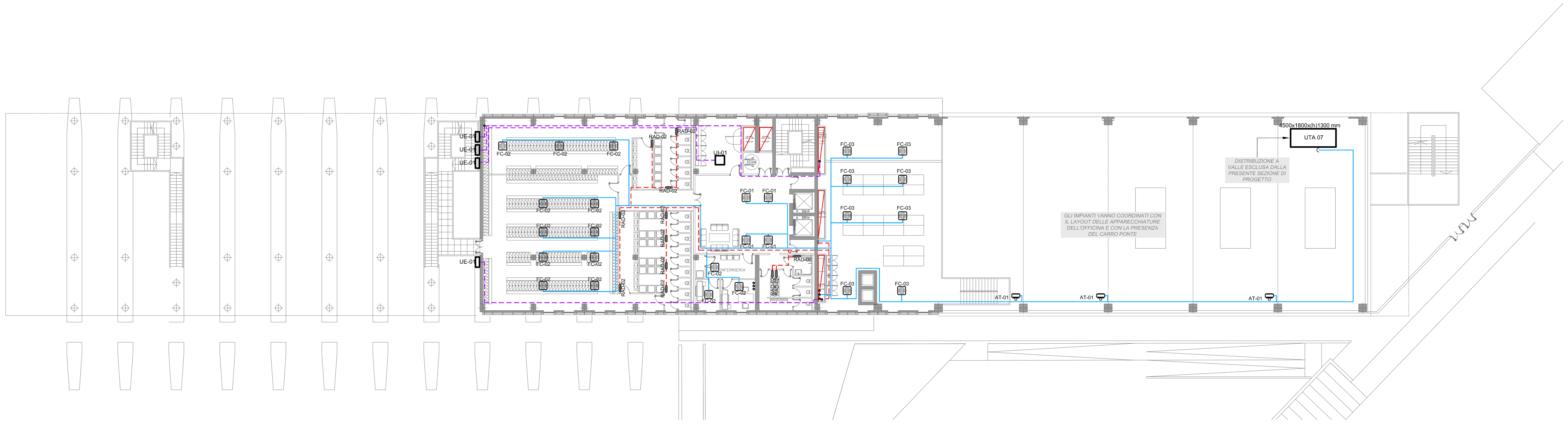
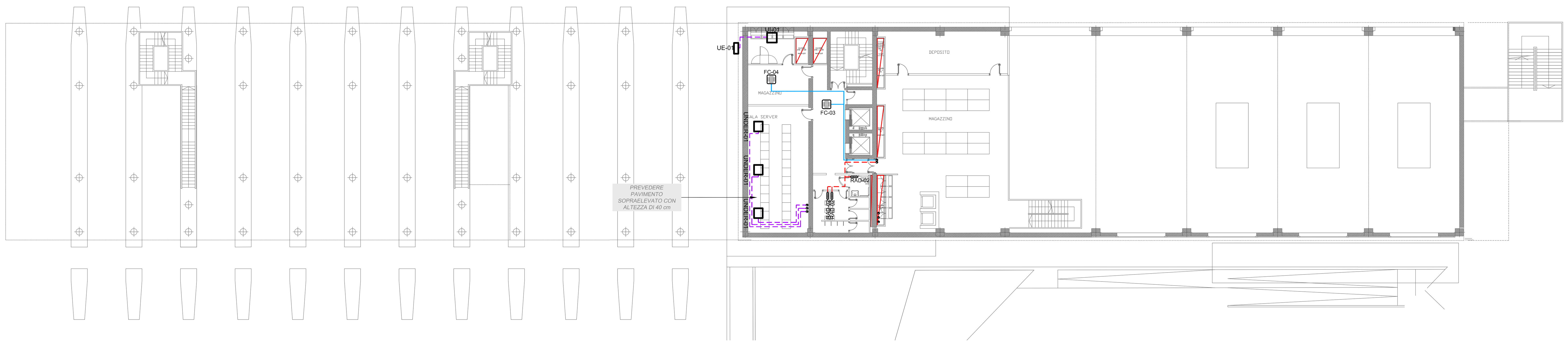


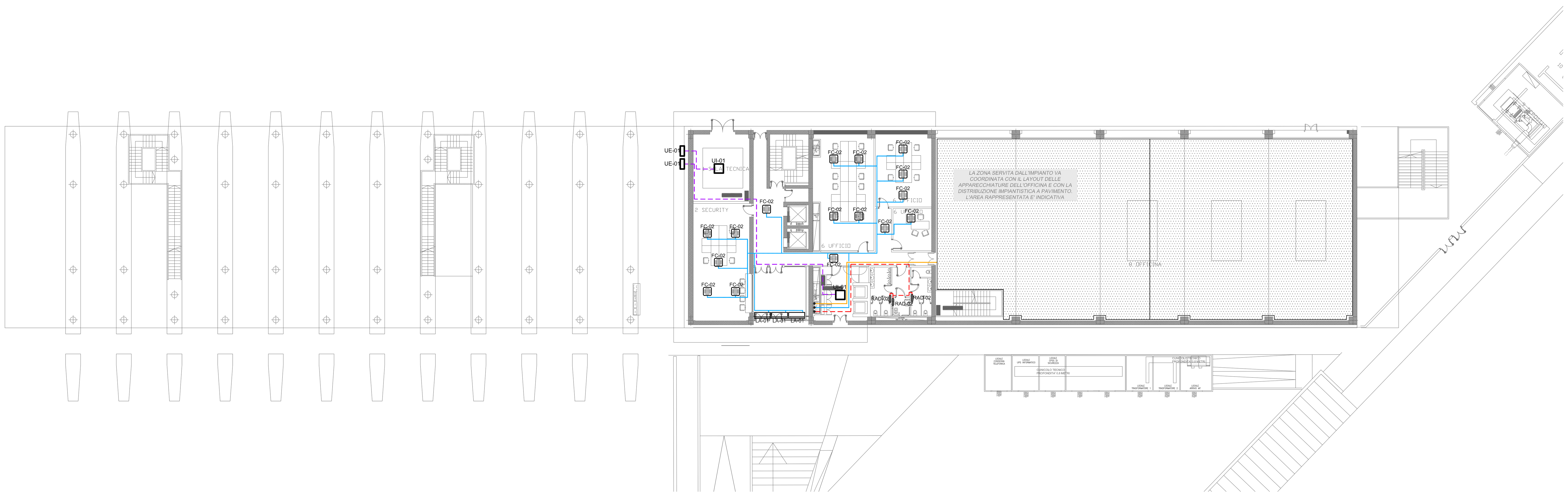
PIANTA PIANO PRIMO

scala 1:200



PIANTA PIANO MEZZANINO

scala 1:200



PIANTA PIANO TERRA

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° RAD01:1161W - RAD02:1545W - RAD03:2014W.

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.

LA-01 — *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 affettive 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 S.p.A. — TECHNITAL SPA, Il Responsabile Dott. Ing Guido Fiorini

PERIZIA DI VARIANTE

PROGETTO DEFINITIVO EDIFICIO AMMINISTRATIVO

CONSULENTI:

PROGETTO ARCHITETTONICO	STRUTTURE	IMPIANTI
STUDIO ROLLA SRL corso G. Ferraris 26, 10121, Torino tel. 011 538841 / 534924 fax 011 5069690 segreteria@studiorolla.it	R.T.P.-St. IPOGEA Ass. (mandatario) Ingg. Mannelli Ass. (mandante) Str. Com.Val San Martino, 62 10131, Torino f.biasioli@gmail.com info@mannelliingegneria.it	MANENS - TIFS SPA Via Campofiore, 21 37129, Verona tel. 045 8036100 fax 045 8033954 verona@manens-tifs.it
Responsabile del progetto: Arch. Roberto Pagnano	Responsabile del progetto: Ing. Francesco Biasioli	Responsabile del progetto: Ing. Dino Boni

TITOLO ELABORATO:

IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE

PIANTE PIANI TERRA, MEZZANINO E PRIMO
DISTRIBUZIONE TUBAZIONI

ELABORATO N°: MI0102-PV-I-M-D-005-00

SCALA GRAFICA: 1:200

DATA	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO
12/2015			

REVISIONE

N°	DATA	DESCRIZIONE

NOME FILE: XR041-D-IMP$MI0102-PV-I-M-D-005-00