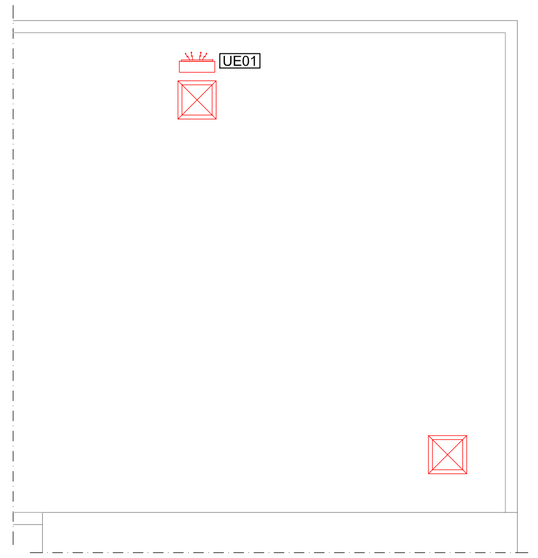
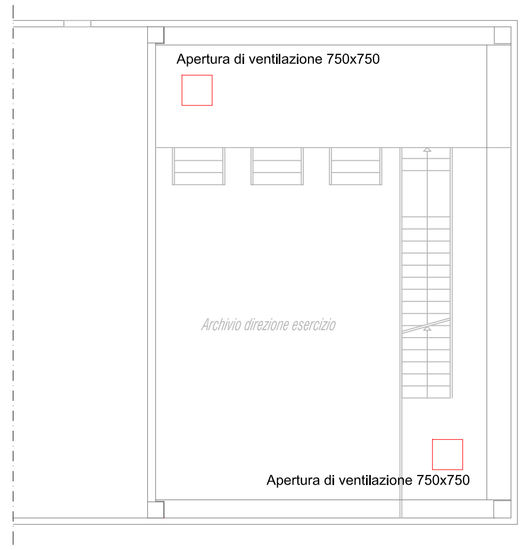
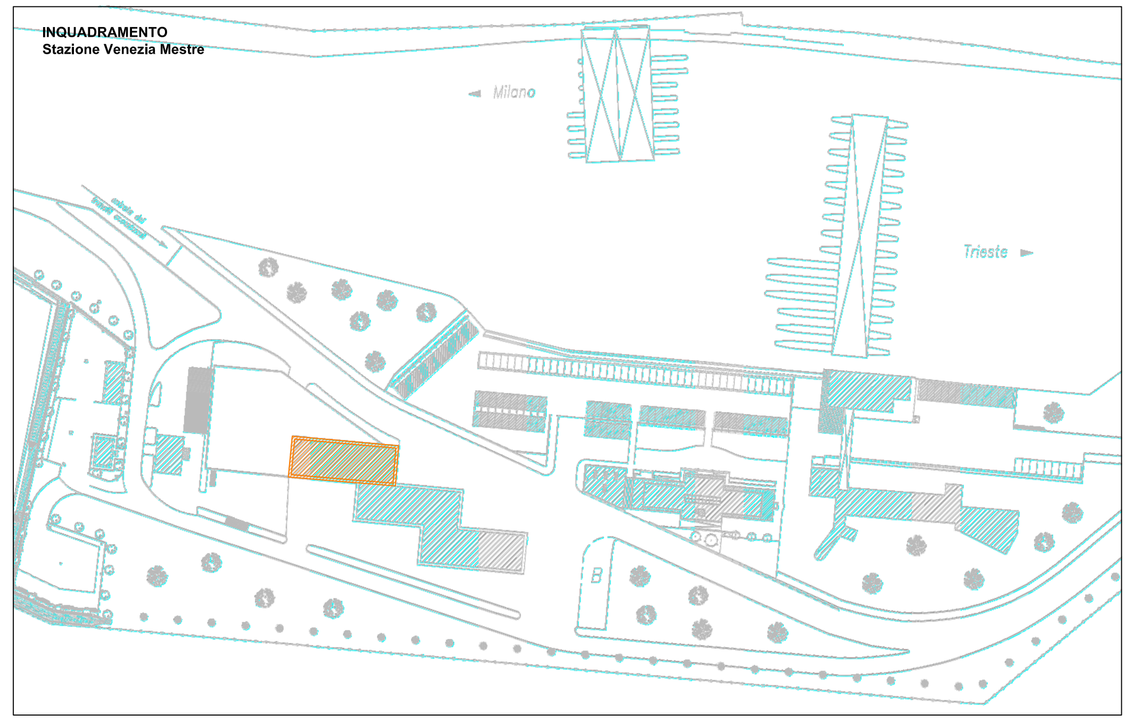


Pianta piano copertura
scala 1:100

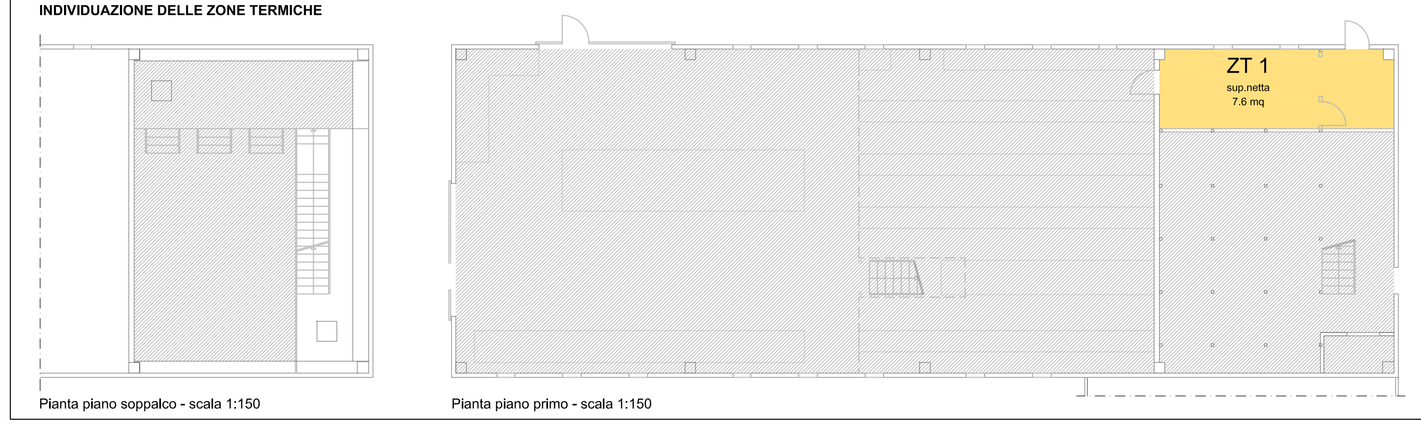


Pianta piano soppalco
scala 1:100

INQUADRAMENTO
Stazione Venezia Mestre



INDIVIDUAZIONE DELLE ZONE TERMICHE



Pianta piano soppalco - scala 1:150

Pianta piano primo - scala 1:150

CARATTERISTICHE DEI COMPONENTI DI IMPIANTO E ANALISI DELLO STATO CONSERVATIVO
I codici identificativi dei componenti di impianto in tabella sono riportati negli schemi planimetrici e negli schemi funzionali di impianto al fine di indicare il posizionamento di ciascun componente

GENERATORE A COMBUSTIBILE

N	Servizi/Zone termiche	Costruttore	Modello	Anno fabb.	Pot. Utile (kW)	Pot. Foc. (kW)	Comb.	Dimensioni
Caldaia installata nel capannone C								

POMPE DI CALORE E GRUPPI FRIGO

N	Servizi/Zone termiche	Tipo	Marca	Modello	Anno costruzione	Potenza risc. [kW]	Potenza raffresc. [kW]	Dimensioni (A-L-P) cm
UE 01	ZT 01		Panasonic	CU-RE15NKE	N.D.	5	4,2	29x85x22

UNITÀ TRATTAMENTO ARIA

N	Zone termiche servite	Marca	Tipo	Modello	Anno costruzione	Portata aria [mc/h]	Dimensioni (A-L-P) cm
NON PRESENTE							

SISTEMA DI REGOLAZIONE

Regolazione integrata nelle unità terminali, con comando remoto per l'unità interna ad espansione diretta

TERMINALI DI EMISSIONE

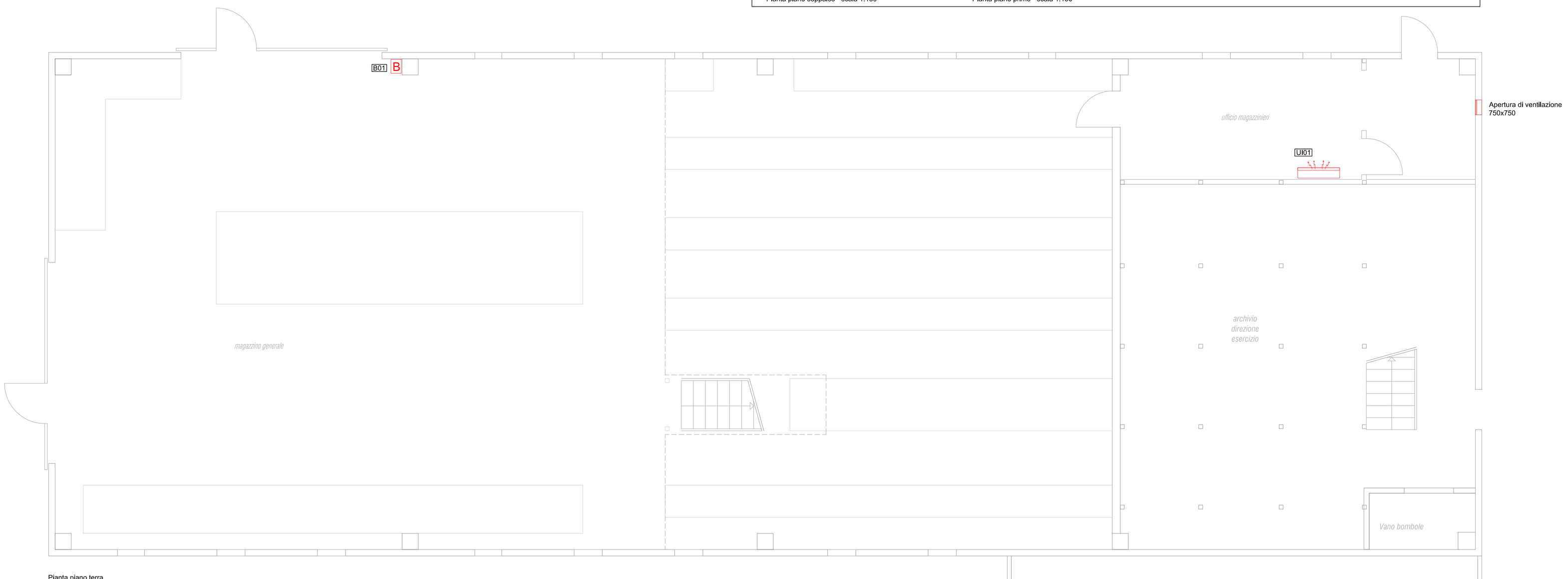
N	Tipo	Posizionamento	Marca	Modello	Anno costruzione	Potenza risc. [kW]	Potenza raffresc. [kW]	Dimensioni (A-L-P) cm
FC 01	Fan coil	Pavimento	Daikin	FLY22GV1N8	1999	N.D.	N.D.	N.D.
UI 01	Unità interna ad espansione diretta	Pensile a soffitto	Panasonic	CU-RE15NKE	N.D.	5	4,2	29x85x22

PRODUZIONE ACS

N	Tipo	Marca	Modello	Anno costruzione	Potenza [kW]	Volume ACS [lt]	Note
B 01	Scaldacqua elettrico	Ariston	PRO 30 R/3	N.D.	1,5	30	

LEGENDA
le caratteristiche tecniche dei componenti sono riportate in tabella

	Unità pensile a parete tipo split		Unità da controsoffitto tipo fancoil
	Unità da terra tipo fancoil		Unità incassata a pavimento tipo fancoil
	Unità da terra tipo fancoil con mandata a h: 2,20 m		Bocchetta di mandata in alluminio a controsoffitto
	Unità da terra tipo split idronico		Bocchetta di mandata a controsoffitto
	Unità da controsoffitto tipo fancoil		Termoarredo elettrico
	Bocchetta di mandata in alluminio a parete	RH	Umidificatore ad acqua atomizzata
	Bocchetta di ripresa in alluminio a parete		
	Estrattore a controsoffitto		
	Unità interna ad espansione diretta ad armadio		
	Riscaldatore elettrico		
B	Scaldacqua elettrico		
	Bocchetta di ripresa in alluminio a controsoffitto		
	Bocchetta di mandata in alluminio a controsoffitto		
	Estrattore da parete con temporizzatore		
T	Termostato di zona		
	Radiatore		
	Quadro elettrico		



Pianta piano terra
scala 1:50

CONCESSIONI AUTOSTRADALI VENETE

Concessioni Autostradali Venete - CAV S.p.A.
18 – 05
N. PROGETTO

Autostradali Venete CAV S.p.a. - Via Bottenigo, 64/A 30175 Venezia

AREA TECNICA

Lavori di manutenzione ordinaria per la conduzione degli impianti tecnologici (climatizzazione e idrico sanitari)

PROGETTO ESECUTIVO

Stato di Consistenza
Mestre
Capannone A

Elab .n.
5.5

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Sabato Fusco

IL PROGETTISTA
Ing. Marco Scattolin

ELABORAZIONE A CURA DI:
Ing. Rossano Ranzato

ASSISTENTI PROGETTAZIONE:
Claudio Checchin
Ing. Rossano Ranzato

PROGETTAZIONE SPECIALISTICA:

Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Data
01					febbraio 2018
02					
03					
04					
Codice Progetto :					