

ANNOTAZIONI

LE DIMENSIONI DELLE APPROPRIATE APPRECCHIATURE DEVONO ESSERE VERIFICATE SUL POSTO PRIMA DEL LORO APPROVIMENTO

IL DIMENSIONAMENTO DELLE TUBAZIONI INDUTTIVE DOVRA' ESSERE PRELIMINARMENTE VERIFICATO CON IL PRODUTTORE INDIVIDUATO DALL'INSTALLATORE AL FINE DI VERIFICARE CHE LA VELOCITA' TERMINALE NELLA ZONA OCCUPATA (h = 1,80m) RISULTI ESSERE INFERIORE A 0,20 m/s

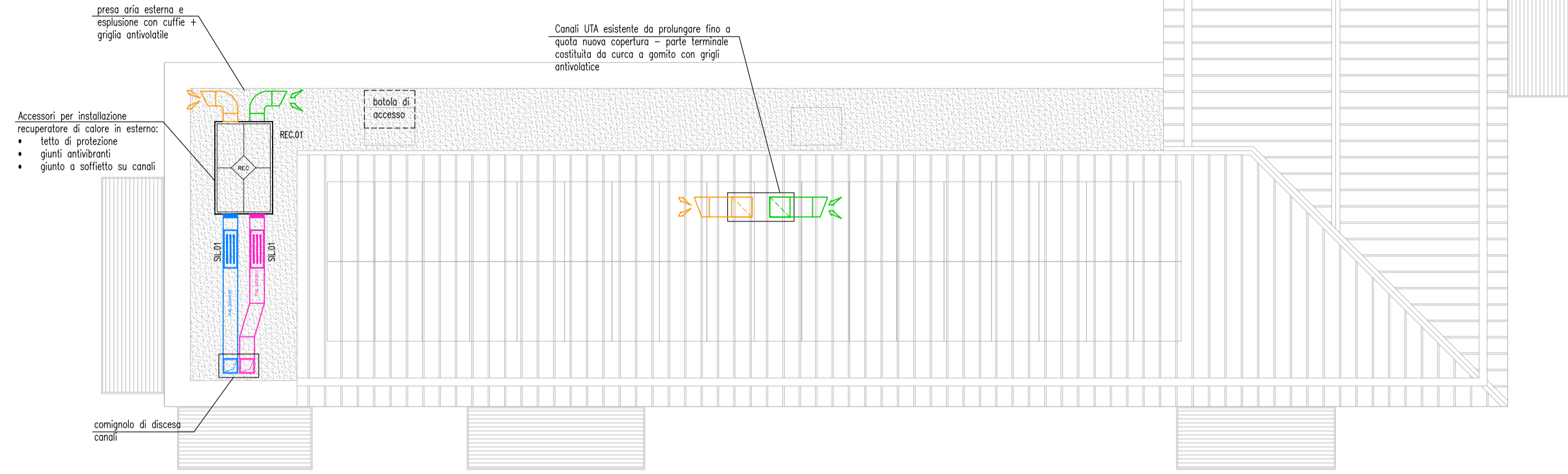
IL RECUPERATORE DI CALORE DOVRA' ESSERE INSTALLATO PREVEDENDO GLI OPPORTUNI SUPPORTI ANTIVIBRANTI E I GIUNTI A SOFFITTO SUI CANALI

L'INSTALLAZIONE DEL RECUPERATORE DOVRA' ESSERE EFFETTUATA GARANTENDO GLI OPPORTUNI SPAZI DI RISPETTO PER LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE ORDINARIA

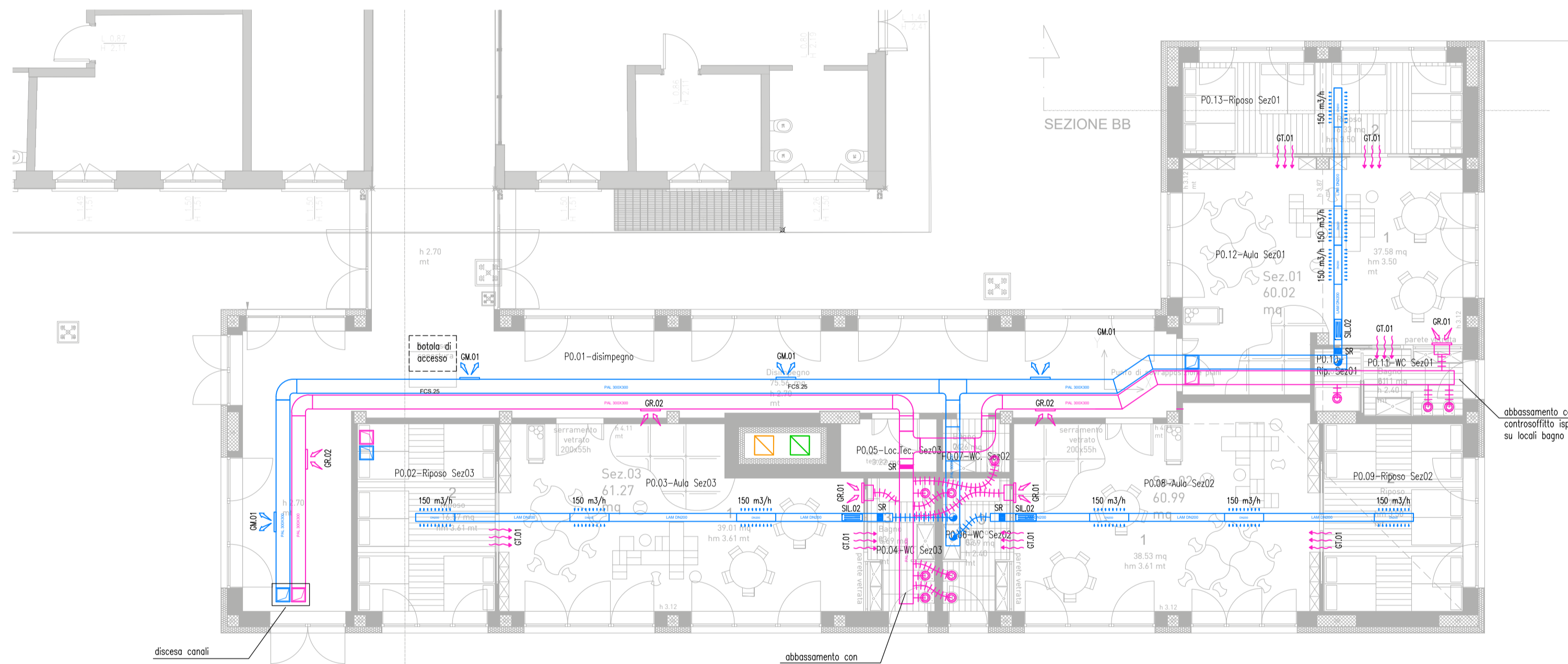
SUI CANALI DI MANDATA E RIPRESA ARIA DOVRANNO ESSERE PREVISTE SERRANDE DI REGOLAZIONE MANUALE PER LA TARATURA DEL CIRCUITO AEREAUDICO ALLA PORTATA D'ARIA RICHIESTA

LEGENDA

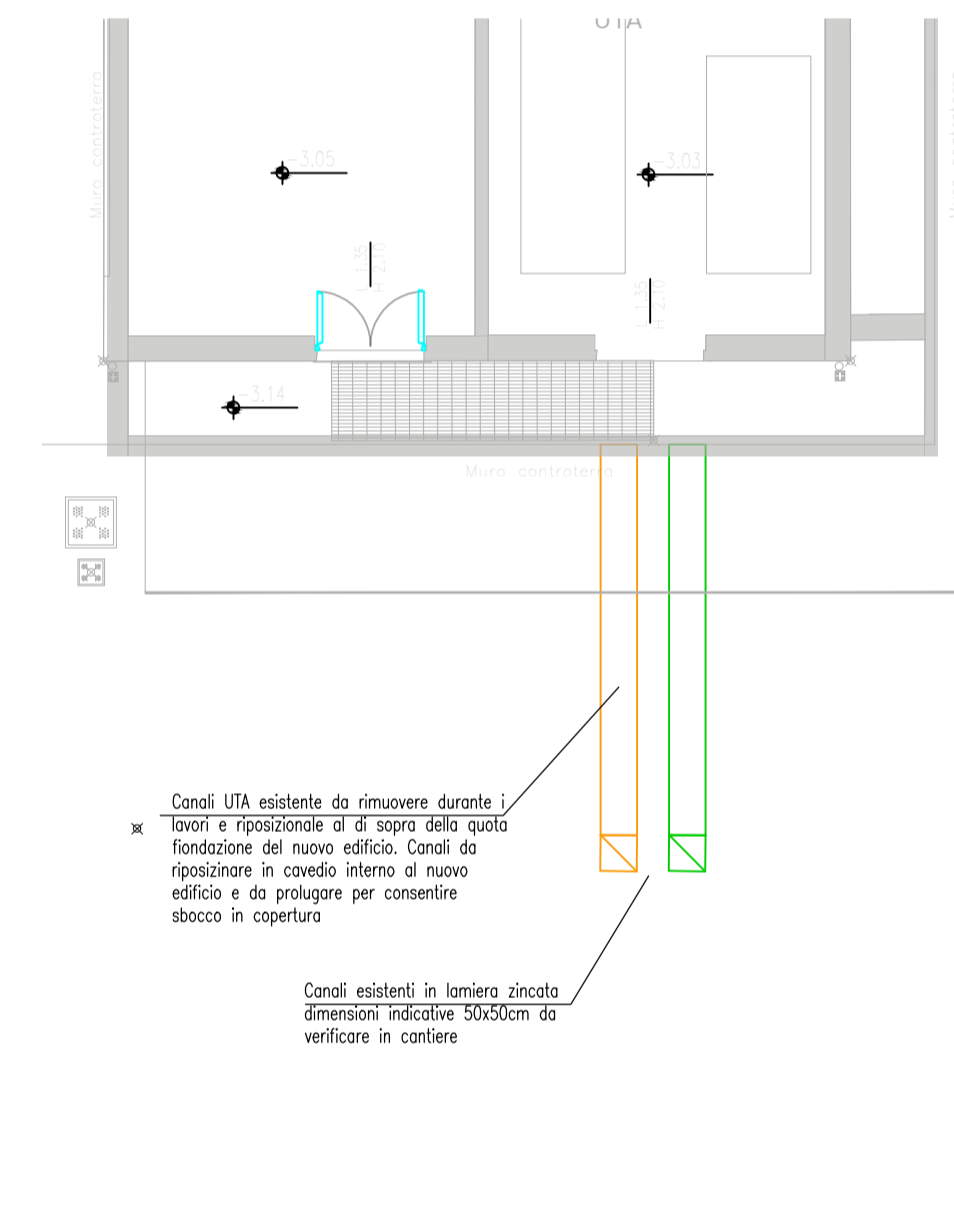
	CANALI DI DISTRIBUZIONE ARIA IN PANNELLO SANDWICH PRESALATO IN ALLUMINIO-POLIURETANO-ALLUMINIO TIPO "PAL" PER INSTALLAZIONE DA ESTERNO
	BASE X ALTEZZA mm
	M - MANDATA ARIA R - RIPRESA ARIA AE - PRESA ARIA ESTERNA EX - ESPULSIONE ARIA
	MATERIALI: PAL - Pannello Sandwich in alluminio presalato LMI - Lamiere zincate
	CANALE FLESSIBILE IN ALLUMINIO SPIRALATO CON ISOLAMENTO TERMOACUSTICO IN LANA MINERALE SP.25 mm
	SILENZIATORE A CANALE RETTANGOLARE TIPO SL.01 - DIMENSIONI 300x400 mm - LUNGHEZZA 950 mm SL.02 - SILENZIATORE CIRCOLARE DN300 ATTENUAZIONE 25 db
	TUBAZIONI INDUTTIVE IN LAMERA ZINCATO MICROFORATA FORATURA ANTICONDENSATA E FORATURA DI DIFFUSIONE PER LANCIO ORIZZONTALE IN AMBIENTI DI ALTEZZA INFERIORE A 4,50 m (INSTALLAZIONE CANALI A QUOTA > 2,70 m)
	TIPO TECNOVENTIL TIN-2 DN200 - FORATURA MEDIA DI TIPO "A" A 2 VE - O EQUIVALENTE
	GRIGLIA DI RIPRESA ARIA RETTANGOLARE IN ALLUMINIO CON SERRANDA DI REGOLAZIONE DIMENSIONI mm: GR.01 - 300x200 GR.02 - 200x100
	GRIGLIA DI MANDATA ARIA RETTANGOLARE IN ALLUMINIO CON ALETTE ORIENTABILI E SERRANDA DI REGOLAZIONE DIMENSIONI mm: GR.01 - 200x100
	GRIGLIA DI TRANSITO A LAMELLE INCLINATE DA PORTA
	SERRANDA DI REGOLAZIONE PER CANALI
	GIUNTO A SOFFITTO PER CANALI
	VALVOLA DI VENTILAZIONE REGOLABILE PER RIPRESA ARIA - DN160 60 m ³ /h
	RECUPERATORE DI CALORE CON SCAMBIORE A FLUSSI INCROCIATI IN ALLUMINIO EFF. 90%, FILTRI, VENTILATORI DI TIPO CENTRIFUGO DIRETTAMENTE ACCOPPIATI, COMPLETO DI QUADRO DI ALIMENTAZIONE E REGOLAZIONE E ACCESSORI PER INSTALLAZIONE ORIZZONTALE DA ESTERNO (antivibranti, tetto di protezione, etc). PORTATA 1500 m ³ /h - Pressione statica utile 200 Pa TIPO AERMEC RPF13 O EQUIVALENTE



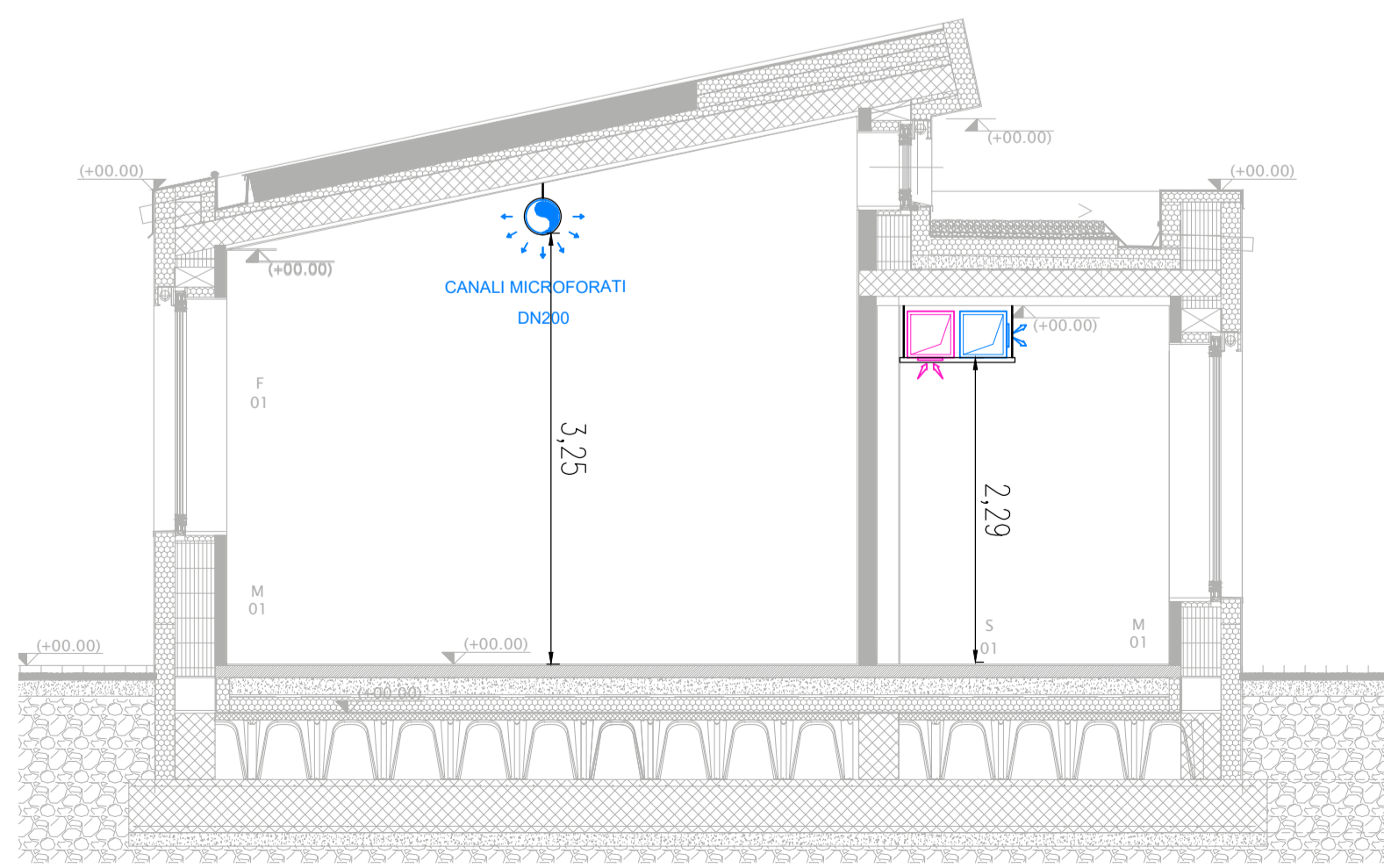
PLANIMETRIA COPERTURA - SCALA 1:100



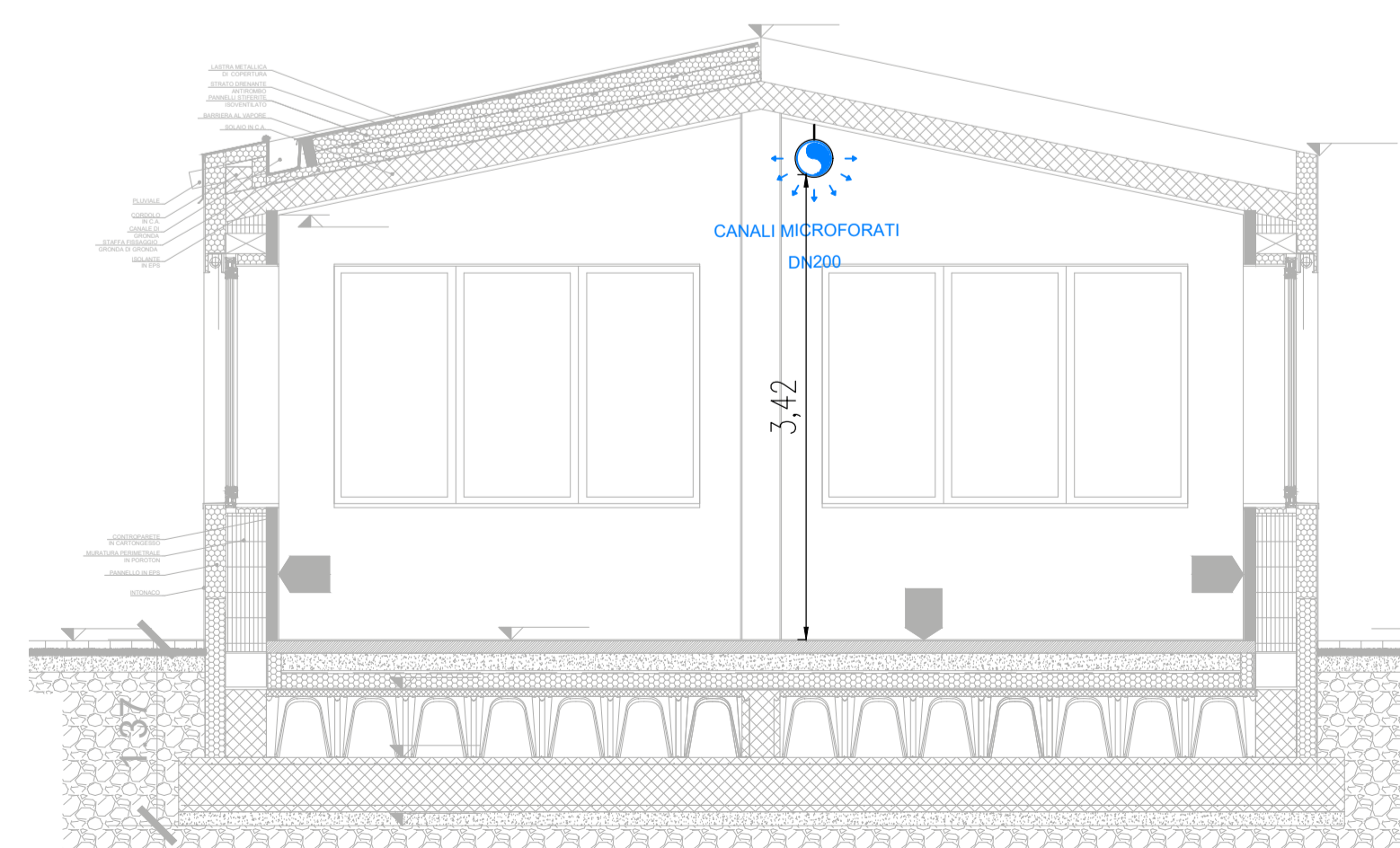
PLANIMETRIA P0 - SCALA 1:100



PLANIMETRIA P-1 - SCALA 1:100



SEZ A-A - SCALA 1:50



SEZ B-B - SCALA 1:50

Comune di Concesio - Provincia di Brescia - Piazza Paolo VI, 1 - Tel. 030.2184800

Cap 25062 - P.IVA n. 00356520177

Via Franchetti, 2 - 20124 Milano - Italy U. + 39 02.84713.019 M +39 347.4072.102 progetto@agzlab.it - g.zambotti@agzlab.it

AGZ lab - Architetti Gianluca Zambotti

OPTIMO IoT - Via Sant'Anna 14, Osnago (LC) - Italy +39 039 576 9780 - info@optimoiot.it

TITOLO
AFFIDAMENTO DIRETTO DEI SERVIZI TECNICI IN FASE DI PROGETTAZIONE ED IN FASE ESECUZIONE DELL'INTERVENTO DI DIREZIONE LAVORI, SICUREZZA, PER OPERA "NUOVA COSTRUZIONE/AMPLIAMENTO ASILO NIDO VIA PASCOLI" - FINANZIATO CON PNRR - M4-C1-1.1

CODICE IDENTIFICATIVO GARA RESPONSABILE SETTORE TECNICO
CIG: RUP. Arch. Flavia Gusberti
CUP: D48H24000720001 P.za Paolo VI, 1 Concesio (BS) Firma

OGGETTO	Cartella	Fase	Cat.	N°	R
PROGETTO ESECUTIVO Imp. Meccanico - VMC planimetrie e sezioni Via G. Pascoli, 10 - Concesio (BS)	2406	E	IM	312	00

Formato A1 Scala 1:100

PROGETTO ARCHITETTONICO
Arch. Gianluca Zambotti Progettazione definitiva Progettazione esecutiva Firma

PROGETTO STRUTTURALE
Arch. Gianluca Zambotti Geol. Francesco Serra Progetto e D.L. Prog. Geologico-Geotecnico Firma

PROGETTO IMPIANTI
Ing. Carlo Pennati Ing. Mauro Pozzi Progetto Energetico e Meccanico Progetto Elettrico Firma

DIREZIONE LAVORI
Arch. Gianluca Zambotti Firma

C.S.P.
Arch. Gianluca Zambotti

ESECUTORE OPERE
Firma

PROGETTO VVF
Ing. Carlo Pennati

Note

Compilato	Verificato	Approvato
Data: 28/09/2024 Firma: CP	Data: 28/09/2024 Firma: GZ	Data: 28/09/2024 Firma: GZ

Revisione	Descrizione	Verificato	Approvato
Rev: Descr:	Data: Firma:	Firma: Firma:	Firma: Firma:
Rev: Descr:	Data: Firma:	Firma: Firma:	Firma: Firma:

IN NORMATIVA DELLE VIGENTI LEGGI SUI DIRITTI D'AUTORE IL PRESENTE DISEGNO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO NE' DIVULGATO A TERZI SENZA IL NOSTRO CONSENSO - TRIBUNALE COMPETENTE DI MILANO