



KEYPLAN

LEGENDA SIMBOLI ANTINCENDIO

	Attacco per autopompa V.V.F. UNI 70 solo mandata		Porta tagliafuoco classe di resistenza al fuoco EI 30
	Idrante esterno soprasuolo UNI 70		Pareti di compartimentazione aventi classe di resistenza al fuoco EI 30
	Idrante a parete UNI 45 manichetta 25 m		Pareti di compartimentazione aventi classe di resistenza al fuoco EI 100 >> EI 30 (superiore a quella minima necessaria)
	Estintore a polvere da 6 kg classe 34A 233BC		Centrale EVAC
	Estintore a CO2 da 5 kg classe 05BC		Altoparlante EVAC
	Pulsante manuale di allarme incendio		Uscita di sicurezza segnalata con lampada emergenza autonoma tipo SA
	EFC comandato da impianto IRAI apertura netta 1,20mX1,20m		Maniglione antipanico tipo push-bar
	Rivelatore ottico di fumo		Via di esodo orizzontale
	Rivelatore ottico di fumo in controsoffitto con segnalazione ottico a vista		Lungo sicuro su spazio a cielo aperto distanza di separazione d=40m>>18m (metodo analitico S.3.11.3. E _{exp} =2,5kW/m²)
	Rivelatore ottico lineare di fumo con unità ottica di ricezione e trasmissione		Gruppo di pompaggio impianto idrico antincendio a norma UNI 12845 elettro-motopompa 1.200 l/min 5bar
	Elemento riflettore del rivelatore ottico lineare di fumo		Quadro elettrico generale
	Targa ottico acustica allarme incendio		Cartellonistica pericolo impianto F.V. conforme al D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.
	Pulsante di sgancio emergenza impianto elettrico		Impianto F.V. potenza nominale 540KW tensione 1000V
	Centrale rivelazione incendi		

LEGENDA TUBAZIONI

	Tubazioni in polietilene ad alta resistenza DN125 interrata
	Tubazioni in polietilene ad alta resistenza DN90 interrata
	Tubazioni in polietilene ad alta resistenza DN63 interrata
	Stacco in acciaio DN50
	Stacco in acciaio DN80

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

COMUNE DI RAGUSA
PNRR – M5.C2.Inv.2.1

RIQUALIFICAZIONE E COMPLETAMENTO DELL'AREA DEL FORO BOARIO DA DESTINARE A POLO FIERISTICO POLIFUNZIONALE

CUP: F29J21002210001
Importo complessivo: € 7.700.000,00*

*Derivante dall'applicazione del prezzario unico regionale per i lavori pubblici della Regione Siciliana, aggiornato ai sensi del comma 2 dell'art.26 del D.L. n.10 del 17/03/2022, adottato con Decreto dell'Assessorato per le Infrastrutture e per la Mobilità n. 17/Gab. del 29/06/2022

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Carmelo Licitra

PROGETTAZIONE:

Ing. Giuseppe Cicero (Direttore Tecnico)	Coordinamento Generale
Ing. Bruno Cicero - Arch. Laura Padiglioni	Progettazione Architettonica
Ing. Gaetano Iala	Progettazione Strutturale e Antincendio
Ing. Claudio Filipo	Progettazione Impianti
Ing. Angelo Giustella	Responsabile Modellazione BIM

EUPRO S.R.L. SOCIETÀ DI INGEGNERIA Tel +39 0932 891837
97100 Ragusa - Viale del Fante, 8 www.eupro.it - info@eupro.it

nv
nv-pro
Progettazione energetica
C&M - Involucro edilizio

acustica
Ing. Andrea Cicero
Progettazione acustica

BBarchitettura del paesaggio
Arch. Alessio Bracchitta
consulente per il verde

PROGETTO DEFINITIVO

DATA	15/12/2022	REDA	Come indicato
ELABORATO			

Impianto Antincendio - Padiglione Espositivo		
REV	DATA	AGGIORNAMENTI

I-102