

COSTRUZIONE DEI CANALI RETTANGOLARI

DIMENSIONI mm	LAMIERA ZINCATATA SPESSORE mm	TIPO DI GIUNZIONE E DISTANZA CORI MINORI
0-450	0,8	Balonnelle o flange distanti 2 metri
500-750	0,8	Balonnelle o flange distanti 2 metri
>750	1,0	Balonnelle o flange distanti 2 metri

NOTA: TUTTI I CANALI CON UNO O DUE LATI DI DIMENSIONE SUPERIORE A 450 mm, DEBONO ESSERE DIMANATI (CORI TRASPARENTI) E RINFORZATI A MEZZO DI FORI ABBANDI COLLARI PER SOCCLETTE O RACCORDI PER BRAMAZIONI. NELLE AGGIUNTE TIPO PITTSBURG OCCORRE CONNEGGIARE 40 mm IN PIU' DI LAMIERA PER REALIZZARE L'ASPIRATURA STESSA.

SPESSORI ISOLAMENTO CANALI ARIA

COBERTAZIONE CONDOTTE AERIALI: LANA DI VETRO RIFINITA CON CARTA DALLUMINO KRAFT RETINATA DI SP 50 ARIA. SPESSORI SECONDO DPR 41/2013 O ASPRAE 90.1 - 2010 (LA PIU' RESTRETTA). CONDUCTORITA' TERMICA DICHIARATA 0,039 W/mK. ESTERNO: MANDATA SP 30 mm - RIFRESA SP 30 mm. FINITURA: LAMERINO 0,8 mm DA INSTALLARE A PROTEZIONE DEL COBERTE.

SPECIFICA CANALI METALLICI
(in alternativa ai canali in polietilene)

LEGENDA ROOF TOP

UNITA' ROOF TOP tipo marca ROCCHEGGIANI mod. NINE RTU176 PRE-ITERARE RA4208 + NINE RTU176 KIT FILTRI G4 + F9 + NINE RTU - Sonda CO2 + NINE RTU176 - Battenti di postiscaldamento a gas catalo - NINE RTU - Sonda umidità relativa e equivalente

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)	SELENITORE DA CANALE E SETTI AFONIZZANTI (standardiste tecniche indicate nel progetto di Acustica Tattile - vedere (rt. doc.)
CONDOTTO ARIA DI ESTRAZIONE/RIFRESA (RETTANGOLARE - CIRCOLARE)	

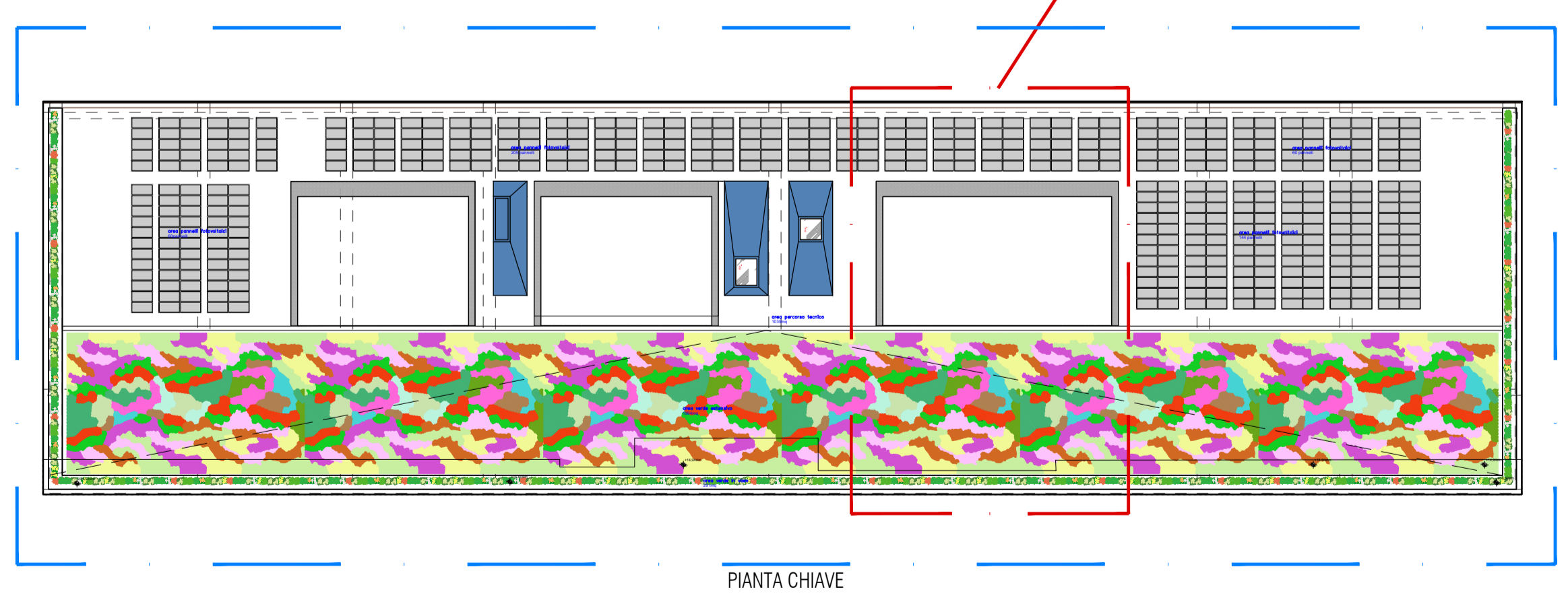
SPECIFICA MATERIALI

IMPIANTO AERIALI

CANALI: CANALE METALLICI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO CON QUANTI FLANGIATI (SPESSORI COME DA TABELLA)

ISOLAMENTO: LANA DI VETRO RIFINITA CON CARTA DALLUMINO E RETE METALLICA ZINCATO (VEDERE TABELLA)

CANALI METALLICI:



COMUNE DI RAVENNA

«CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA PASSEGGERI E DI STAGIONE MARITTIMA NEL PORTO DI RAVENNA, NONCHÉ DELLE AREE PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLA NUOVA STAGIONE 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

Comittente:

Team Progettisti

ASAFONSO (ASAFONSO) PARTITA s.r.l.
Via Marconi 2/11 - 48124 Cervara in. 01104266 (sp. 0110) 01102000
Via Salaria 218 - 00197 Roma in. 06 5471971 fax 06 54719710
55 via del Gallesse - 20139 Parma in. +39 0521 4262026
genova@asafonso.com - www.asafonso.com

Professionista Responsabile progettazione Architettonica:
Arch. Roberto Pagan
Dottorato Roma 2016 - 01/01/2016 al 31/03/2016

Professionista Responsabile progettazione Impiantistica - Strutturale:
Ing. Alessandro Orlandi
Dottorato Roma 2016 - 01/01/2016 al 31/03/2016

Professionista Responsabile progettazione Impiantistica - Strutturale:
Ing. Riccardo Pagan
Dottorato Roma 2016 - 01/01/2016 al 31/03/2016

Professionista Responsabile progettazione Impiantistica - Strutturale:
Ing. Federico Bernardini

Professionista Responsabile prevenzione incendi:
Arch. Stefano Corbelli
Via San Sabino 10 - 20140 Milano
Tel. +39 02 57421111
www.asafonso.com

ASAFONSO

RIR



cod. involo: RAV PE-H23- Impianto HVAC- RTU 2-4 - Piano copertura

scala: 1:50

oggetto: IMPIANTO HVAC - RTU 2-4

data: 11 novembre 2022

nome file: RAV PE-H23- Impianto HVAC- RTU 2-4 - Piano copertura

commissa: P0020304

rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
0	11/11/2022	AG	AD	RNA / AD	Progetto esecutivo

11/11/2022 08:15 - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO (NONI) - MODIFICHE A NORMA DI LOGG