SIMBOLOGIA GRAFICA

Tipologia	Simbolo	Descrizione
Elementi costruttivi e relative aperture		Porta resistente al fuoco. Per tali porte la sporgenza indica il verso di apertura [1]
Distanziamenti		Distanza di separazione [2]
Vie d'esodo		Porzione della via di esodo verso l'alto
		Porzione della via di esodo verso l'alto in corrimiè cieco
		Porzione della via di esodo orizzontale
		Porzione della via di esodo orizzontale in corrimiè cieco
		Porzione della via di esodo verso il basso
		Porzione della via di esodo verso il basso in corrimiè cieco
Estintori		Estintore portatile 34A 233BC Polvere 6 kg
		Estintore carrellato [3]
Sistemi idrici antincendio		Naspo
		Idrante a muro
		Idrante sottosuolo [4]
		Idrante a colonna soprasuolo [4]
		Attacco di mandata per autopompa [5]

[1] Accanto al simbolo grafico devono indicarsi il simbolo la classe di resistenza al fuoco (EI 120) ed eventuali ulteriori prescrizioni (es. ad esempio specificate, anche tramite cartelli, se la distanza è esterna, interna e di sicurezza).
[2] Accanto al simbolo grafico devono essere indicate le classi di appartenenza dell'estintore. Accanto al simbolo grafico devono essere indicati il diametro e il numero degli idranti a muro.
[3] Accanto al simbolo grafico deve essere indicata il numero degli attacchi di mandatario

Tabella n.1 - Simboli grafici

Tipologia	Simbolo	Descrizione
Sistemi idrici antincendio		Idrante pubblico soprasuolo
Resistenza al fuoco		Elementi R-REI 60
Resistenza al fuoco		Elementi R-REI 90
Resistenza al fuoco		Elementi R-REI 120
Reazione al fuoco		Materiali/Rivestimenti in classe reazione al fuoco
Rivelazione ed allarme	RX TX	Rilevatore a barriera Bmeart
	C	Centralina
Segnalazione		Pulsante di sgancio elettrico
Dispositivo		Dispositivo di apertura UNI EN 1125
Dispositivo		Secchiaio di Soldà
Dispositivo		Valvola intercettazione gas
Dispositivo		Dispositivo di comunicazione bidirezionale

*Simboli grafici integrati

Tipologia	Simbolo	Descrizione
Sistemi di segnalazione		Pulsante di allarme
		Rilevatore di incendio (a rilevatore) [1]
		Illuminazione di emergenza
		Segnale allarme incendio
		Magnete porta EI
		Sirena/allarme EVAC
		Cartello indicante i divieti
Impianti fissi di estinzione		Erogatore di impianto ad irrorazione antincendio [2]
		Erogatore di impianto ad attivazione manuale [3]

[1] All'interno del corridio deve essere riportato il simbolo del tipo di rilevatore (ottico, termico, termovelocimetrico, termostatico, a fiamma, a gas, ecc.) in funzione dell'ubicazione della centrale antincendio (da richiamare in legenda).

Tabella n.1 - Simboli grafici

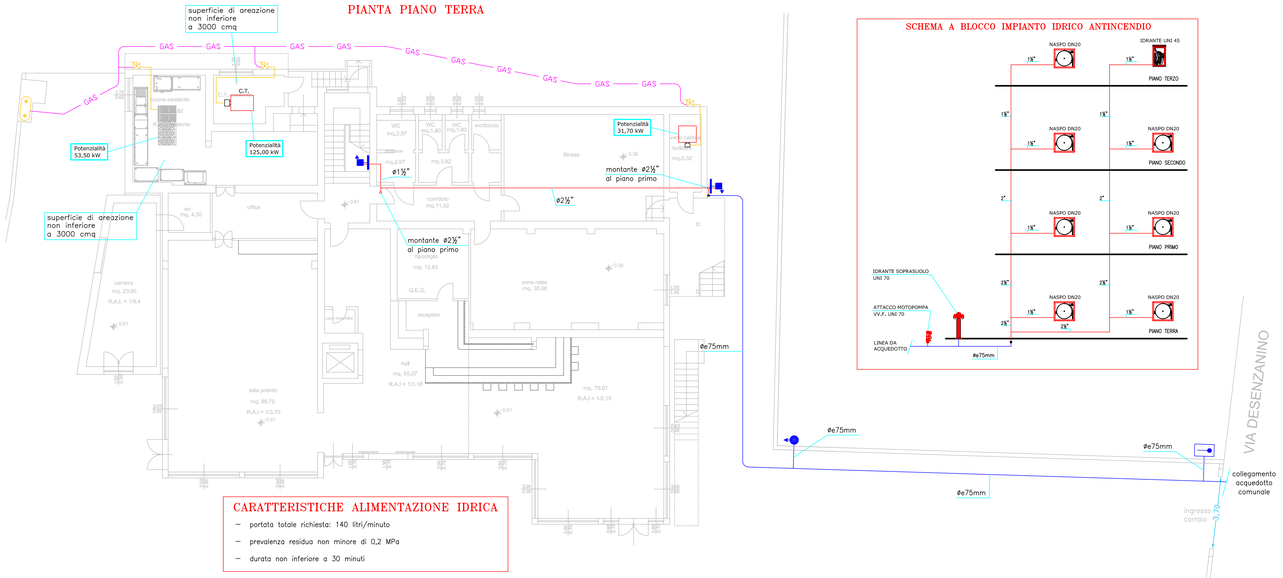
Tipologia	Simbolo	Descrizione
EFC		Pulsante attivazione manuale evacuatori fumo e calore
		Elementi bassofiancatori orizzontali 50x
		EFC orizzontali [1]
		Protezione superfici di smaltimento fumo verticali 50x
		Protezione EFC verticali [1]
		SVOF
		EFC verticali [1]

[1] Viene riportato la tipologia di apertura (90x, 50x, 50x) 90x

*Simboli grafici integrati

N

PIANTA PIANO TERRA

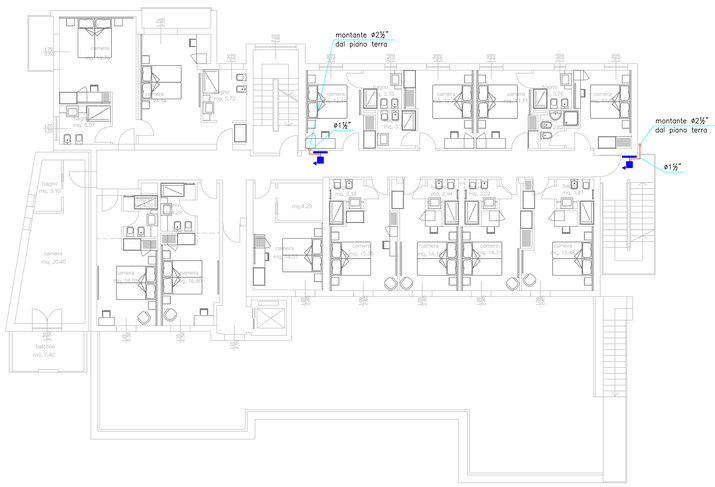


SCHEMA A BLOCCO IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

CARATTERISTICHE ALIMENTAZIONE IDRICA

- portata totale richiesta: 140 litri/minuto
- prevalenza residua non minore di 0,2 MPa
- durata non inferiore a 30 minuti

PIANTA PIANO PRIMO



AMANTIA ENGINEERING
Via Ctella n. 71/A, 37012 Bussolengo (VR)
Tel/Fax 045-7158548 - email : info@studioamantia.it

Committente :

TOMGIO s.r.l.
VIA ROMA n. 68
37023 - GREZZANA (VR)

Ubicazione attività :

VIA G. GRIGOLLI n. 10
25015 - DESENZANO DEL GARDA (BS)

Oggetto :

VIGILI DEL FUOCO
VALUTAZIONE PROGETTO
IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO
IMPIANTO DI ADDUZIONE GAS METANO

Tipo di disegno

● *DISEGNO PER VALUTAZIONE PROGETTO* ○ *DISEGNO DA ALLEGARE ALLA DOMANDA DI S.C.I.A.*

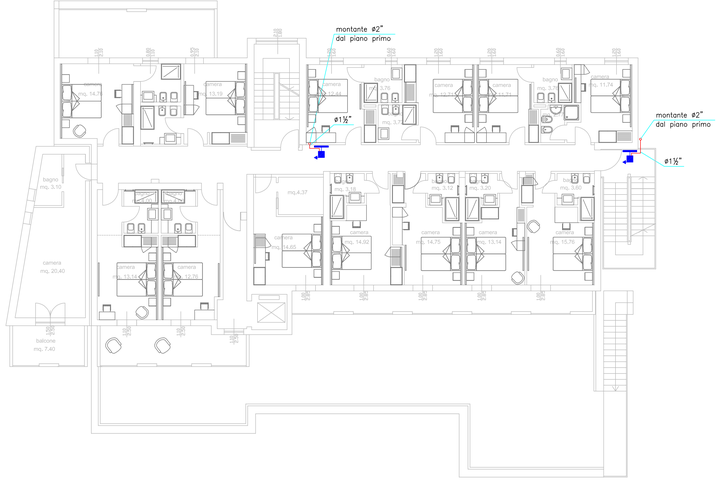
Data	Scala	Nome file	Tavola numero
30/12/2021	1:100	PALAZZO DEL GARDA VP 2021.dwg	6/6

Timbri Vigili del Fuoco

Il committente	Il tecnico incaricato

Si fa espresso divieto di riprodurre e/o utilizzare i presenti elaborati in assenza dell'autorizzazione scritta da parte del progettista ai sensi della normativa vigente

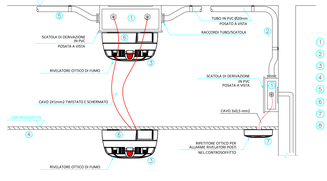
PIANTA PIANO SECONDO



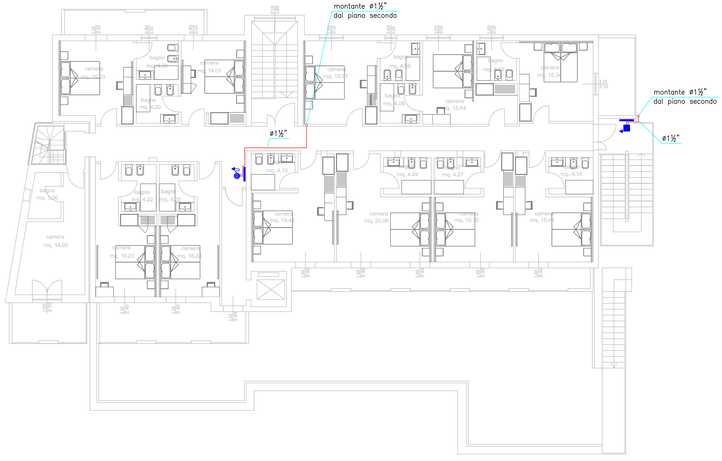
LEGENDA ADDUZIONE GAS METANO

	Tubazioni di distribuzione principale per gas metano in polietilene interrato all'esterno del fabbricato
	Tubazioni di distribuzione principale per gas metano in acciaio a vista
	Valvola di intercettazione gas metano
	Contatore gas metano

TIPICO INSTALLAZIONE RILEVATORE OTTICO PUNTIFORME POSATO IN CONTROSOFFITTO ED IN AMBIENTE



LEGENDA

1. SCATOLA DI DERIVAZIONE
2. TUBAZIONE IN PVC
3. RIVELATORE DI FUMO
4. CONTROSOFFITTO
5. TUBAZIONE IN ARRIVO (da canalina o altra tubazione dorsale)
6. BASE RIVELATORE DI FUMO
7. REPEATER LED SENSORE
8. PAVIMENTO GALLEGGIANTE

PIANTA PIANO TERZO