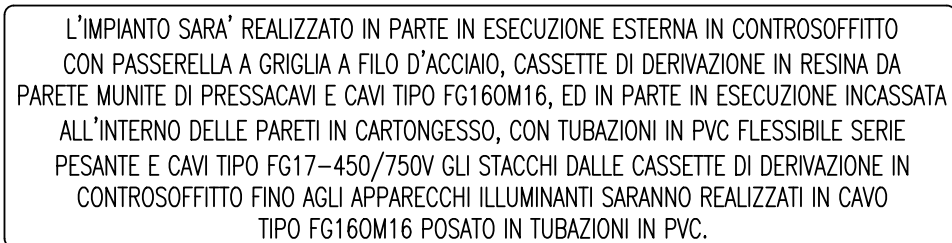


PERIMETRO TRATTA	DIMENSIONAMENTO CANALIZZAZIONI PERCORSI PRINCIPALI (REMPLIMENTO INDICATIVO)	
A	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>
B	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>
C	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>
D	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>
E	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>
F	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>
G	<p>IMPIANTI ELETTRICI</p> <p>CANALETTA 300x75mm</p>	<p>IMPIANTI SPECIALI E TD</p> <p>CANALETTA 200x75mm CANALETTA 100x75mm</p>



NOTA BENE:
I RIVELATORI OTTICI DI FUMO ALL'INTERNO DELLE CAMERE SARANNO DOTATI DI BASE CON SIRENA INTEGRATA ED INSTALLATI AD UNA DISTANZA DI CIRCA UN METRO DALL'INGRESSO NEI PRESSI DELLA BOTOLA DI ISPEZIONE. IL RIVELATORE DI FUMO ALL'INTERNO DEL CONTROSOFFITTO DELLE CAMERE SARA' POSIZIONATO AL DI SOPRA DELLA BOTOLA STESSA AL FINE DI AGEVOLARE LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE.

TIPICO STAFFAGGIO ANTISISMICO CANALIZZAZIONI ELETTRICHE

STAFFA ANTISISMICA

STAFFA ANTISISMICA
100 mm x 100 mm

BARRA INFERIORE
Ø 10 mm

BARRA SUPERIORE
Ø 10 mm

100 mm

100 mm

100 mm

SCHEDA S01.3

1	Strada 40/72
2	Impianto 400 KVA - 2 Subditi 400 KVA
3	Impianto 400 KVA - 2 Subditi 400 KVA
4	2 Subditi 400 KVA
5	2 Subditi 400 KVA
6	2 Subditi 400 KVA
7	2 Subditi 400 KVA
8	2 Subditi 400 KVA
9	2 Subditi 400 KVA
10	2 Subditi 400 KVA
11	2 Subditi 400 KVA
12	2 Subditi 400 KVA
13	2 Subditi 400 KVA
14	2 Subditi 400 KVA
15	2 Subditi 400 KVA
16	2 Subditi 400 KVA
17	2 Subditi 400 KVA
18	2 Subditi 400 KVA
19	2 Subditi 400 KVA
20	2 Subditi 400 KVA
21	2 Subditi 400 KVA
22	2 Subditi 400 KVA
23	2 Subditi 400 KVA
24	2 Subditi 400 KVA
25	2 Subditi 400 KVA
26	2 Subditi 400 KVA
27	2 Subditi 400 KVA
28	2 Subditi 400 KVA
29	2 Subditi 400 KVA
30	2 Subditi 400 KVA
31	2 Subditi 400 KVA
32	2 Subditi 400 KVA
33	2 Subditi 400 KVA
34	2 Subditi 400 KVA
35	2 Subditi 400 KVA
36	2 Subditi 400 KVA
37	2 Subditi 400 KVA
38	2 Subditi 400 KVA
39	2 Subditi 400 KVA
40	2 Subditi 400 KVA
41	2 Subditi 400 KVA
42	2 Subditi 400 KVA
43	2 Subditi 400 KVA
44	2 Subditi 400 KVA
45	2 Subditi 400 KVA
46	2 Subditi 400 KVA
47	2 Subditi 400 KVA
48	2 Subditi 400 KVA
49	2 Subditi 400 KVA
50	2 Subditi 400 KVA
51	2 Subditi 400 KVA
52	2 Subditi 400 KVA
53	2 Subditi 400 KVA
54	2 Subditi 400 KVA
55	2 Subditi 400 KVA
56	2 Subditi 400 KVA
57	2 Subditi 400 KVA
58	2 Subditi 400 KVA
59	2 Subditi 400 KVA
60	2 Subditi 400 KVA
61	2 Subditi 400 KVA
62	2 Subditi 400 KVA
63	2 Subditi 400 KVA
64	2 Subditi 400 KVA
65	2 Subditi 400 KVA
66	2 Subditi 400 KVA
67	2 Subditi 400 KVA
68	2 Subditi 400 KVA
69	2 Subditi 400 KVA
70	2 Subditi 400 KVA
71	2 Subditi 400 KVA
72	2 Subditi 400 KVA
73	2 Subditi 400 KVA
74	2 Subditi 400 KVA
75	2 Subditi 400 KVA
76	2 Subditi 400 KVA
77	2 Subditi 400 KVA
78	2 Subditi 400 KVA
79	2 Subditi 400 KVA
80	2 Subditi 400 KVA
81	2 Subditi 400 KVA
82	2 Subditi 400 KVA
83	2 Subditi 400 KVA
84	2 Subditi 400 KVA
85	2 Subditi 400 KVA
86	2 Subditi 400 KVA
87	2 Subditi 400 KVA
88	2 Subditi 400 KVA
89	2 Subditi 400 KVA
90	2 Subditi 400 KVA
91	2 Subditi 400 KVA
92	2 Subditi 400 KVA
93	2 Subditi 400 KVA
94	2 Subditi 400 KVA
95	2 Subditi 400 KVA
96	2 Subditi 400 KVA
97	2 Subditi 400 KVA
98	2 Subditi 400 KVA
99	2 Subditi 400 KVA
100	2 Subditi 400 KVA

STAFFA ANTISISMICA TIPO G

STAFFA ANTISISMICA TIPO G

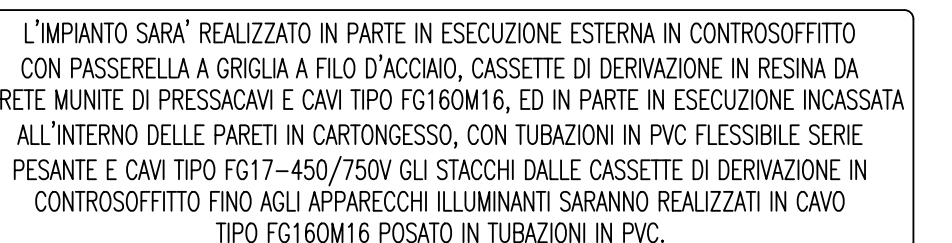
100 mm

100 mm

100 mm

Norme edilizie applicate: n. 3.301
 Norme edilizie applicate: n. 3.301

Gli impianti saranno realizzati con idonei staffaggi di tipo antisismico per le canalizzazioni di distribuzione principale. Inoltre saranno previsti specifici accorgimenti necessari a rendere gli impianti resistenti ad un nuovo evento sismico e non essere fonte di pericolo per gli occupanti.



NOTA BENE:
I RIVELATORI OTTICI DI FUMO ALL'INTERNO DELLE CAMERE SARANNO DOTATI DI BASE CON LENS INTEGRATA ED INSTALLATI AD UNA DISTANZA DI CIRCA UN METRO DALL'INGRESSO PRESSI DELLA BOTOLA DI ISPEZIONE. IL RIVELATORE DI FUMO ALL'INTERNO DEL CANTINOTTOFFITO DELLE CAMERE SARA' POSIZIONATO AL DI SOPRA DELLA BOTOLA STESSA
FINE DI AGEVOLARE LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE.

	Rack dell'ISP (Distribuzione di Fornitori 600x600x1300 (H))		On/Off elettrico
	Pannello reale del cella - UP		Interruttore
	Pannello presso l'armadio		Dedica segnale ai sensore ricevuto e steps
	Pannello reale degli Access Point Wi-Fi a soffitto, cella - UP		Invertire
	Centralina TV		Passare a fronte
	Gruppo Portale - Dedizione TV		Passare a
	Modulatore TV Centralina - Intestato		Passare Nodi allarmato loggo
	Centralina impianto Intestato Intestato		Sequenza per ripetizione luminosa e affiliazione
	Relevatore di fumo installato sotto controllo		Sequenza ripetizione sequenza senza controllo 305
	Relevatore di fumo installato sopra controllo		Comando centralizzazione
	Ripetitore ottico per l'indirizzo del rilevatore di fumo nascente		Segnale di segnalazione di emergenza di dimensione centralizzato (gruppo seccatore)
	Relevatore di fumo installato sotto controllo con sistema integrato		Apparecchio di illuminazione con tempo a LED da 1,5W, pannello UP 1,5W
	Pannello acustico per segnalazione impianto allarmato		Apparecchio di illuminazione di sicurezza con tempo LED 1,5W
	Pulsante di allarme incendio		Apparecchio di illuminazione di sicurezza con tempo LED 1,5W
	Pannello allarme per allarmamento		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 120-130)		Apparecchio a luce in controllo di incendio luce e diffondere ogni per tempo LED 3,0W (incendio) con controllo
	Modulo di uscita per il sistema di allarme (Vid. 12		

DISEGNO NON VALIDO AI FINI ARCHITETTONICI

PER SISTEMAZIONI ESTERNE VEDERE PLANIMETRIA ESTERNA

VERIFICARE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE DI TUTTE LE APPARECCHIATURE ELETTRICHE L'ESATA DISPOSIZIONE E DIMENSIONE DEI LOCALI INDICATI IN PIANTA. ARREDI INCLUSI, SE CONOSCIUTI.

DOVRÀ ESSERE VERIFICATA IN LOCO LA POSSIBILITÀ DI REALIZZARE I PASSAGGI DELLE CANALIZZAZIONI E/O DELLE TUBAZIONI E IL POSIZIONAMENTO DELLE APPARECCHIATURE ELETTRICHE IN FUNZIONE DELLA COSTRUZIONE EDILE/ARCHITETTONICO, DEGLI IMPIANTI MECCANICI, DEGLI EVENTUALI INGOMBRI FISSI PRESENTI. PER MAGGIORI DETTAGLI SU IMPIANTO DI REGOLAZIONE, APPARECCHIATURE DA COLLEGARE CONSULTARE ELABORATI IMPIANTI MECCANICI

PROGETTO NUOVO BARICENTRO
REALIZZAZIONE STUDENTATO
E RELATIVI SERVIZI PER GLI STUDENTI
BOLOGNA

sito in via Belmeloro 8/2-8/3 e in via San Giacomo 11

PROPRIETA' EDIFICIO

MATER STUDIORUM

FABBRICATO N.
701-718-729

TICKET N.
29520

DIRIGENTE AREA EDILIZIA E LOGISTICA

ANDREA BRASCH

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

ch. MARIA PANDOLFO

PROFESSIONISTI INCARICAT

PROGETTO ARCHITETTONICO

arch. ANNA VECCH

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

per. ind. GIORGIO MORARA

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

ner ind MARCO MIGAN

PROGETTO OPERE STRUTTURALI

ing GIORCIA BREDARI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

IN FASE DI PROGETTAZIONE

g.com. DINA SOLELL

ASSISTENZA TECNICA
TECHNICAL ASSISTANCE

AIN MANAGEMENT I

LIVELLO DELLA PROGETTAZIONE: PRELIMINARE ☐ DEFINITIVO ☐ ESECUTIVO ☒ AS-BUILT ☐

OGGETTO TAVOLA
ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
PROGETTO: _____

SCALA	<u>1:100</u>
DATA	18/10/2010

IE 301 11 06

PIANO PRIMO E SECONDO
DISTRIB. PRINCIPALE E IMPIANTI SPECIALI

REV. 00	DATA
---------	------