



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 antismacco 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 IN PROSSIMITÀ DI IDRANTI ed ESTINTORI, 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 SOLAIO SARANNO PROTETTI TRAMITE POSA IN OPERA DI MASTICE INTUMESCENTE.

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



REGIONE SICILIANA
ASSESSORATO ALLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'
DIPARTIMENTO DELLE
INFRASTRUTTURE, DELLA MOBILITA'
E DEI TRASPORTI



MINISTERO DELLA GIUSTIZIA
TRIBUNALE DI CATANIA



COMUNE DI CATANIA

NUOVI UFFICI GIUDIZIARI VIALE AFRICA CATANIA

ELABORATO:

Ant 22

CIG: 8204682DC3
CUP: D62H16000010002

ANTINCENDIO

TITOLO DELL'ELABORATO:
Prevenzione Incendi - Rete idranti Livello I Blocco 3

COD. ELABORATO: UG.PE.ANT.02.PL.01.06	SCALA: 1:100	REV: 00	DATA: 23-09-2021
--	-----------------	------------	---------------------

GRUPPO DI LAVORO:

MANDATARIA:
Cibinel - Laurenti - Maccione
Arch. Fabio Cibinel
Arch. Roberto Laurenti
Arch. Giorgio Maccione
Via Alessio Suborani 10, 00142 Roma, P. IVA 02454560967

MANDANTE:
Studio di Ingegneria Stancanelli-Russo
Ing. Antonio Russo
Ing. Ignazio Stancanelli
Ing. Emanuele Stancanelli
Ing. Anna Stancanelli
Arch. Francesca Barozzo
Ing. Vincenzo Siccheri
Via San Carlo 106, 95100 Catania, C.F. P. IVA 07450500957

Ing. Claudio Consoli
Via Roma 1, 95033 Santa Maria di Gesù (ME), C.F. P. IVA 02454560967

Ing. Melita Pennisi
Via Argentea 10, 95100 Catania, C.F. P. IVA 02454560967

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 Vizzini
Ing. Daniele Giovanni Pizzuto
Ing. Salvatore Rigaglia
Ing. Antonino Russo
Arch. Antonino Salanitro
Via Alibonari 21, 95124 Catania, C.F. P. IVA 02454560967

Ing. Rosario Rosso
Via Alibonari 21, 95124 Catania, C.F. P. IVA 02454560967

Dott. Geol. Salvatore Pallito
Via Roma 1, 95033 Santa Maria di Gesù (ME), C.F. P. IVA 02454560967

PROGETTO ESECUTIVO

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

GRIGLIE PER IMMISSIONE/ESPULSIONE IMPIANTI MECCANICI

LOCALE TECNICO U.T.A.