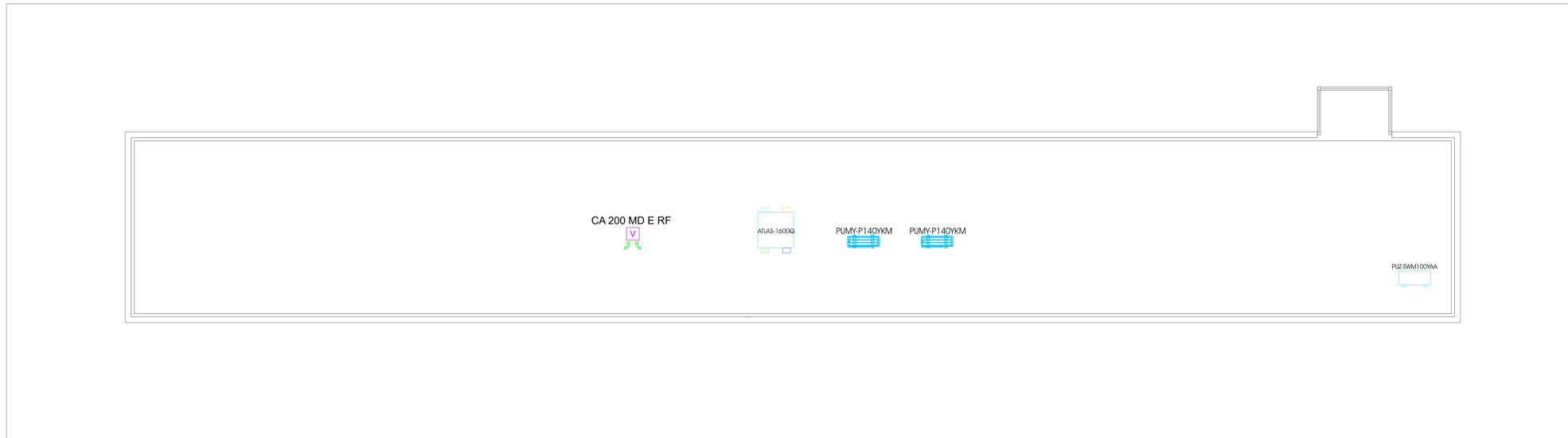


PIANO TERRA - UFFICI/GUARDIANIA - Scala 1:50



LEGENDA VENTILAZIONE UFFICI/GUARDIANIA	
REC	Recuperatore di calore marca LINDAS modello ATAS-1400G completo di filtro G4+F7, di pannello di controllo remoto e adatto per installazione all'esterno (necessario tetto/pioggia), avente le seguenti caratteristiche: Portata Massima : 1400 mc/h Prevalenza Massima : 280 Pa Efficienza Recupero : 75,3 %
	Canalizzazione a sezione rettangolare/circolare di MANDATA ARIA AMBIENTE in lamiera zincata spessore minimo 8/10 mm, opportunamente coibentata con isolante in polietilene espanso a celle chiuse
	Canalizzazione a sezione rettangolare/circolare di RIPRESA ARIA AMBIENTE in lamiera zincata spessore minimo 8/10 mm, opportunamente coibentata con isolante in polietilene espanso a celle chiuse
	Canalizzazione a sezione rettangolare/circolare di ESPULSIONE ARIA in lamiera zincata spessore minimo 8/10 mm.
	Canalizzazione a sezione rettangolare/circolare di ASPRAZIONE ARIA in lamiera zincata spessore minimo 8/10 mm.
	Diffusori quadrati con corpo centrale removibile in MANDATA tipo FCR modello GR completi di plenum e di seranda di regolazione portata BR dimensione 600x600
	Diffusori quadrati con corpo centrale removibile in ESTRAZIONE tipo FCR modello GR completi di plenum e di seranda di regolazione portata BR dimensione 600x600
	Valvole di ventilazione circolari regolabili in PVC tipo FCR modello DS diametro 100/140/200 complete di manichetta di raccordo
	Estatore tipo VORICE modello CA 200 MD E RF avente le seguenti caratteristiche: Portata Massima: 700 mc/h Pressione Massima: 451 Pa Dimensioni (LxH): 424x424x365 mm Peso: 9,6 kg
	Griglia di tirato

PIANO COPERTURA - UFFICI/GUARDIANIA - Scala 1:50

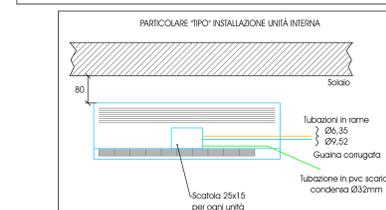
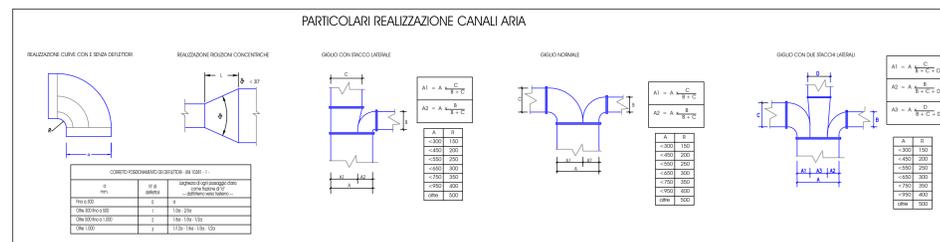
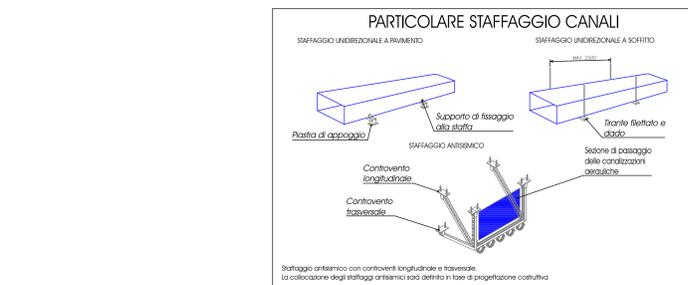
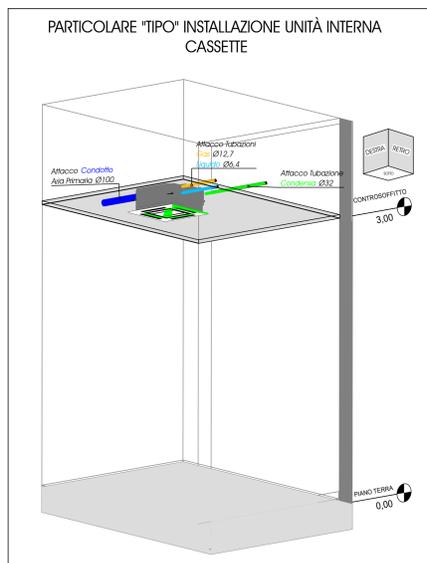


LEGENDA CLIMATIZZAZIONE UFFICI/GUARDIANIA	
	Unità interna multifunzionale tipo MITSUBISHI modello PLY P26/FM E1 a cassette 4 vie 600x600 con pompa di scarico condensa Integrita e presa aria esterna, alimentata a 220-240 VAC, monofase, 50 Hz. Dotata di M-Net Power, il sistema di continuità di funzionamento delle unità interne a fronte di anomalia o mancanza di alimentazione. Capacità in raffreddamento: 2,8 kW Capacità in riscaldamento: 3,2 kW Livello sonoro: 26-33 dB(A)
	Termoisolato tipo Mitsubishi modello PAR-40VAA
	Sonda CO2 per rilevare la presenza di persone
	Linea SECONDARIA GAS REFRIGERANTE in RAME FRIGORISTI con giunzioni a saldare con coibentazione dimensionata secondo Tabella Allegato B DPR
	Linea PRINCIPALE GAS REFRIGERANTE in RAME FRIGORISTI con giunzioni a saldare con coibentazione dimensionata secondo Tabella Allegato B DPR
	Linea SCARICO CONDENSA in PPR "Gigio" con giunzioni ad innesto bicchiere

LEGENDA UNITA' ESTERNE UFFICI/GUARDIANIA	
	Unità Esterna in pompa di calore marca MITSUBISHI modello PUMY-P140YKM, con batteria sprofondata su 4 lati, alimentata a 380V trifase, 60Hz, avente le seguenti caratteristiche: Capacità nominale in raffreddamento: 15,5 kW Capacità nominale in riscaldamento: 18 kW Dimensioni (AlxLxP): 1338x1050x330 mm Pressione sonora: 71/73 dB(A)
	Unità Esterna pompa di calore tipo MITSUBISHI modello FUZSW100VAA per la produzione di ACS Pompa di calore a 241V, condensata ad alta ed unico compressore DC Inverter. Capacità nominale termica: 11,20 kW (aria 7°C/acqua 35°C) - Potenza assorbita 2,51kW Dimensioni (AlxLxP): 1020x1050x480 mm

ATTENZIONE:
L'impatto acustico dovrà essere valutato da tecnico acustico competente

ATTENZIONE:
Per la corretta posa in opera dei materiali, offrendosi alle schede tecniche fornite dai produttori.



Techbau
 Engineering & Construction

00 2024/03/22 Prima Descrizione SI
 REV: DATA Date DESCRIZIONE Description Drawn by Appr. by
 PROGETTO Project

CITTADELLA DELLA LOGISTICA - CRESPIA LORENZANA (PI)
 TITOLO DOCUMENTO Document Title SCALA Scale
1:50
 IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE E VENTILAZIONE UFFICI/GUARDIANIA E LOCALE AUTISTI - PIANO TERRA E COPERTURA

COMMESSA JOB	LIVELLO Level	ATTIVITÀ Activity	PROGRESSIVO Number	TIPO Type	REV. Rev.	Il tecnico Technical designer
23P08 D	HC 002	GA - 00				

La proprietà di questo disegno è riservata ai termini di legge. Qualunque riproduzione o utilizzazione senza permesso non può essere fatta senza autorizzazione. The property of this drawing is reserved according to law. Any reproduction or utilization without permission is prohibited.