

PARTICOLARE AREA DI COPERTURA RILEVATORI DI FUMO

Rilevatori puntiformi di fumo in ambiente

art. 5.4.3.4 della UNI9795	Altezza (h) dei locali (m)		
	h<=6	6<h<=8	8<h<=12
Tecnologia di rilevazione	Raggio di copertura (m)		
Rilevatori puntiformi di fumo (UNI EN 54-7)	6,5	6,5	6,5

R

A

R

A

R

A

R : Raggio di copertura rilevatori puntiformi

A : Area di copertura rilevatori puntiformi

Rilevatori puntiformi di calore

art. 5.4.2.3 della UNI9795	Altezza (h) dei locali (m)			
	h<=6	6<h<=8	8<h<=12	12<h<=16
Tecnologia di rilevazione	Raggio di copertura (m)			
Rilevatori puntiformi di calore (UNI EN 54-5)	4,5	4,5	Nu	Nu

Nu = Non Utilizzabile.

Rilevatori puntiformi di fumo negli spazi nascosti

Spazio nascosto (h) minore di 1 m	Raggio di copertura
Senza ripresa d'aria	4,5 m
Con ripresa d'aria	3 m

PIANTA PIANO TERZO SCALA 1:100
IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI

NOTA BENE:

- Tutte le indicazioni relative ai lavori riportate sui documenti di progetto vanno preventivamente verificate sul cantiere, tenendo in considerazione tutti i documenti costituenti il progetto.
- Tutti gli staffaggi delle nuove vie cavi dovranno essere antisismici - NTC 2018.
- Eventuali difficoltà interpretative del progetto, particolari problemi applicativi, indeterminazioni, inesattezze od incongruenze contenute nella documentazione di progetto vanno discusse con la direzione dei lavori prima dell'esecuzione delle lavorazioni.
- Le dimensioni e gli ingombri indicati nella presente documentazione vanno verificate in cantiere prima della realizzazione dell'opera.
- Le posizioni di tutti i componenti vanno concordate con la direzione lavori.
- Dovranno essere ripristinate tutte le protezioni antincendio in corrispondenza dei compartimenti. Qualsiasi conseguenza derivante dall'inosservanza di quanto sopra sarà a totale carico dell'appaltatore.

LEGENDA SIMBOLI	
	Quadro elettrico ESISTENTE
	Quadro elettrico
	Canale porta cavi 200x85mm in acciaio zincato dedicato agli impianti speciali
	Montante verticale canale porta cavi 200x85mm in acciaio zincato dedicato agli impianti speciali
	Tubazione in acciaio zincato Ø25 per distribuzione loop rivelazione fumi a vista
	Tubazione in PVC Ø25 per distribuzione loop rivelazione fumi a vista nel controsoffitto
	Centrale impianto antincendio
	Alimentatore 24V centrale rivelazione incendio
	Pannello sinottico segnalazione allarme incendio
	Rilevatore ottico di fumo
	Rilevatore ottico di fumo in controsoffitto con led di segnalazione
	Rilevatore puntiforme di calore
	Pannello ottico-acustico allarme incendio
	Pulsante allarme incendio
	Sirena esterna autoalimentata impianto antincendio
	Collegamento impianto rivelazione incendi a evacuatore di fumo e calore

Comune di Trieste

piazza Unità d'Italia 4
34121 Trieste
tel. 04326751
www.comune.trieste.it

RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO IN CORSO CAVOUR 2/2

per la realizzazione di un

URBAN CENTER DELLE IMPRESE

Codice Opera n. 17168

LOTTO 1 - PROGETTO ESECUTIVO

Progetto Architettonico: DOTT. ARCH. AGATA LACAVA Via Cesare Battisti 31, 34125 Trieste tel. 3356593780 e.mail agatalacava@hotmail.it	Responsabile Unico del Procedimento: DOTT. ENRICO CONTE Comune di Trieste
Progettazione Impianti: HT ENGINEERING Srl Via Cjavecchia 3/a/1 Udine tel. 0432499710 e.mail info@htengineering.it	Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione e Direttore dei Lavori: ARCH. IR. SERGIO RUSSIGNAN Comune di Trieste
Progetto Impianti Meccanici: PER. IND. GIUSEPPE MORO Progetto Impianti Elettrici: PER. IND. ROBERTO MARTING Progetto Prevenzione Incendi: PER. IND. FLAVIO ROCCA	Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione: DOTT. ARCH. FULVIO BIGOLLO Via Fulvio Testi 3, 34124 Trieste tel. 3339053967 e.mail fulviobigollo@gmail.com
Progetto Strutturale: DOTT. ING. IZTOK SMOTLAK San Dorligo della Valle, loc. Dolina 545/3, 34018 Trieste tel. 040228918 e.mail prostruci@studiosmotlak.it	

ELABORATO N.	PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO	DATA	SCALA	RIF.
IE-12	PIANTA PIANO TERZO Impianti Speciali	rev0: maggio 2018	1:100	D.P.R. 207/2010 art. 33 comma 1 lettera c
		rev1:		
		rev2:		
		rev3:		
		rev4:		
Serie: PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTO ELETTRICO		rev5:	nome file: Urban_Center_IE_rev0	

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: CONTE ENRICO
CODICE FISCALE: CNTNRC58T03E506Z
DATA FIRMA: 29/06/2018 12:32:30
IMPRONTA: 366C789345C573B4B3C8D1862DAEC2AA99FC97D4F94939149EBBA48EFBB85490
99FC97D4F94939149EBBA48EFBB854908DE47588C818E1D2D7FEEA1B6E5062A3
8DE47588C818E1D2D7FEEA1B6E5062A32D439A9849AC37CDCA2AA24371B80D01
2D439A9849AC37CDCA2AA24371B80D019440AA358B10E01C6B525A1B9B003B40

NOME: TERRANOVA SANTI
CODICE FISCALE: TRRSNT56A17C351S
DATA FIRMA: 09/07/2018 16:23:10
IMPRONTA: 3309F12C6244A67719CFBE822F9AA0E83875ED7669BACACBF1F0C3852DD09DE0
3875ED7669BACACBF1F0C3852DD09DE0DD0551704BD31B0A9CFFFD8A00B30A6
DD0551704BD31B0A9CFFFD8A00B30A66DB335987B741A9277FB1A3EAF0B27E
6DB335987B741A9277FB1A3EAF0B27E7E92A22512483B9E85156CAF42E9F6

NOME: DIPIAZZA ROBERTO
CODICE FISCALE: DPZRRT53B01A103I
DATA FIRMA: 10/07/2018 07:50:02
IMPRONTA: 5CF60A8A725F01749EAF93683BF6C9A57EF1B022D97EDFB4DE550C7E5DC7B357
7EF1B022D97EDFB4DE550C7E5DC7B357A5E0670283DCDC0941015CDA9C2404E7
A5E0670283DCDC0941015CDA9C2404E75C664C5751E5C630DDE4C56BC1CE51C5
5C664C5751E5C630DDE4C56BC1CE51C5DECAD41B96F429F75DE59443B1DB5854