

INFILAGGIO ELETTRICO

TRATTO	QUADRO	CIRCUITO	SEZ. CAVO	TIPO CAVO	CANAILETTA
1	Q.ALECCO1	FAB1	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB2	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB3	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB4	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB5	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB6	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB7	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB8	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB9	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB10	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB11	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB12	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB13	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB14	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB15	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB16	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB17	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB18	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB19	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB20	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB21	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB22	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB23	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB24	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB25	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB26	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB27	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB28	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB29	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB30	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB31	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB32	3x2,5 mm²	FG16DR16	
		FAB33	3x2,5 mm		

LEGENDA SPECIALI	
	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDIO TIPO TRESP O SIMILARE
	CANALETTA METALLICA IN ACCIAIO ZINCATO, IMPIANTI SPECIALI
	SCATOLE / CASSETTE DI DERIVAZIONE
	TUBAZIONE RIGIDA SERIE MEDINA ON 25 CON CAVI 2x2x1,5 (mm) F4G4001 100/100 UNI 9799 (P130)
	IDENTIFICAZIONE CAVETTO PER IMPIANTO ELETTRICO E SPECIALI
	MONTANTE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI CON PASSELLE IN FILO D'ACCIAIO 90x75, CON SEPARATORE
	MAGLIE PER CHIUSURA PORTE TAGLIAFUOCO
	PULSANTE ALLARME INCENDIO
	TIRASO OTTICO-ACUSTICO ALLARME INCENDIO
	RIVELATORE OTTICO DI FUMO
	RIVELATORE OTTICO DI FUMO NEL CONTROSOFFITTO, COMPLETO DI SPIA DI SEGNALAZIONE A VISTA
	RIVELATORE OTTICO DI FUMO DAL CANALE ARIARIA O DI RIPRESA COMPLETO DI SPIA DI SEGNALAZIONE A VISTA
	RIVELATORE TERMVELOCIMETRO

AMBIENTE IN CUI SONO PREVISTE LE SEGUENTI LAVORAZIONI:

- RIMOZIONE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI PRESENTI A SOFFITTO, COMPRESO TRASPORTO A DISCARICA E SMALTIMENTO, AD ECCEZIONE DELL'ESISTENTE IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA.
- REALIZZAZIONE COMPLETA DI NUOVI IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO.
- REALIZZAZIONE DELLE CONDUTTURE DEI NUOVI IMPIANTI A SERVIZIO DEI LOCALI ADIACENTI OGGETTO DI INTERVENTO.
- CONNESSIONE E RIATTIVAZIONE FUNZIONALE DELL'ESISTENTE IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA.

NOTE GENERALI IMPIANTI ELETTRICI

Per le sezioni impiantate in edifici con caratteristiche tecniche degli edifici quali elettrici (base EL301)

1. Impianti elettrici in conformità all'ultima normativa di riferimento.

2. Sezioni impiantate per condotte per singola dimensione:

3.1. sezione per condotte in PVC: 100×100 mm 2,5
3.2. 100×100 mm 10/16/25/35/50
3.3. 125×125 mm 10/16/25/35/50
3.4. 150×150 mm 10/16/25/35/50

4. Il conduttore di protezione PE (terra, per singola dimensione, sarà di sezione pari a quella del conduttore di fase).

5. Colonnine di sostegno in cemento.

6. Cavi in PVC:

6.1. condotte in PVC: 100×100 mm
6.2. condotte di nuovo 100×100 mm
6.3. condotte di nuovo 125×125 mm
6.4. condotte di nuovo 150×150 mm

7. Conduttori impiantati:

7.1. condotte in PVC: 100×100 mm
7.2. condotte di nuovo 100×100 mm
7.3. condotte di nuovo 125×125 mm
7.4. condotte di nuovo 150×150 mm

8. Distribuzione secondaria:

8.1. condotte in PVC: 100×100 mm
8.2. condotte di nuovo 100×100 mm
8.3. condotte di nuovo 125×125 mm
8.4. condotte di nuovo 150×150 mm

9. Armature in cemento:

9.1. condotte in PVC: 100×100 mm
9.2. condotte di nuovo 100×100 mm
9.3. condotte di nuovo 125×125 mm
9.4. condotte di nuovo 150×150 mm

10. Impianti di illuminazione:

10.1. condotte in PVC: 100×100 mm
10.2. condotte di nuovo 100×100 mm
10.3. condotte di nuovo 125×125 mm
10.4. condotte di nuovo 150×150 mm

11. Impianti di riscaldamento:

11.1. condotte in PVC: 100×100 mm
11.2. condotte di nuovo 100×100 mm
11.3. condotte di nuovo 125×125 mm
11.4. condotte di nuovo 150×150 mm

12. Impianti di ventilazione:

12.1. condotte in PVC: 100×100 mm
12.2. condotte di nuovo 100×100 mm
12.3. condotte di nuovo 125×125 mm
12.4. condotte di nuovo 150×150 mm

13. Impianti di condizionamento:

13.1. condotte in PVC: 100×100 mm
13.2. condotte di nuovo 100×100 mm
13.3. condotte di nuovo 125×125 mm
13.4. condotte di nuovo 150×150 mm

14. Impianti di refrigerazione:

14.1. condotte in PVC: 100×100 mm
14.2. condotte di nuovo 100×100 mm
14.3. condotte di nuovo 125×125 mm
14.4. condotte di nuovo 150×150 mm

15. Impianti di riscaldamento:

15.1. condotte in PVC: 100×100 mm
15.2. condotte di nuovo 100×100 mm
15.3. condotte di nuovo 125×125 mm
15.4. condotte di nuovo 150×150 mm

16. Impianti di ventilazione:

16.1. condotte in PVC: 100×100 mm
16.2. condotte di nuovo 100×100 mm
16.3. condotte di nuovo 125×125 mm
16.4. condotte di nuovo 150×150 mm

17. Impianti di condizionamento:

17.1. condotte in PVC: 100×100 mm
17.2. condotte di nuovo 100×100 mm
17.3. condotte di nuovo 125×125 mm
17.4. condotte di nuovo 150×150 mm

18. Impianti di refrigerazione:

18.1. condotte in PVC: 100×100 mm
18.2. condotte di nuovo 100×100 mm
18.3. condotte di nuovo 125×125 mm
18.4. condotte di nuovo 150×150 mm

19. Impianti di riscaldamento:

19.1. condotte in PVC: 100×100 mm
19.2. condotte di nuovo 100×100 mm
19.3. condotte di nuovo 125×125 mm
19.4. condotte di nuovo 150×150 mm

20. Impianti di ventilazione:

20.1. condotte in PVC: 100×100 mm
20.2. condotte di nuovo 100×100 mm
20.3. condotte di nuovo 125×125 mm
20.4. condotte di nuovo 150×150 mm

21. Impianti di condizionamento:

21.1. condotte in PVC: 100×100 mm
21.2. condotte di nuovo 100×100 mm
21.3. condotte di nuovo 125×125 mm
21.4. condotte di nuovo 150×150 mm

22. Impianti di refrigerazione:

22.1. condotte in PVC: 100×100 mm
22.2. condotte di nuovo 100×100 mm
22.3. condotte di nuovo 125×125 mm
22.4. condotte di nuovo 150×150 mm

23. Impianti di riscaldamento:

23.1. condotte in PVC: 100×100 mm
23.2. condotte di nuovo 100×100 mm
23.3. condotte di nuovo 125×125 mm
23.4. condotte di nuovo 150×150 mm

24. Impianti di ventilazione:

24.1. condotte in PVC: 100×100 mm
24.2. condotte di nuovo 100×100 mm
24.3. condotte di nuovo 125×125 mm
24.4. condotte di nuovo 150×150 mm

25. Impianti di condizionamento:

25.1. condotte in PVC: 100×100 mm
25.2. condotte di nuovo 100×100 mm
25.3. condotte di nuovo 125×125 mm
25.4. condotte di nuovo 150×150 mm

26. Impianti di refrigerazione:

26.1. condotte in PVC: 100×100 mm
26.2. condotte di nuovo 100×100 mm
26.3. condotte di nuovo 125×125 mm
26.4. condotte di nuovo 150×150 mm

27. Impianti di riscaldamento:

27.1. condotte in PVC: 100×100 mm
27.2. condotte di nuovo 100×100 mm
27.3. condotte di nuovo 125×125 mm
27.4. condotte di nuovo 150×150 mm

28. Impianti di ventilazione:

28.1. condotte in PVC: 100×100 mm
28.2. condotte di nuovo 100×100 mm
28.3. condotte di nuovo 125×125 mm
28.4. condotte di nuovo 150×150 mm

29. Impianti di condizionamento:

29.1. condotte in PVC: 100×100 mm
29.2. condotte di nuovo 100×100 mm
29.3. condotte di nuovo 125×125 mm
29.4. condotte di nuovo 150×150 mm

30. Impianti di refrigerazione:

30.1. condotte in PVC: 100×100 mm
30.2. condotte di nuovo 100×100 mm
30.3. condotte di nuovo 125×125 mm
30.4. condotte di nuovo 150×150 mm

31. Impianti di riscaldamento:

31.1. condotte in PVC: 100×100 mm
31.2. condotte di nuovo 100×100 mm
31.3. condotte di nuovo 125×125 mm
31.4. condotte di nuovo 150×150 mm

32. Impianti di ventilazione:

32.1. condotte in PVC: 100×100 mm
32.2. condotte di nuovo 100×100 mm
32.3. condotte di nuovo 125×125 mm
32.4. condotte di nuovo 150×150 mm

33. Impianti di condizionamento:

33.1. condotte in PVC: 100×100 mm
33.2. condotte di nuovo 100×100 mm
33.3. condotte di nuovo 125×125 mm
33.4. condotte di nuovo 150×150 mm

34. Impianti di refrigerazione:

34.1. condotte in PVC: 100×100 mm
34.2. condotte di nuovo 100×100 mm
34.3. condotte di nuovo 125×125 mm
34.4. condotte di nuovo 150×150 mm

35. Impianti di riscaldamento:

35.1. condotte in PVC: 100×100 mm
35.2. condotte di nuovo 100×100 mm
35.3. condotte di nuovo 125×125 mm
35.4. condotte di nuovo 150×150 mm

36. Impianti di ventilazione:

36.1. condotte in PVC: 100×100 mm
36.2. condotte di nuovo 100×100 mm
36.3. condotte di nuovo 125×125 mm
36.4. condotte



COMITENTE
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"
 Piazza Aldo Moro, 5 - 00185 Roma
 R.U.P.: ING. ARMANDO VISCARDI

PEDGETTO

**LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DELLE AULE 5, 7, 8 E 9
SUL AL SECONDO PIANO DELL'EDIFICIO DELLA FACOLTÀ
DI ARCHITETTURA IN PIAZZA BORGHESE 9, ROMA**




LENZI CONSULTANT S.R.L.
 VIA AGDA 59 - 00198 ROMA (RT)
 WWW.LENZI.IT - INFO@LENZI.IT
 TEL. 0039 06 95302254
 FAX 0039 06 95307824



STUDIO SPERÌ S.R.L.
 Lungotevere delle NAVI, 19
 00196 ROMA (RM)
 MAIL: STUDIO@SPERI.IT
 TELEFONO: 06-52010314

DATA	OGGETTO	VERIFICATO	APPROVATO
NEXT	DISEGNO PRELIMINARE PROGETTO	P.I. ROBERTO REGHINI	ARCH. BRACCIO GUSTI/BAGLINI

SIGILLI E FIRME:



LENZI CONSULTANT Srl
 Il Direttore/Libro
Arch. Francesco Gusti Baglini

PROGETTO ESECUTIVO

A.TIVITÀ SPECIALISTICA:

IMPIANTISTICO

OGGETTO DELLA TAVOLA:

PROGETTO

PIANTE LIVELLO 2

DISTRIBUZIONE A SOFFITTO

HORE PERILLO:
 RM/RMUE_ELS02-OE-R_L.dwg
 N° FOGLIO

E.ELSO4

SCALA 1:50