



SIMBOLI	DESCRIZIONE
Q...	Quadro elettrico di nuova installazione e sua denominazione
[Icon]	Centrale di controllo e segnalazione
[Icon]	Rivelatore ottico di fumo
[Icon]	Rivelatore ottico di fumo installato sotto pavimento rialzato o cunicolo
[Icon]	Rivelatore termovelocimetrico
[Icon]	Rivelatore di ossigeno
[Icon]	Rivelatore di idrogeno
[Icon]	Modulo di isolamento
[Icon]	Pannello ottico/acustico "allarme incendio"
[Icon]	Pannello ottico/acustico "evacuare il locale" (componente dell'impianto di spegnimento ad estinguente gassoso)
[Icon]	Pannello ottico/acustico "vietato entrare" (componente dell'impianto di spegnimento ad estinguente gassoso)
[Icon]	Modulo comando
[Icon]	Modulo monitoraggio
[Icon]	Ripetitore ottico
[Icon]	Alimentatore
[Icon]	Pulsante manuale di allarme incendio
[Icon]	Unità di spegnimento incendio (componente dell'impianto di spegnimento ad estinguente gassoso)
[Icon]	Cassetta di derivazione a parete stagna IP55 dimensioni 250x200x90mm
[Icon]	Tratto di tubazione rigida in PVC fissata a parete completa di raccordi IP55
[Icon]	Indicazione di numero tubi in PVC da esterno a parete o soffitto e diametro (Ø) in mm
[Icon]	Canale metallico 200x75mm chiuso con coperchio (comune a tutti gli impianti Safety e Security)
[Icon]	Estintore portatile a CO2 per uso esclusivo su incendi della classe E di tipo omologato da 5kg

TABELLA DEI CAVI DI COLLEGAMENTO

SIMBOLO	CAVO DI SEGNALE	CAVO DI ENERGIA
[Icon]	COLLEGAMENTO DI RETE IN CAVO ETHERNET UTP CATEGORIA 8E	CAVO FTG160M16 0.6/1KV SEZIONE 302,5mmq
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	LOOP IN CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	CAVO FTG160M16 0.6/1KV SEZIONE 2x2,5mmq
[Icon]	CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	CAVO FRHR SEZIONE 2x1,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013	---
[Icon]	N2 CAVI FRHR SEZIONE 2x0,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013 (DA MIC)	CAVO FTG160M16 0.6/1KV SEZIONE 2x2,5mmq
[Icon]	N1 CAVO BUS (2x0,22) CATEGORIA 4 DA CENTRALE RILEVAZIONE INCENDI	---
[Icon]	N2 CAVI FRHR SEZIONE 2x0,5mmq TVSCH A NORMA UNI 9795/2013 (DA MIC)	CAVO FTG160M16 0.6/1KV SEZIONE 2x2,5mmq
[Icon]	N1 CAVO BUS (2x0,22) CATEGORIA 4 DA CENTRALE RILEVAZIONE INCENDI	---

CENTRALE ANALOGICA DI RIVELAZIONE INCENDI

PANNELLO OTTICO/ACUSTICO

RIPETITORE OTTICO PER SINGOLO RIVELATORE (OVE PRESENTE)

RIVELATORE OTTICO

PULSANTE DI ALLARME MANUALE A ROTTURA DI VETRO CON DOPPIO ISOLATORE

NOTA:
Per l'interconnessione ed il collegamento fra le varie apparecchiature si rimanda all'elaborato dello schema a blocchi dove sono indicate le adduzioni e la tipologia di cavo da impiegare

COMMITTENTE: RFI

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR

APPALTATORE: CONSORZIO CFT PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI: PIZZAROTTI, Sinagma, INTEGRA

PROGETTISTA: Ing. LUCA NANI

DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIETRO MAZZOLI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI

IMPIANTISTICA INDUSTRIALE
SOTTOVIA DUGENTA-Impianti Safety: Impianti rilevazione incendi-Impianto Rivelazione Incendi Layout impiantistico con disposizione apparecchiature e particolari costruttivi

APPALTATORE: CONSORZIO CFT PIZZAROTTI	SCALA: 1:50
---------------------------------------	-------------

COMMESSA: LOTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

IFIN 01 EZZPB A11107 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione	F. Cerasoli	11/05/2018	[Signature]	11/05/2018	[Signature]	11/05/2018	[Signature]	11/05/2018

File: IFIN.0.1.E.ZZ.PB.A1.11.0.7.001.A.dwg n. Elab.: