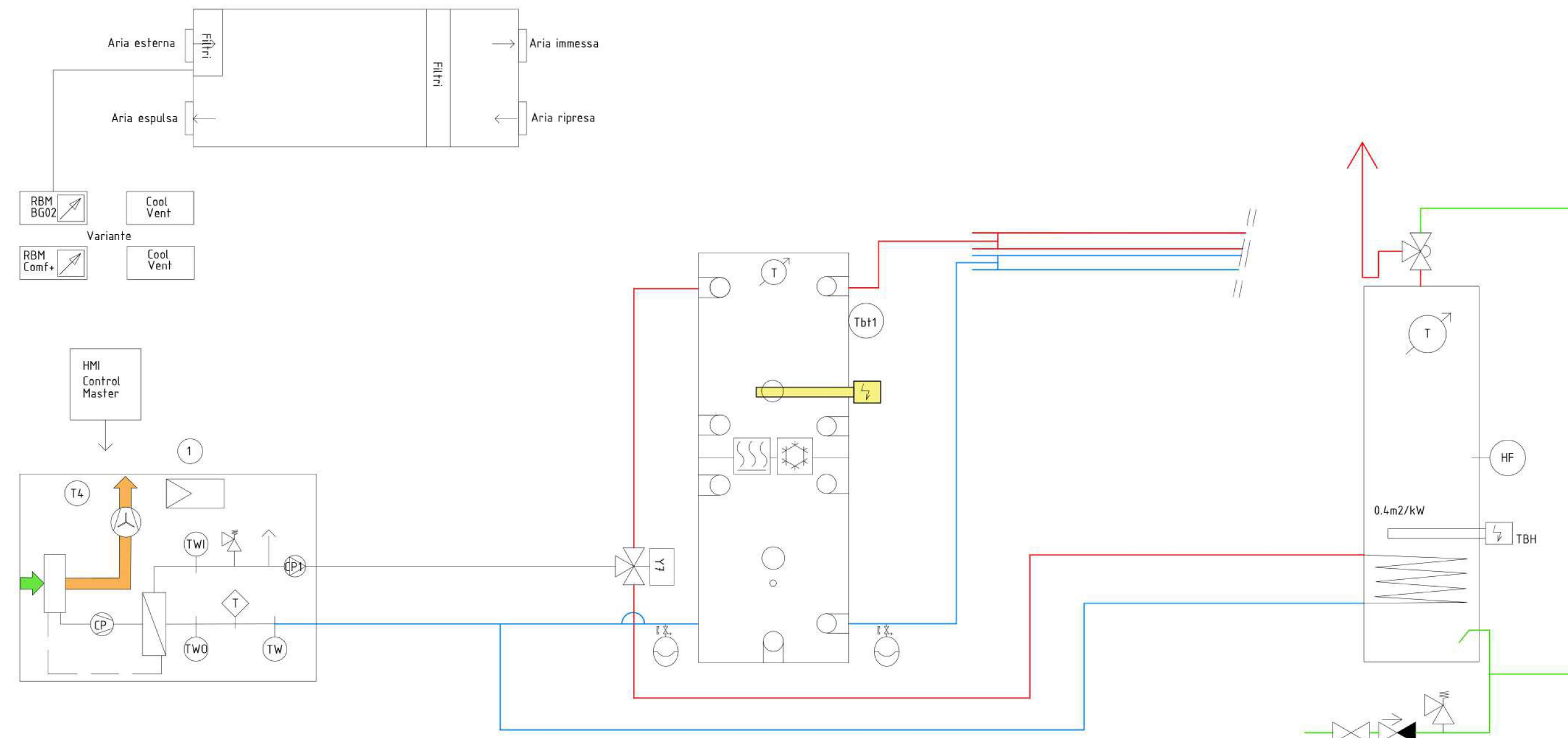
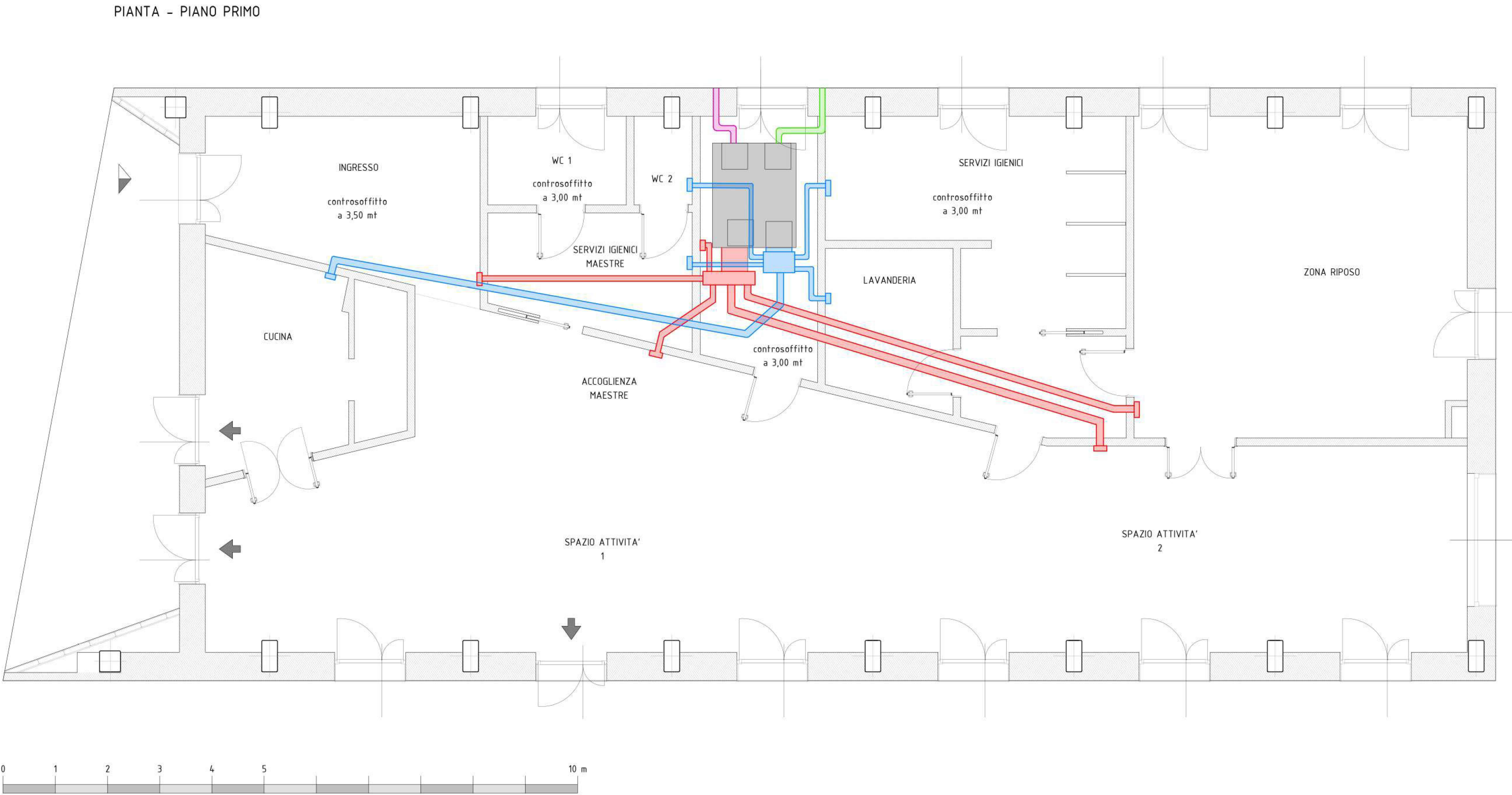


Unità trattamento aria		
Modulare		Tipo "L ALB04+B"
Dimensione		04
Flusso d'aria	m³/h	1200
Efficienza termica dello scambiatore di calore	%	91
Pressione esterna statica	Pa	100
Corrente	A	2.26
Potenza d'ingresso	kW	0.52
SEPV	kW/m³/s	1.32
Unità primaria - Profondità	mm	1600
Unità primaria - Altezza	mm	415
Unità primaria - Lunghezza	mm	2000
Profondità del condotto rettangolare	mm	500
Altezza del condotto rettangolare	mm	300
Livello di potenza sonora	dB(A)	62
Livello di pressione sonora	dB(A)	55
Peso dell'unità	Kg	270

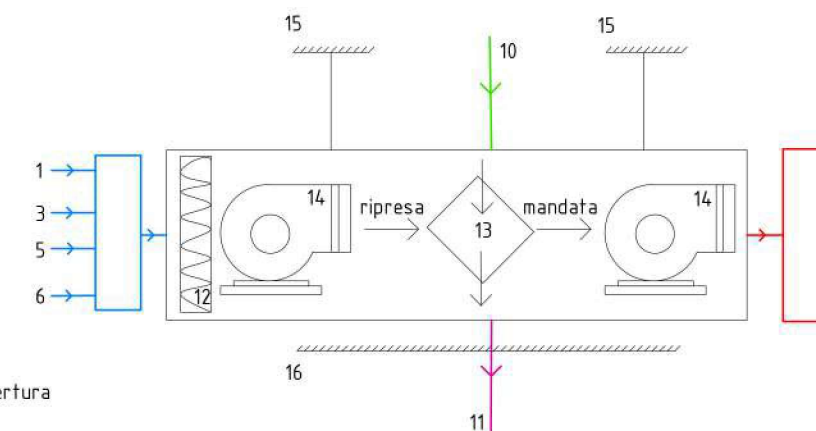


UNI EN 13779
UNI 16798

Unità trattamento aria - dati macchina e tubazioni						
numero	ambiente	Portata volumetrica (m³/h)	Diametro (mm)	Lunghezza (m)	Perdita (Pa)	Dimensioni della bocchetta (mm*mm)
1	Cucina	100	125	9.59	0.9756	200 * 100
2	Ingresso	150	150	4.23	0.2869	250 * 100
3	Servizi Igienici maestre	150	150	1.36	0.092	250 * 100
4	Ambulatorio pediatrico	50	90	0.527	0.107	200 * 100
5	Lavanderia	50	90	1	0.203	200 * 100
6	Servizi igienici	200	175	1.81	0.092	300 * 100
7	Zona riposo	200	175	7.74	0.394	300 * 100
8	Spazio attività 1	157	175	1.23	0.079	250 * 100
9	Spazio attività 2	157	175	3.03	0.196	250 * 100
10	Immissione	400	250	1.89	0.048	φ 250
11	Espulsione	186	175	1.38	0.0756	φ 175

Legenda

- 1 Cucina
- 2 Ingresso
- 3 Servizi igienici maestre
- 4 Ambulatorio pediatrico
- 5 Lavanderia
- 6 Servizi igienici
- 7 Zona riposo
- 8 Spazio attività 1
- 9 Spazio attività 2
- 10 Immissione
- 11 Espulsione
- 12 Filtro
- 13 Scambiatore di calore
- 14 Ventilatore Potenza 100W
- 15 Appendimento allo struttura in legno della copertura
- 16 Controsoffitto



FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Comune di Quincinetto

PNRR MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 1.1 FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU: NUOVA COSTRUZIONE DI MICRONIDO

PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE

Elaborato grafico architettonico di variante - Impianto di ventilazione meccanica controllata
(Sostituisce l'elaborato n. 28 del progetto esecutivo depositato)

Immobile
Via XXV Aprile, 10010, Quincinetto (TO)
Foglio 10, Particella 695

STUDIO TECNICO ASSOCIATO START
Sede legale: via J. Durandi, 2 - 10144 - TORINO
P.I. 11918080018



Responsabile del coordinamento della progettazione di variante
arch. Francesca Puzzello - Direttore dei lavori architettonici

Progettisti responsabili delle prestazioni specialistiche

ARCHITETTURA
arch. Francesca Puzzello

IMPIANTI
ing. Fabio Sessa

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
geom. Giandomenico Pison

Collaboratori
arch. Paola Ciaschetti

Data	Cod.	Id.Inc.	Fase	Id. Elaborato	N.
DIC 2024	B50bis-VAR	PArch	VAR	EGI-03	11 di 14