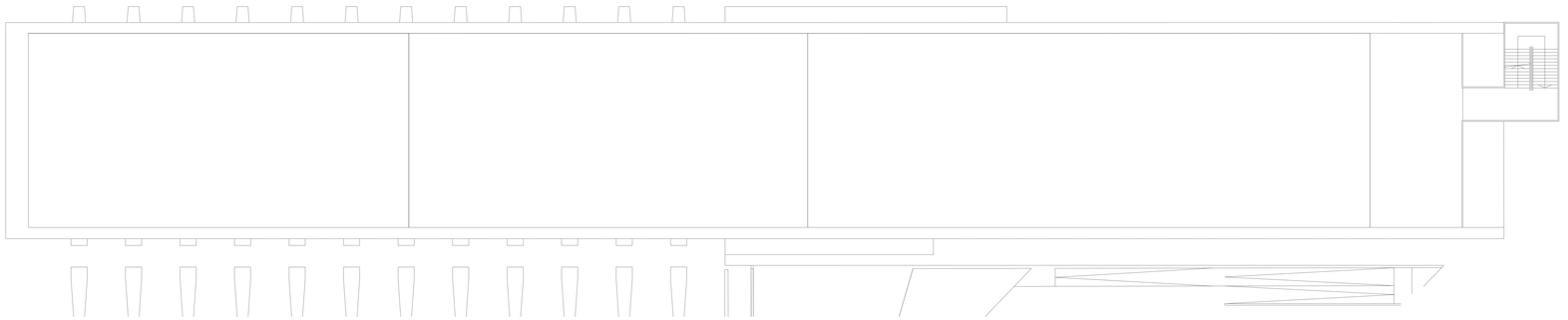


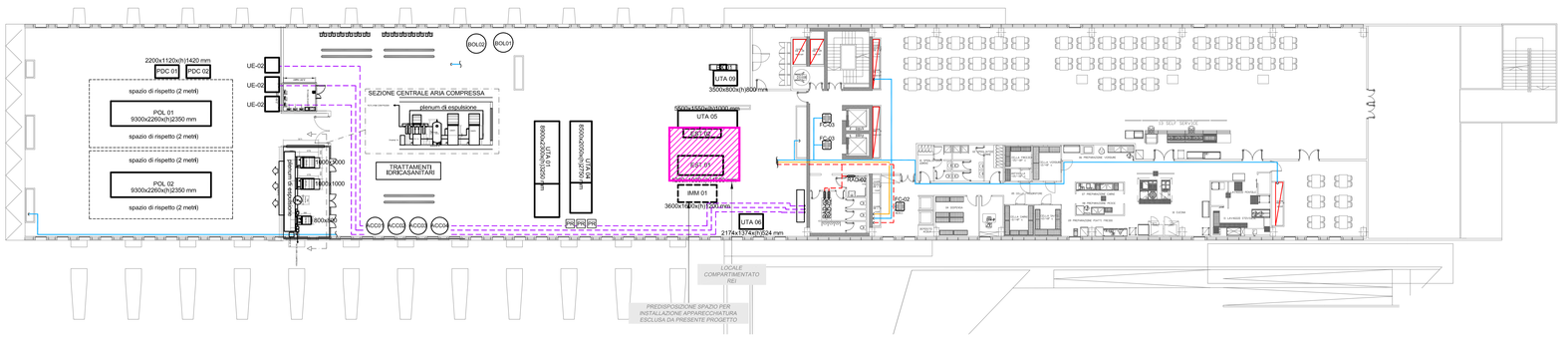
SEZIONE LONGITUDINALE

scala 1:200



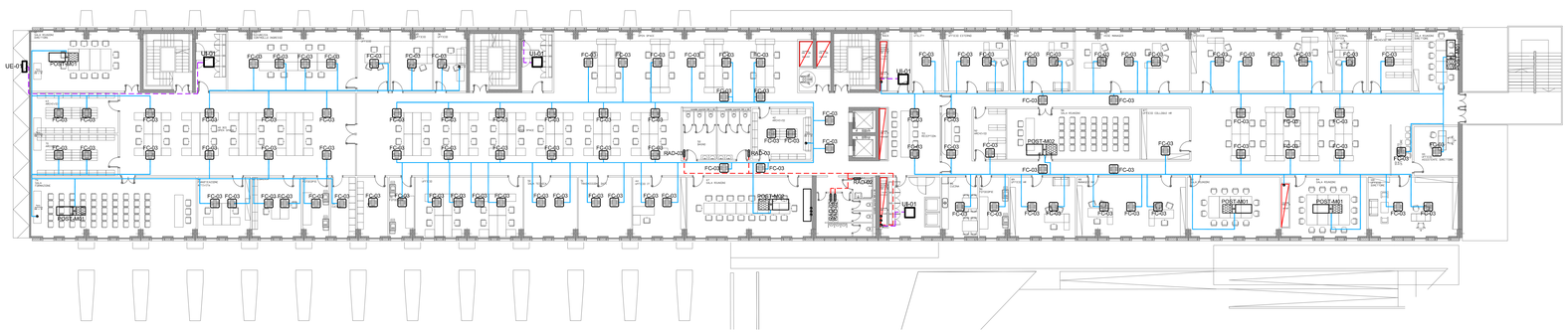
PIANO COPERTURA

scala 1:200



PIANTA PIANO TERZO

scala 1:200



PIANTA PIANO SECONDO

scala 1:200

Rete distributiva acqua calda circuito pannelli radianti.

Rete distributiva acqua calda circuito radiatori.

Rete distributiva acqua calda e refrigerata circuito ventilconvettori.

Rete distributiva circuito ad espansione.

PR — *Batteria di postriscaldamento.*

Ventilconvettore tipo cassetta.

Aerotermo elicoidale.

Radiatori in acciaio tubolare resa con dT=50° RAD01:11611W - RAD02:15455W - RAD03:20149W.

UE-01 — *Unità esterna sistemi ad espansione tipo nonosplit.*

UI-01 — *Unità interna sistemi ad espansione tipo nonosplit.*

UE-02 — *Unità esterna under ad espansione.*

UNDER-01 — *Under ad espansione.*

Cassette di regolazione a portata variabile con silenziatore e batteria di post.

LAG1 — *Lama d'aria da controsoffitto ad acqua lunghezza 1500mm. Resa con acqua 45/35°C 4400W.*

LEGENDA SIMBOLI

1. *Disegno valido solo per gli impianti.*

CARATTERISTICHE CASSETTE

NOME	*PORTATA (l/s)*	*POST. RISC. (W)*
POST-M01	*600*	*7200*
POST-M02	*1000*	*12000*
POST-01	*600*	-
POST-02	*1000*	-

• Postriscaldamento: resa alle effettive condizioni di lavoro.

NOTE GENERALI

AUTORITÀ PORTUALE DI SAVONA / PORTO DI VADO LIGURE

PROJECT FINANCING PER:
PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, ESECUZIONE DEI LAVORI DELLA NUOVA PIASTRA MULTIFUNZIONALE DEL PORTO DI VADO LIGURE E GESTIONE DELLA PARTE RELATIVA AL TERMINAL CONTENITORI

SOCIETA' DI PROGETTO : APM TERMINALS VADOLIGURE S.p.A.

MAERSK — GRANDI LAVORI FINCOSIT

PROGETTAZIONE

TECHNITAL SPA, Il Responsabile Dott, Ing Guido Fiorini

TECHNITAL S.p.A.

PERIZIA DI VARIANTE

PROGETTO DEFINITIVO EDIFICIO AMMINISTRATIVO

CONSULENTI:

PROGETTO ARCHITETTONICO
STUDIO ROLLA SRL
corso G. Ferraris 26,
10121, Torino
tel. 011 538841 / 534924
fax 011 5069690
segreteria@studiorolla.it

Responsabile del progetto:
Arch. Roberto Pagnano

STRUTTURE
R.T.P.-St. IPOGEA Ass. (mandatario)
Ingg. Manneli Ass. (mandante)
Str. Com.Val San Martino, 62
10131, Torino
f.biasioli@gmail.com
info@mannellingegneria.it

Responsabile del progetto:
Ing. Francesco Biasioli

IMPIANTI
MANENS - TIFS SPA
Via Campofiore, 21
37129, Verona
tel. 045 8038100
fax 045 8033954
verona@manens-tifs.it

Responsabile del progetto:
Ing. Dino Boni

TITOLO ELABORATO:

IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE

PIANTE PIANI SECONDO, TERZO, COPERTURA E SEZIONE DISTRIBUZIONE TUBAZIONI

ELABORATO N°:
MI0102-PV-I-M-D-006-00

SCALA GRAFICA:
1:200

DATA	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
12/2015			

REVISIONE N°	DATA	DESCRIZIONE

NOME FILE:
XR041-D-IMP$MI0102-PV-I-M-D-006-00