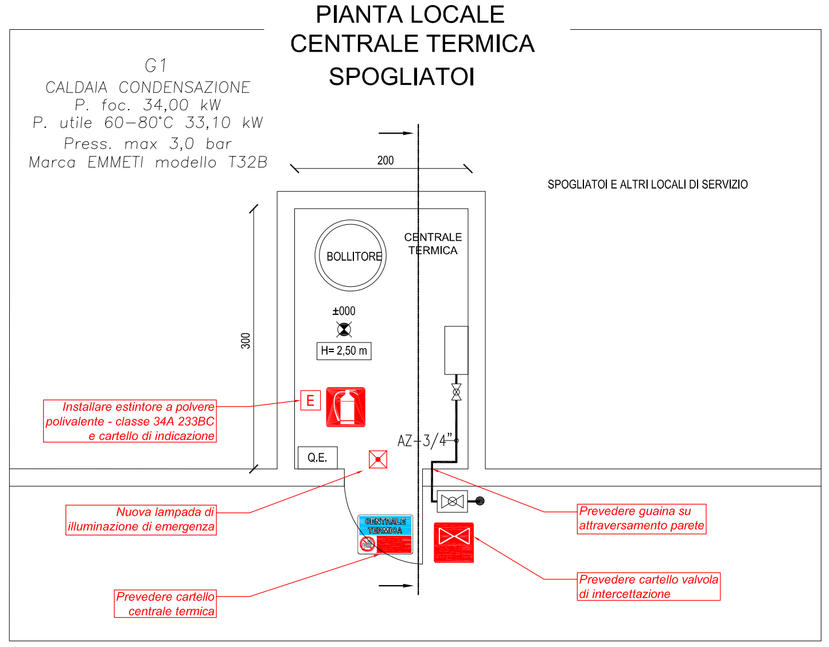
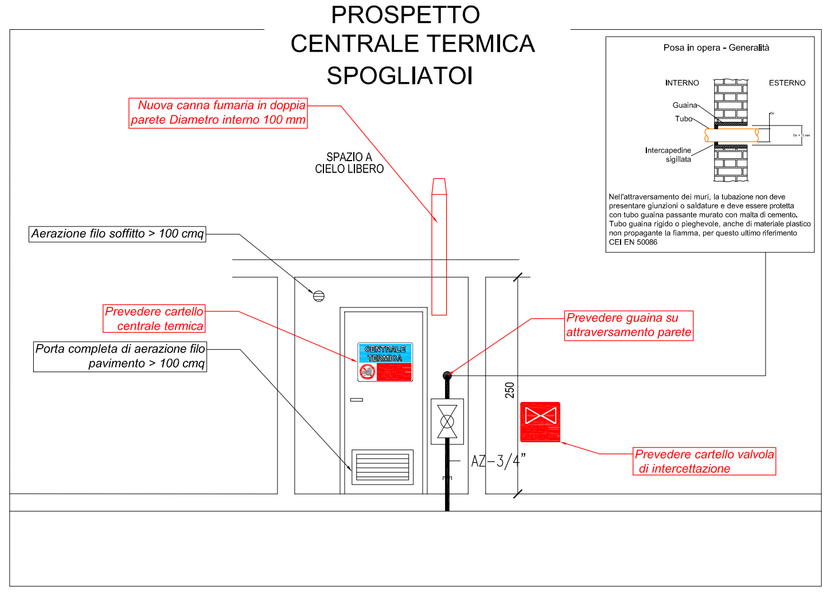
PIANTA LOCALE CENTRALE TERMICA SPOGLIATOI



PROSPETTO CENTRALE TERMICA SPOGLIATOI



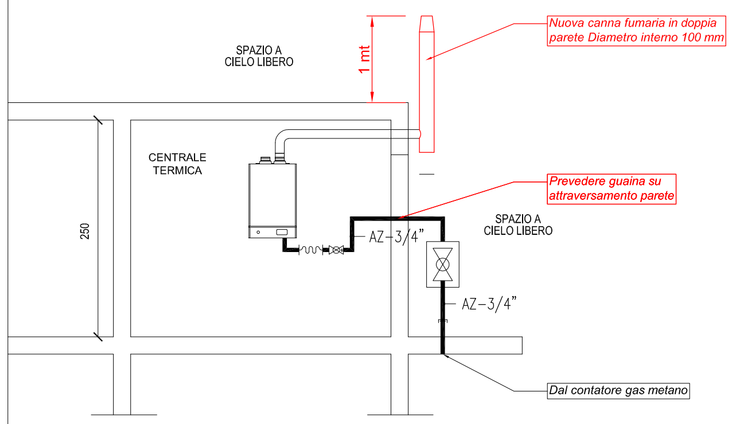
COMBUSTIBILE: GAS METANO
POTENZIALITA' TOTALE: 34,00 kW
SUPERFICIE IN PIANTA: 3,00x2,0 = 6,00 mq

AERAZIONE PARETE ATTESTATA SULL'ESTERNO
(LOCALE FUORI TERRA)
PER POTENZA INFERIORE AI 35 kW
AERAZIONE NECESSARIA min 100 cmq)
AERAZIONE LORDA PRESENTE: (1000 cmq)
RIDUZIONE DI SUPERFICIE PER GRIGLIA IPOTIZZATA: 30%
AERAZIONE NETTA: 700 cmq
VERIFICA: 700 > 100 cmq – POSITIVA

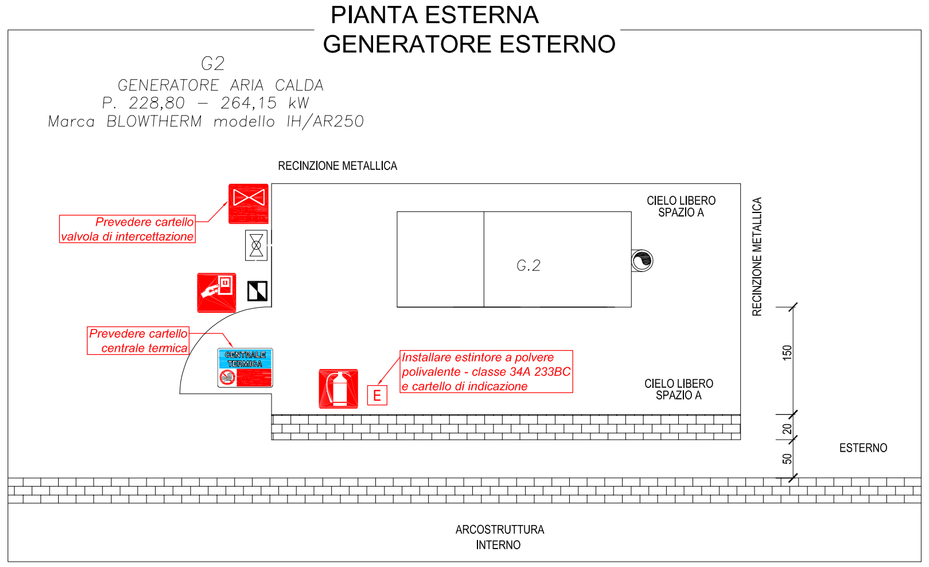
LEGENDA SIMBOLI

G.1	GENERATORE DI CALORE a gas metano Pf = 34,00 kW
G.2	GENERATORE DI CALORE a gas metano Pf = 264,15 kW
VIC	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE DEL COMBUSTIBILE AD AZIONE POSITIVA
	DISPOSITIVO DI AUTOCHIUSURA PORTA
	LAMPADA DI EMERGENZA
PB	PRESSOSTATO DI BLOCCO OMOLOGATO
MG	MANOMETRO PER GAS CON AZIONAMENTO A PULSANTE
RS	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE A SFERA O A SARACINESCA
GM	GRUPPO DI MISURA GAS METANO
E	ESTINTORE PORTATILE CLASSE 21A89BC
G	SENSORE FUGHE GAS A SOFFITTO
RG	RAMPA GAS CONFORME ALLA DIRETTIVA GAS 90/396/CEE
GA	TUBO FLESSIBILE PER GAS
FG	FILTRO - STABILIZZATORE DI PRESSIONE PER GAS
EV	ELETTROVALVOLA NORMALMENTE CHIUSA PER GAS COMANDATA DA SENSORE FUGHE GAS
	INTERRUTTORE ELETTRICO GENERALE DI EMERGENZA
	ELEMENTO ESISTENTE
	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO

SEZIONE A-A CENTRALE TERMICA SPOGLIATOI



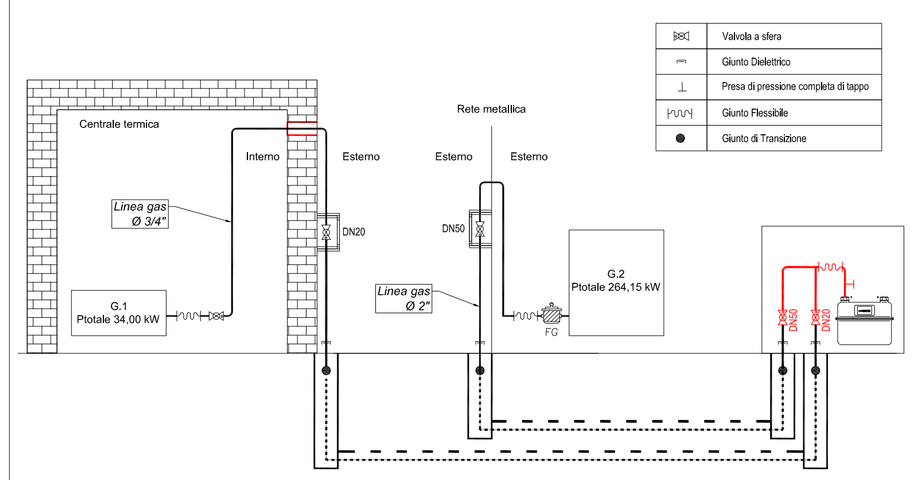
PIANTA ESTERNA GENERATORE ESTERNO



IDENTIFICAZIONE AREA DI INTERVENTO

SCALA INDICATIVA

SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO



SCALA INDICATIVA

00	19/09/2017	Progetto Esecutivo	ES	AN	MD
REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE	DIS.	CONTR.	APPROV.

COMUNE DI PADOVA

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

Documento firmato da:
LUIGINO GENNARO
03/11/2017

Sinergie Società del Gruppo Hera Sinergie spa Viale dell'Industria, 23/A 35129 Padova T 0498908111 - F 0498908199 - E info.pd@sinergiespa.com	Tavola APPR_31_CT06.00
Oggetto ADEGUAMENTO NORMATIVO CENTRALE TERMICA	Codice Opera LLPP EDP 2017/021 CUP - H91E17000090004
Sito ARCOSTRUTTURA E SPOGLIATOI PALLAVOLO ARCOBALENO - CT 06 VIA BONARDI-DORIGHELLO - 35128 PADOVA (PD)	File APPR_31_Piante_Sezioni_CT06
Elaborato IMPIANTI TERMOMECCANICI ED ELETTRICI **Piante e sezioni Centrale Termica e Teremogeneratore**	Scala 1:50 Data SETTEMBRE 2017
Sinergie Società del Gruppo Hera Sinergie spa Progettazione Enrico CASTELLANI	Perito Ind. Nicoli Per. Ind. Alessandro Committente

I presenti elaborati sono opera d'ingegno e tenuto conto dell'importanza che rivestono i medesimi, in quanto costituiscono il risultato di studi, scelte anche originali, esperienze e capacità di invenzione da parte della società Sinergie S.p.a., si vieta la divulgazione degli stessi, al fine di evitare che i medesimi possano essere diffusi e quindi portati a conoscenza di chi opera nello stesso settore, causando alla società Sinergie S.p.a. un sicuro pregiudizio.

Firmato digitalmente da
ALESSANDRO NICOLI
CN = NICOLI ALESSANDRO
O = non presente
C = IT