



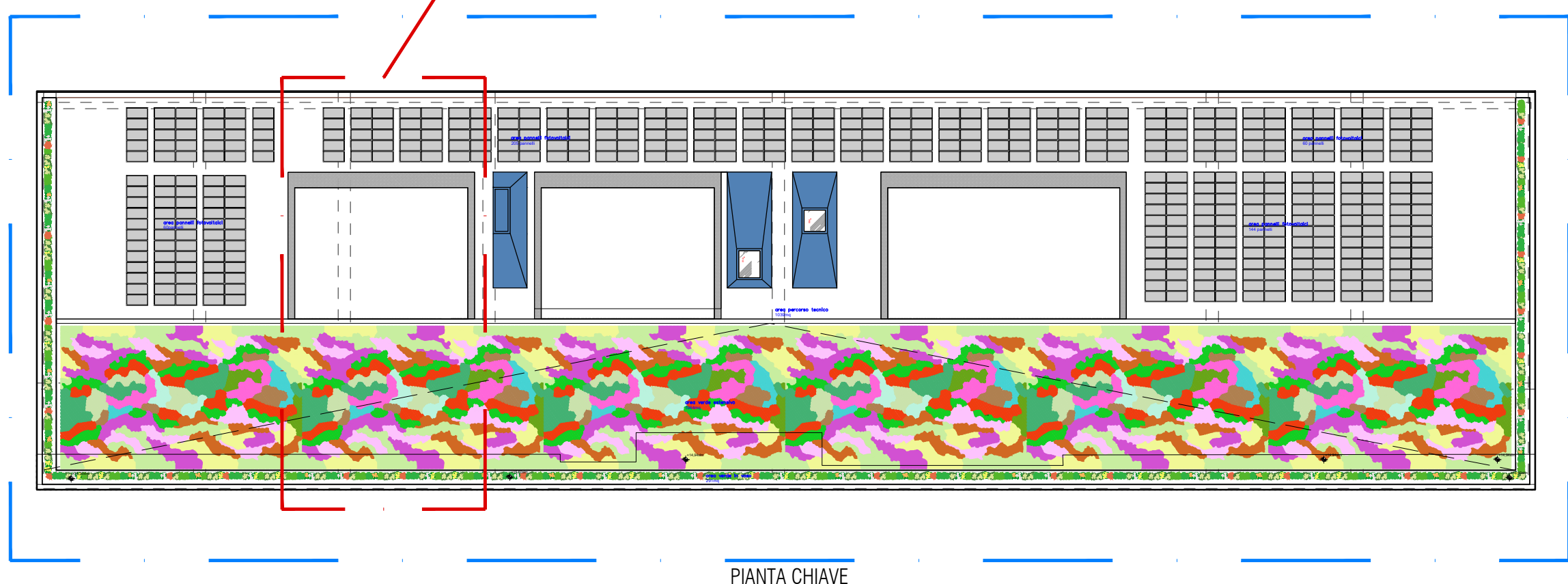
COSTRUZIONE DEI CANALI RETTANGOLARI		
DIMENSIONI mm	LAMIERA ZINCAT SPESSORE mm	TIPO DI GIUNZIONE E DISTANZA
0-450	0,8	Baltonette o flange distanti 2 metri
500-750	0,8	Baltonette o flange distanti 2 metri con rinforzi
> 750	1,0	Baltonette o flange distanti 2 metri con rinforzi

NOTA: TUTTI I CANALI CON UNO O DUE LATI DI DIMENSIONE SUPERIORE A 450 mm, DEBONO ESSERE DAMANTATI (CROCI TRASVERSALE) O RINFORZATI A MENO CHE NON ABBIANO COLLARI PER BOCCHETTI O RACCORDI PER DRAINAGGI. NELLE AGGIUNTE TIPO PITTUBURG OCCORRE CONTEGGIARE 40 mm IN PIÙ DI LAMIERA PER REALIZZARE L'AGGIUNTA STESSA.

SPESSORI ISOLAMENTO CANALI ARIA	
COIBENTAZIONE CONDOTTE AEREAUCHE: LANA DI VETRO RIFINITA CON CARTA D'ALLUMINIO KRAFT RETRATTA DI SP. 30 MM. SPESSORI SECONDO DPR 41/2003 O ASHRAE 90.1-2010 (LA PIÙ RESTRITTIVA). CONDUCEBILITÀ TERMICA DICHIARATA 0,035 W/m·K ESTERNO: MANDATA SP. 50 mm - RIPPRESA SP. 50 mm PANTURA: LAMIERINO 0,8 mm DA INSTALLARE A PROTEZIONE DEL COIBENTE	

SPECIFICA CANALI METALLICI
(in alternativa ai canali in polietilene)

LEGENDA ROOF TOP		
ROOF TOP UNIT 3 UNITÀ ROOF TOP 1000 mm x 1000 mm ROCCHEGGIANI mod. NINE RTU176 REF. RTA/RRE/RAS28 + NINE RTU176 KIT FILTRI G4 + F9 + NINE RTU - Serie CO2 + NINE RTU176 - Bateria di riscaldamento a gas calde + NINE RTU - Serie unità spesso e regolabile		
DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO		
• RAV PE-H23 - IMPIANTO HVAC • RAV PE-H23 - IMPIANTO VENTILAZIONE • RAV PE-H23 - IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE		
LEGENDA GENERALE		
	CONDOTTO ARIA DI MANDATA (RETTANGOLARE - CIRCOLARE)	SELEZIONATORE DA CANALE A SETTI AFONIZZANTI (sulle versioni tecniche indicate nel progetto di Acustica Tattica - vedere el. doc.)
	CONDOTTO ARIA DI ESTRAZIONE/RIPRESSA (RETTANGOLARE - CIRCOLARE)	
SPECIFICA MATERIALI		
IMPIANTO AEREAUCO		
CANALI	CANALI METALLICI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO CON GIUNTI PLUMBATI (SPESSORI COME DA TABELLA)	
ISOLAMENTO CANALI METALLICI	LANA DI VETRO RIFINITA CON CARTA D'ALLUMINIO E RETE METALLICA ZINCATO (VEDERE TABELLA)	



COMUNE DI RAVENNA
«CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA PASSEGGERI E DI STAZIONE MARITTIMA NEL PORTO DI RAVENNA, NONCHÉ DELLE AREE PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLA NUOVA STAZIONE MARITTIMA E DEGLI ALTRI BENI STRUMENTALI E/O COMPLEMENTARI ALLA PRESTAZIONE DEL SUDDETTO SERVIZIO DA REALIZZARE SULLA BANCHINA CROCIERE DI PORTO CORSINI (RA) E AREE DEMANIALI ADIACENTI»

PROGETTO ESECUTIVO

Comitente

Team Progettisti

Atelier(s) Alfonso Femia s.r.l.
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Professione Responsabile progettazione Architettonica
Arch. Alfonso Femia
Professione Responsabile progettazione impiantistica Strutturale
Ing. Alessandro Ottavio
Professione Responsabile progettazione impiantistica Strutturale
Ing. Alessandro Ottavio

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com

Responsabile progettazione prevenzione incendi
ATC di
Ing. Alessandro Ottavio
via Salaria 3111 - 00144 Genova tel. 010.460000 fax 010.570266
cell. 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20 - 348.20.20
www.alfonsofemia.com - www.alfonsofemia.com