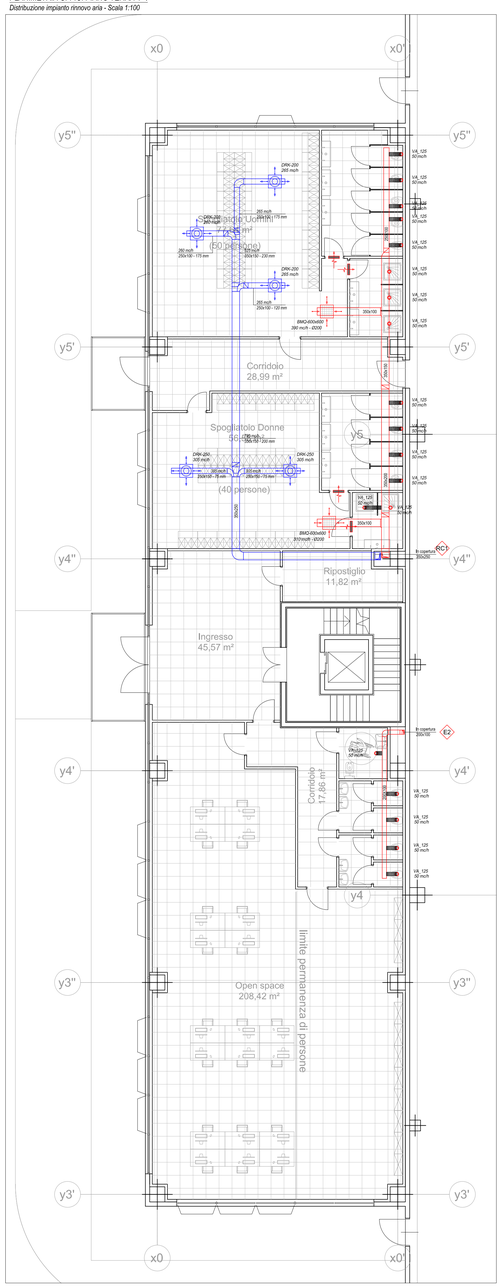
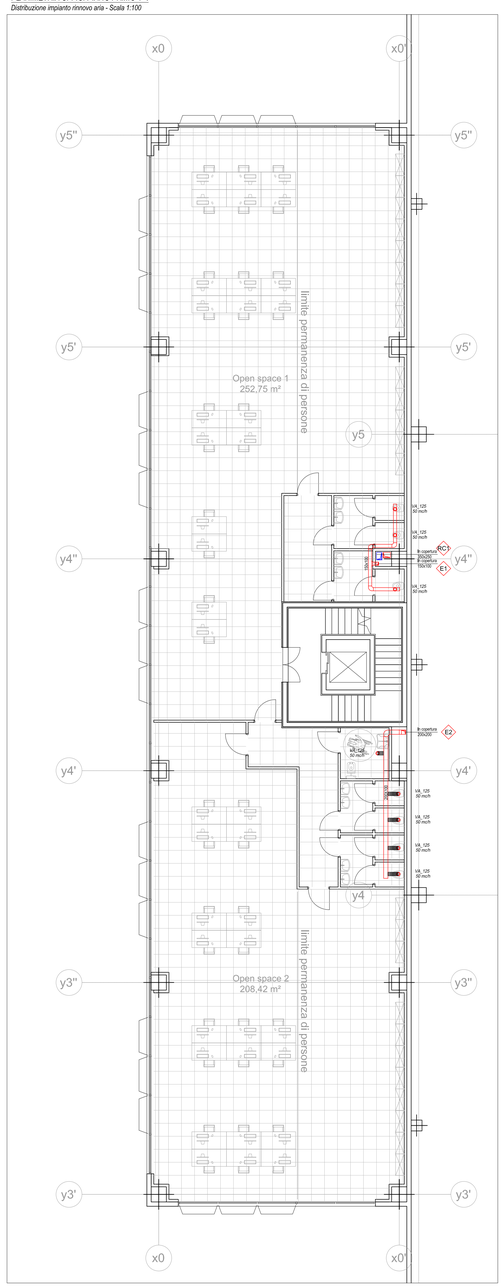
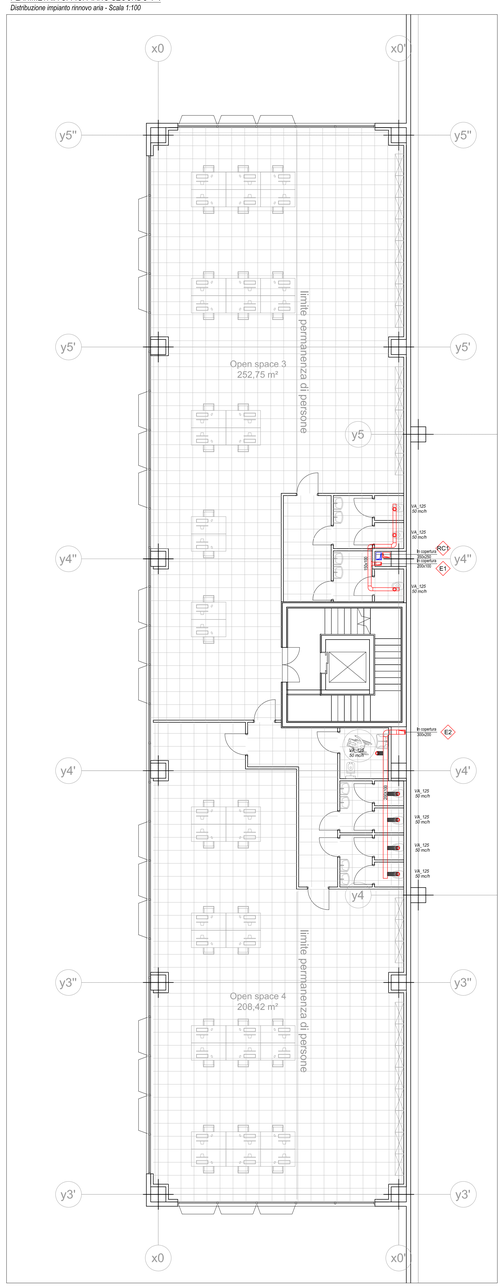
PLANIMETRIA UFFICI PIANO TERRA Y :
Distribuzione impianto rinnovo aria - Scala 1:100



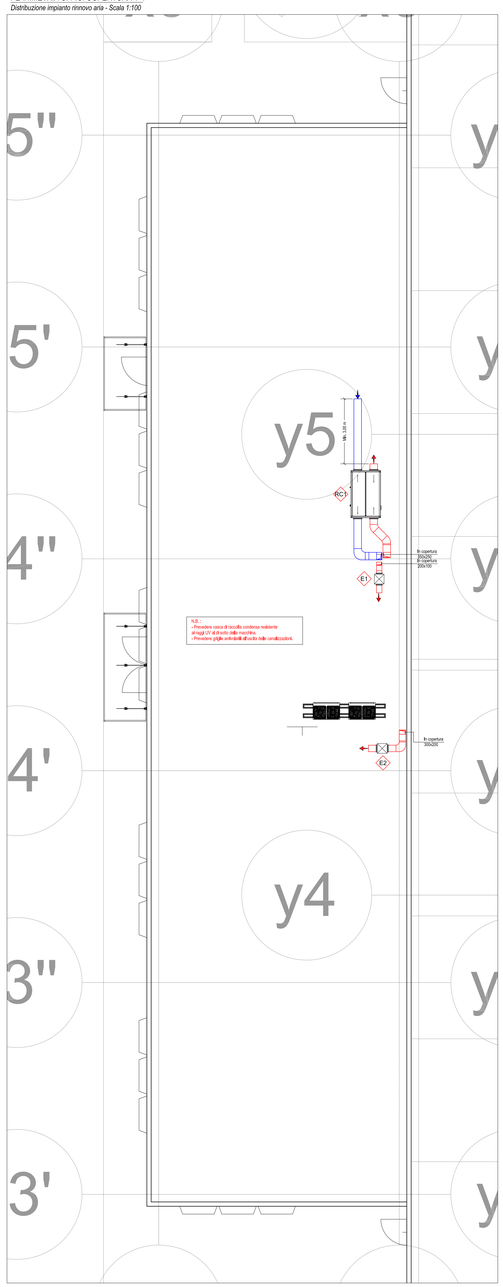
PLANIMETRIA UFFICI PIANO PRIMO Y :
Distribuzione impianto rinnovo aria - Scala 1:100



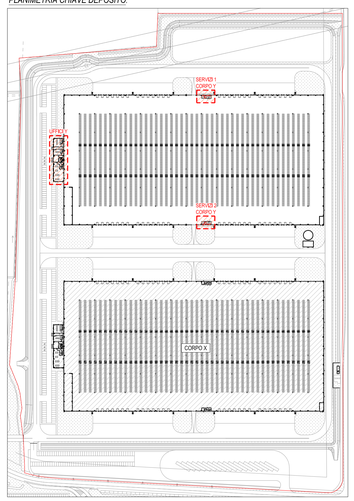
PLANIMETRIA UFFICI PIANO SECONDO Y :
Distribuzione impianto rinnovo aria - Scala 1:100



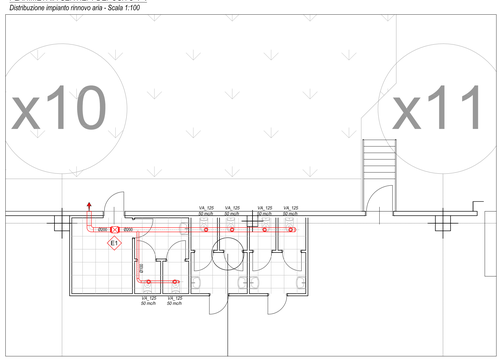
PLANIMETRIA UFFICI COPERTURA Y :
Distribuzione impianto rinnovo aria - Scala 1:100



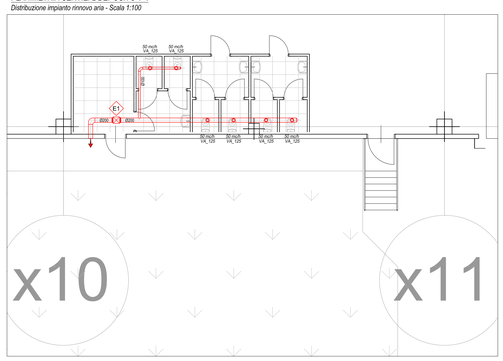
PLANIMETRIA CHIAVE DEPOSITO:



PLANIMETRIA SERVIZI 1 DEPOSITO Y :
Distribuzione impianto rinnovo aria - Scala 1:100



PLANIMETRIA SERVIZI 2 DEPOSITO Y :
Distribuzione impianto rinnovo aria - Scala 1:100



LEGENDA IMPIANTO VENTILAZIONE

RC1	Recuperatore di calore ad alta efficienza per ventilazione da esterno, permeabilità di bambino preventivabile, controllo con inverter, quadro elettrico predisposto per comando per controllo centralizzato, avente le seguenti caratteristiche: • Portata aria: Max 1000 m³/h Mandata e 1000 m³/h Ripresa; • Prevalenza statica utile: 100 Pa Mandata e 170 Pa Ripresa; • Ventilatore di mandata e di ripresa con regolatore di velocità elettronico (volcano); • Filtri piani tipo G4 in ripresa e filtri a tasca tipo G7 in mandata; • Flussostato sulla mandata; • Sonde di temperatura per la cervalizzazione e macchina; • Tutto di provenienza paradigma; • Basamento per alloggio su copertura; • Dimensioni ufficiali e Larghezza x Profondità(924 x 1,374 x 2,174 mm; • Peso: 264 Kg; • Alimentazione: 230 V ~ 50 Hz – Fmc (1,2 kW);	
	Griglia di mandata a bilabiale per installazione su porte con controsoffitto, avente le seguenti caratteristiche: - Dimensioni:600x200mm tipo TECNOVENTIL TA o similare	
	Diffusore circolare a coni regolabili di mandata, con serranda di taratura. La regolazione avviene tramite rotazione dei coni attorno al perno filettato centrale. tipo TECNOVENTIL DRK o similare	Modello Portata
	Valvola di espansionatrice di tipo regolabile costruita in alluminio tipo TECNOVENTIL VAS o similare	Modello Portata
	Griglia di ripresa in alluminio alveolare quadro, Completa di plenum e serranda di taratura. tipo TECNOVENTIL BWQ o similare	Modello Portata
E1	Estrattore aria del tipo a cassonetto insonorizzato, per installazione da interno, avente le seguenti caratteristiche: • Portata aria: Max a 300 m/h; • Prevalenza: 150 Pa;	
E2	Estrattore aria del tipo a cassonetto insonorizzato, per installazione da interno, avente le seguenti caratteristiche: • Portata aria: Max a 600 m/h; • Prevalenza: 150 Pa;	
	Canalizzazioni aria Mandata recuperatore	
	Canalizzazioni aria Ripresa recuperatore	

N.B.:
- Per le zone del servizi igienici prevedere porte dotate dell'alle dal pavimento di almeno 3 cm per permettere il corretto passaggio del flusso d'aria.
- Tutte le canalizzazioni dovranno essere flessibile con barriera in neoprene, spessore 6mm, Classe 1 di reazione al fuoco;e quelle in coperturo spessore 20mm, Classe 1 di reazione al fuoco; dovranno inoltre avere finitura esterna in lamierino calibrato.

RIVESTIMENTO CANALIZZAZIONI ARIA ESTERNE E MANDATA INTERNA

- Isolante termico in polietilene espanso a cellule chiuse, conducibilità termica a 40° C, non superiore a 0,033 W/mc, densità non inferiore a 30 kg/mc, classe 1 di reazione di fuoco, certificato/prodotto nuovo autoestinguente, perfettamente finitura per il rivestimento interno ed esterno. di cornice per Foto calce e freddo. Spessore mm 20 applicato all'esterno.

RIVESTIMENTO AZIONALE PER CANALIZZAZIONI ARIA ESTERNE SUPERFICIALE

- Rivestimento per canali di distribuzione alla realizzato con lamierino di acciaio zincato o alluminio con spessore da mm 0,6 a mm 0,8, idoneo per proteggere dagli agenti atmosferici.Rivestimento termico del canali. Le giunzioni del rivestimento devono essere sigillate con opportuno mastice affinché sia garantita l'impermeabilità all'acqua. Rivestimento in alluminio.

COMUNE	CASTEL SAN GIOVANNI	PROVINCIA	PIACENZA

PARCO LOGISTICO A NORD AUTOSTRADA A 21
RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA "EX PORCILAIA CHIODAROLI" PER REALIZZAZIONE INSEDIAMENTO LOGISTICO C2U CLOSE2YOU S.r.l.

RICHIESTA DI PERMESSO DI COSTRUIRE
PLANIMETRIA GENERALE UFFICI E SERVIZI DEPOSITO Y
DISTRIBUZIONE IMPIANTI RINNOVO ARIA

COMMITTENTE
VALTIDONE S.p.A.
Strada 3, Palazzo B3
20090, Assago (MI)
Web www.gruppo fbh.it
Legale Rapp. Dott. Ella Bertola

UTILIZZATORE
C2U CLOSE2YOU S.r.l.
Strada 1, Palazzo E1 — 20090, Assago (MI)
Web www.c2u.it — E mail direzione@c2u.it
Legale Rapp.

PROGETTISTI
Studio Associato Arch. ODDI
Corso Matteotti n. 66 — Tel. +39 0523 881310
Castel San Giovanni (PC) — Fax.+ 39 0523 881965
Web www.studiooddi.it — E mail info@studiooddi.it
Progettisti Dott. Giuseppe ODDI - Dott. Nicolò ODDI
Progettisti

SCALA:	ELABORATO n°	DATA	REVISIONE
1:100	IM02_Y	10-12-2020	

CODICE LAVORO | CODICE DISEGNO | NOME FILE