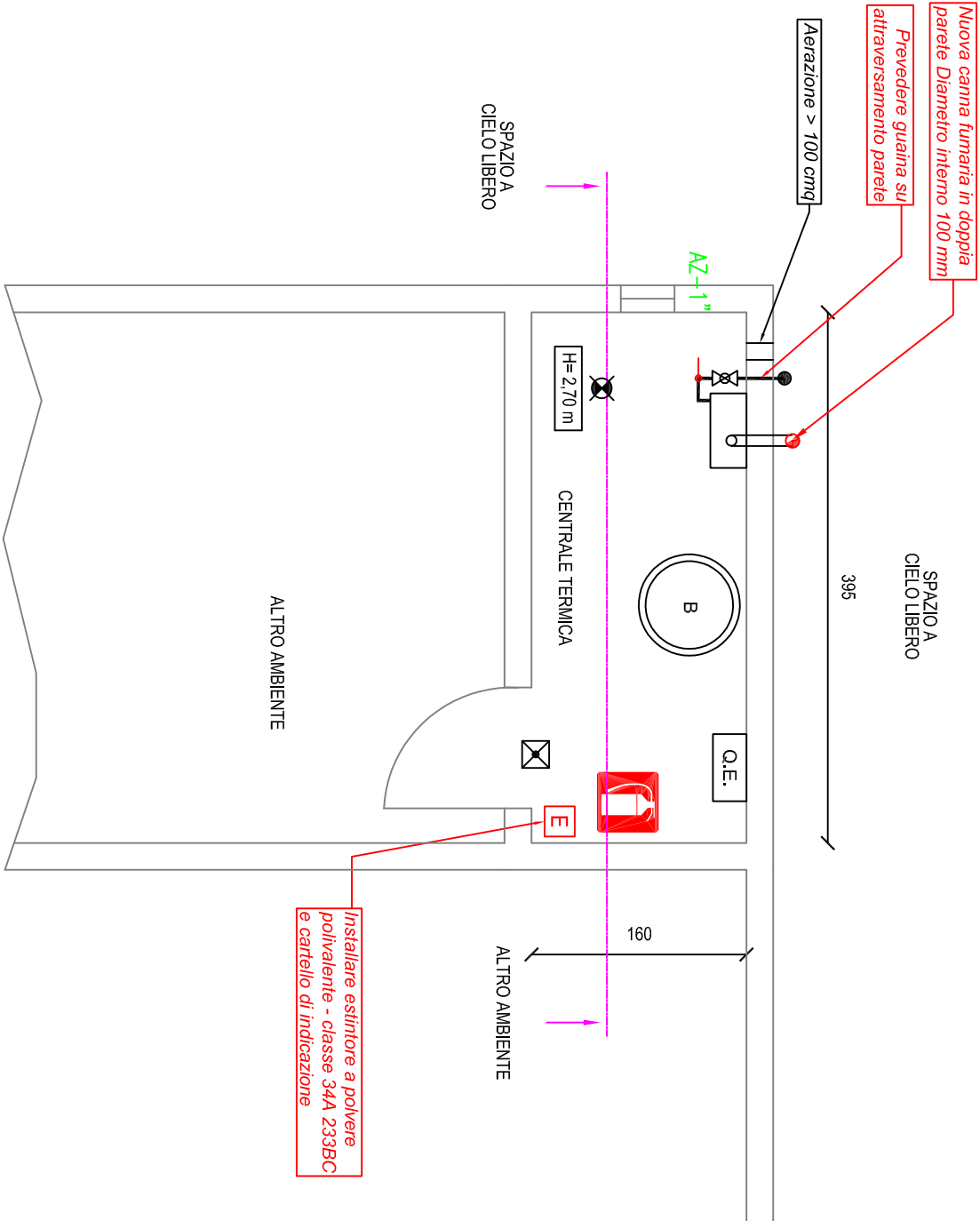


IDENTIFICAZIONE AREA
DI INTERVENTO

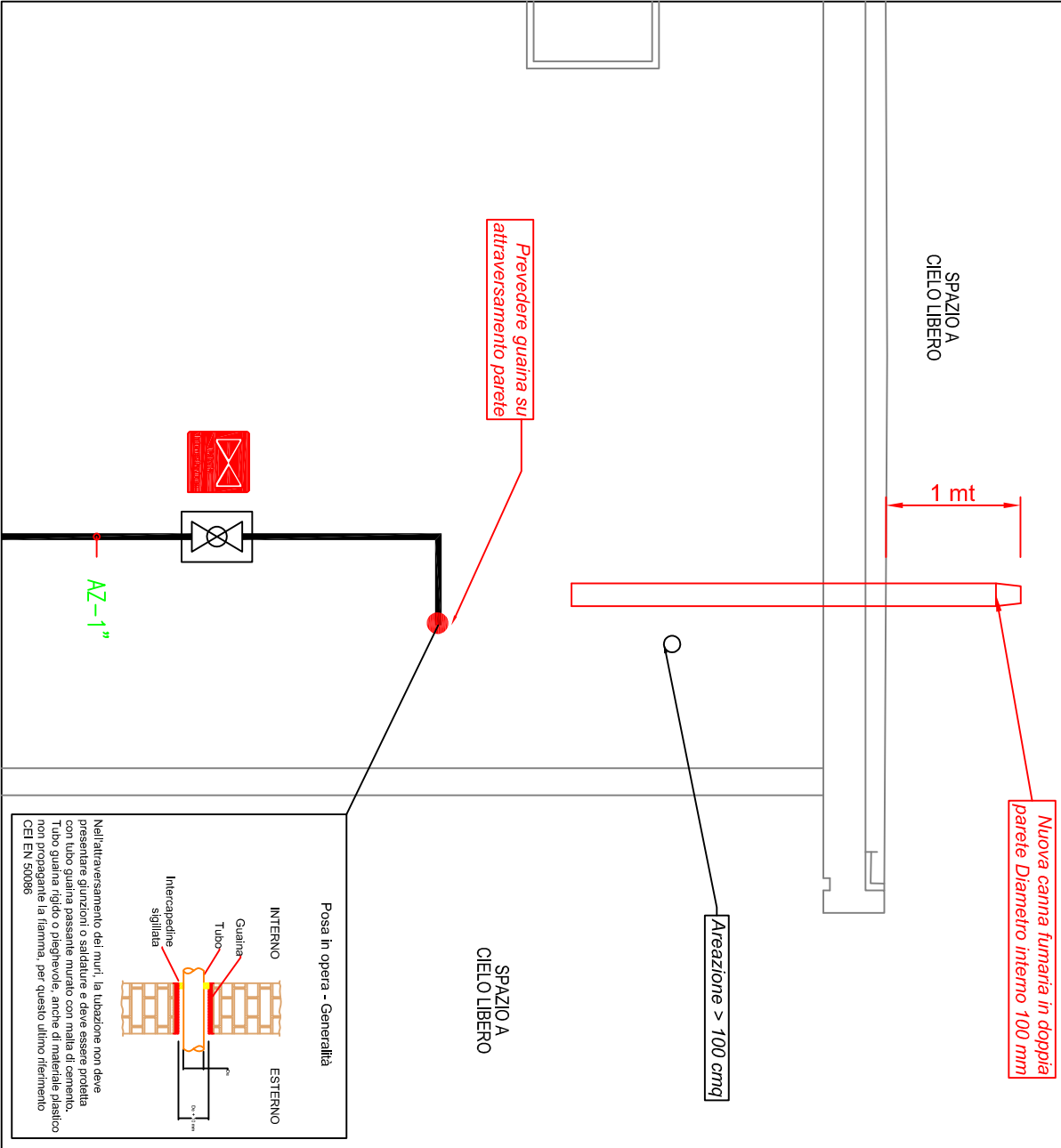


SCALA INDICATIVA

PIANTA LOCALE
CENTRALE TERMICA



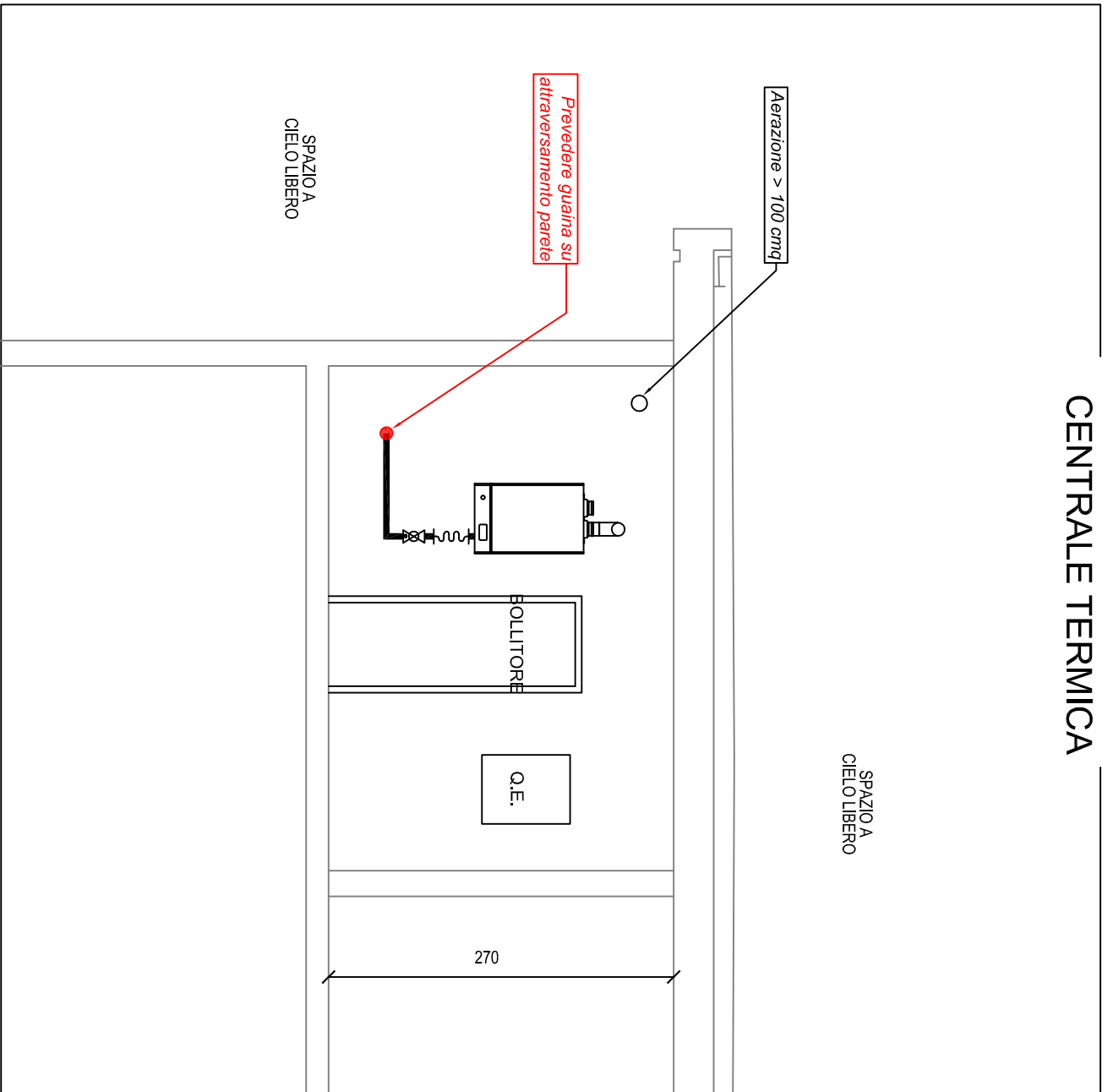
PROSPETTO
CENTRALE TERMICA



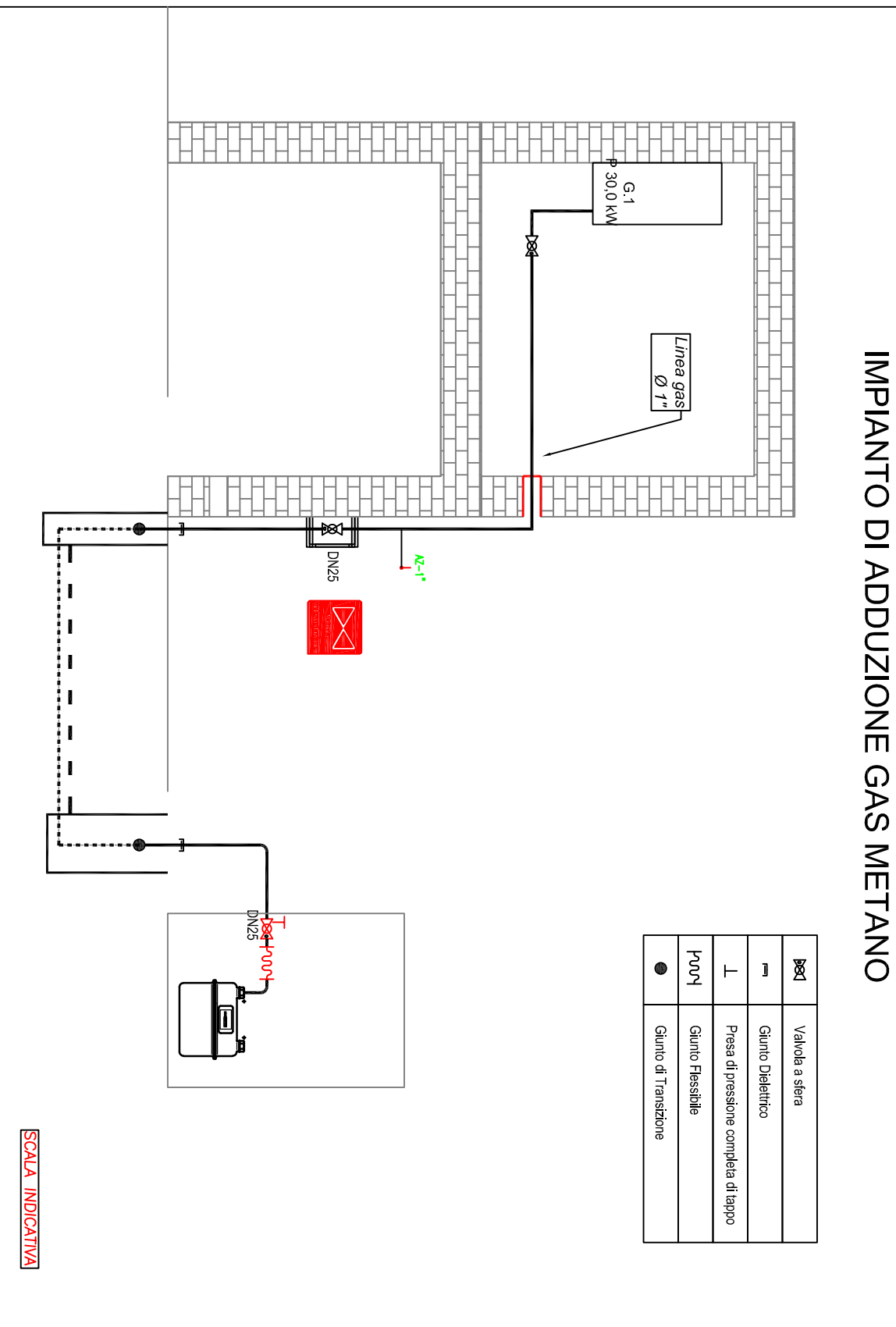
COMBUSTIBILE: GAS METANO
POTENZIALITA' TOTALE: 34,60 kW
SUPERFICIE IN PIANTA: 3,95x1,60 = 6,32 mq

AERAZIONE PARETE ATTESTATA SULL'ESTERNO
(LOCALI FUORI TERRA)
PER POTENZA INTERIORE AI 35 kW
AERAZIONE NECESSARIA MIN. 100 cmq
AERAZIONE LORO PRESENTE: (123 cmq)
AERAZIONE DI SUPERFICIE PER RETE ANTI VOLATILE IPOTIZZATA: 103
AERAZIONE METANO 108 cmq
VERIFICA: 108 > 100 cmq - POSITIVA

SEZIONE A-A
CENTRALE TERMICA



SCHEMA FUNZIONALE
IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO



LEGENDA SIMBOLI

G.1	GENERATORE DI CALORE a gas metano P ₁ = 34,60 kW
VIC	VALVOLE DI INTERCETTAZIONE DEL COMBUSTIBILE AD AZIONE POSITIVA
DIS	DISPOSITIVO DI AUTOCHEIUSURA PORTA
LAMP	LAMPADA DI EMERGENZA
MAN	PRESSOSTATO DI BLOCCO OMOLOGATO
MAN	MANOMETRO PER GAS CON AZIONAMENTO A PULSANTE O.A. SARACINESCA
GR	GRUPPO DI MISURA GAS METANO
EST	ESTINTORE PORTATILE CLASSE 21A89BC
SEN	SENSORE FUGHE GAS A SOFFITTO
R	RAMPA GAS CONFORME ALLA DIRETTIVA GAS 90/269/CEE
FG	TUBO FLESSIBILE PER GAS
FG	FILTRO - STABILIZZATORE DI PRESSIONE PER GAS
EV	ELETTROVALVOLE NORMALMENTE CHIUSA PER GAS COMANDATA DA SENSORE FUGHE GAS
INT	INTERRUTTORE ELETTRICO GENERALE DI EMERGENZA
—	ELEMENTO ESISTENTE
—	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO



COMUNE DI
PADOVA
Settore Edilizia Pubblica
e Impianti Sportivi
Via Niccolò Tommaseo, 60
35131 Padova

	Sinergie spa Viale dell'Industria, 23/A 35129 Padova T. 049.835.11 - F. 049.835.119 - E. info.pad@sineriespa.com	Tavola APPR_78_CT24.00
Oggetto ADEGUAMENTO NORMATIVO CENTRALE TERMICA	Codice Opera LLPP EDP 2017/021 CUP - H91E1700090004	
Sito PALESTRA ARDOOR KARATE - CT 24 VIA VERMIGLI, 2 - 35129 PADOVA (PD)	Filo	APPR_78_Piante_sezioni_CT24
Elaborato IMPIANTI TERMOMECCANICI Piante e sezioni Centrale Termica	Scala 1:50 Data SETTEMBRE 2017	Comittente

I progetti edificati sono opera propria e sono di proprietà del Comune di Padova. In quanto costituenti il risultato di studi, scelte anche originali, esperienze e capacità di inventiva da parte della società Sinergie spa, si vieta la divulgazione degli stessi, all'inevitabile rischio di essere copiati e utilizzati senza permesso scritto dalla Sinergie spa, in tutto o in parte.