



QUADRO	INTERRUTTORI DA SOSTITUIRE CON INTERRUTTORI MAGNETOTERMICI CON CONTATTO DI SCATTATO RELE'	NOTE
Q1	- Illuminazione Aula 129 - Illuminazione Aule 130-131-132 - Illuminazione Aule 133-134-135 - Illuminazione Corridoio 1 - Illuminazione Corridoio 2 - Illuminazione Tunnel 1 - Illuminazione Tunnel 2	Il contatto va messo in serie con l'uscita dell'interruttore Magnetotermico ILLUMINAZIONE EMERGENZA
Q2	- Illuminazione Aula 155-156-157-158 - Illuminazione Aula 2 - Illuminazione Corridoio 1 - Illuminazione Corridoio 2	Il contatto va messo in serie con l'uscita dell'interruttore Magnetotermico ILLUMINAZIONE EMERGENZA

- LEGENDA**
- Strutture REI90
 - Percorso di uscita ORIZZONTALE
 - Percorso di uscita verso il BASSO
 - Percorso di uscita verso l'ALTO
 - Canale in PVC 60x40 mm per passaggio impianto rivelazione incendi e diffusione sonora
 - Canale in PVC 120x60 mm per passaggio impianto rivelazione incendi e diffusione sonora
 - Minicanale in PVC per attacco apparecchi terminali
 - Centrale Rivelazione Incendio
 - Pannello Ripetizione Allarme Incendi
 - Rivelatore di fumo
 - Targa ottica acustica di allarme incendio
 - Pulsante di sgancio di emergenza
 - Magnete per blocco porta nei asservito a centralina di rivelazione incendi
 - Sonda presenza acqua
 - Centrale Domotica WiFi per controllo e monitoraggio sistema lampade di emergenza (LGF) tipo Bieghetti o equivalente
 - Apparecchio di illuminazione di emergenza autoalimentato da 250 lumen resi in emergenza NUOVI - a parete Formula 65 LED AT Opticom o equivalente con modulo radio FM
 - Apparecchio di illuminazione di emergenza autoalimentato da 800 lumen resi in emergenza NUOVI - a parete tipo beghetti Formula 65 LED AT Opticom o equivalente con modulo radio FM
 - Apparecchio di illuminazione di emergenza autoalimentato da 800 lumen resi in emergenza DA SOSTITUIRE - a parete Formula 65 LED AT Opticom o equivalente con modulo radio FM
 - Apparecchio di illuminazione di emergenza autoalimentato da 800 lumen resi in emergenza NUOVI - a soffitto Formula 65 LED AT Opticom o equivalente con modulo radio FM
 - Apparecchio di illuminazione di emergenza autoalimentato da 800 lumen resi in emergenza DA SOSTITUIRE - a soffitto Formula 65 LED AT Opticom o equivalente con modulo radio FM
 - Diffusore sonoro monodirezionale 6 - 3 - 1,5 - 0,75 W - Tipo RCF DP SEM o equivalente
 - Diffusore sonoro monodirezionale 20 - 10 - 5 - 2,5 W - Tipo RCF DP SEM o equivalente
 - Diffusore sonoro bidirezionale 20 - 10 - 5 - 2,5 W - Tipo RCF BD SEM o equivalente
 - Centrale Diffusione Sonora a norma EN-54 - UNI EN ISO 7240-19 tipo RCF MX 35004 o equivalente con 4 linee monitorate ridondanti
 - Quadro Generale
 - Quadro elettrico delle zone da 1 a 11

N.B.: Negli attraversamenti di strutture REI/EI si deve ripristinare la compartimentazione mediante prodotti sigillanti tagliafuoco adeguati



CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
COMUNE DI SCANDICCI

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO DELL'ISTITUTO SCOLASTICO RUSSELL - NEWTON DI SCANDICCI

STATO DI PROGETTO
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
PIANTA PIANO SECONDO

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

	Consultanza e Progettazione: "CITTA' FUTURA" s.c. via S. Chiara, 9 - 50100 Lucca tel. 0583490920 - Fax 409921 E mail: posta@cittafutura.com	EMISSIONE Dicembre 2017 REVISIONE Gennaio 2018 scala 1:100
	Coordinamento: Impianti e Prevenzione incendi: Strutture: Sicurezza Progettazione: Rilievi:	ing. Giuliano Dalle Mura ing. Gian Piero Calissi dott. per. ind. Davide Possamai ing. Andrea Alunni Macerini ing. David Lenzi ing. Paolo Amadio geom. Alfredo Antonelli
Licenze Autocad: n° 3 - 343-03714459 - n° 1 - 343-5942452		94204 TAV E1-E2-E3-E4 Pianta IMPIANTI