



KEYPLAN

PIANO PRIMO

LEGENDA

	Strutture separanti REI 60		Sprinkler area sfavorita
	Strutture separanti REI 90		Sprinkler area sfavorita
	Idrante antincendio UN45 manichetta 20mt		Stazione di controllo sprinkler a umido
	Idrante antincendio UN45 sfavorito		Tratto tubazione a U sprinkler
	Idrante antincendio UN70 manichetta 30mt		Tubazione sprinkler - salita/discesa
	Idrante antincendio UN70 sfavorito		Tubazione sprinkler interna
	Attacco motopompa VVF rete idranti		Tubazione sprinkler fuori terra
	Giunto antismisma per tubazioni		Tubazione orizzontale sprinkler - Diametro, materiale e altezza installazione
	Tratto tubazione a U rete idranti		Tubazione verticale sprinkler - Diametro, materiale e altezza installazione
	Tubazione idranti - salita/discesa		Pozzetto sprinkler
	Tubazione rete idranti interna		
	Tubazione rete idranti fuori terra		
	Valvola di sezionamento		
	Tubazione orizzontale idranti - Diametro, materiale e altezza installazione		
	Tubazione verticale rete idranti - Diametro, materiale e altezza installazione		
	Pozzetto rete idranti		
	Ventola per dispositivi pressurizzazione filtri fumo		
	Quadro per dispositivi pressurizzazione filtri fumo		
	Condotta di ventilazione circolare diametro 300 mm per dispositivi pressurizzazione filtri fumo		
	Attacco motopompa VVF sprinkler		
	Testina sprinkler "pendent" 3/4"		

PRESCRIZIONI DI PROGETTO

SARÀ POSIZIONATA CARTELLONISTICA DI IDENTIFICAZIONE DI IDRANTI NEI PERCORSI DI ESODO E USCITE DI EMERGENZA, PULSANTI DI ALLARME MANUALE, PULSANTI DI SGANCIO DI EMERGENZA, ASCENSORI, IMPIANTO FOTOVOLTAICO.

TUTTI GLI ATTRAVERSAMENTI DI PARETI E SOLAI CHE POSSIEDONO CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO SARANNO IDONEAMENTE PROTETTI UTILIZZANDO:

- PER LE TUBAZIONI DI MATERIALE PLASTICO, COLLARI INTUMESCENTI CERTIFICATI DI IDONEE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO;
- PER LE CANALINE PORTACAVI E IMPIANTI IN GENERALE, SACCHETTI INTUMESCENTI CERTIFICATI DI IDONEE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO;
- PER LE TUBAZIONI METALLICHE, MASTICE INTUMESCENTE CERTIFICATO CHE GARANTISCA IDONEE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO.

MAGGIORI DETTAGLI SONO CONTENUTI ALL'INTERNO DELLA RELAZIONE TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI.

**NOTA 1:** AL PIANO PRIMO INTERRATO TUTTI I GIUNTI TRA PARETI RESISTENTI AL FUOCO E INTRADOSSO DEL SECONDO SOGLIAO SARANNO PROTETTI TRAMITE POSA IN OPERA DI MASTICE INTUMESCENTE.

**NOTA 2:** AL PRIMO PIANO INTERRATO TUTTI GLI ISOLATORI SIMILI SARANNO PROTETTI TRAMITE IDONEI COPRI-GIUNTI CERTIFICATI CON ADEGUATA RESISTENZA AL FUOCO (EI 90), APPLICATI LUNGO IL PERIMETRO DEI PLASTRI SOTTOSTANTI E L'INTRADOSSO DEL SECONDO SOGLIAO.

REGIONE SICILIANA

ASSESSORATO ALLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'

DIPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE, DELLA MOBILITA' E DEI TRASPORTI

DIPARTIMENTO REGIONALE TECNICO

MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

TRIBUNALE DI CATANIA

COMUNE DI CATANIA

NOUVI UFFICI GIUDIZIARI VIALE AFRICA CATANIA

ELABORATO: Ant 21

CIG: 8204682DC3

CUP: D62H16000010002

ANTINCENDIO

TITOLO DELL'ELABORATO: Prevenzione Incendi - Rete idranti Livello I Blocco 1

COD. ELABORATO: UG.PE.ANT.02.PL.01.05

SCALA: 1:100

REV: 00

DATA: 23-09-2021

GRUPPO DI LAVORO:

MANDATARIA: Cibilnet - Laurenti - Micopiche e architetti associati

Arch. Fabio Cibilnet

Arch. Roberto Laurenti

Arch. Giorgio Micopiche

Arch. Francesco Micopiche

Ing. Antonio Russo

Ing. Ignazio Stancanelli

Ing. Emanuele Stancanelli

Ing. Anna Stancanelli

Arch. Francesco Stancanelli

Ing. Vincenzo Stancanelli

Ing. Claudio Consoli

Ing. Melita Pennisi

Comma engineering società di ingegneria cooperativa

Ing. Giuseppina Cellino Causo

Ing. Cesare Costantino

Ing. Salvatore Asero

Ing. Claudio Carboni

Ing. Salvatore Angelo

Ing. Luigi Asero

Ing. Giulia La Ganga Vercellotti

Ing. Daniele Giovanni

Ing. Salvatore Riggaglia

Ing. Antonio Russo

Arch. Antonino Salanitro

Ing. Rosario Rosso

Dott. Geol. Salvatore Pallio

PROGETTO ESECUTIVO

FIRME AUTOGRAFE E TIMBRI SOSTITUITI A MEZZO STAMPA - ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE