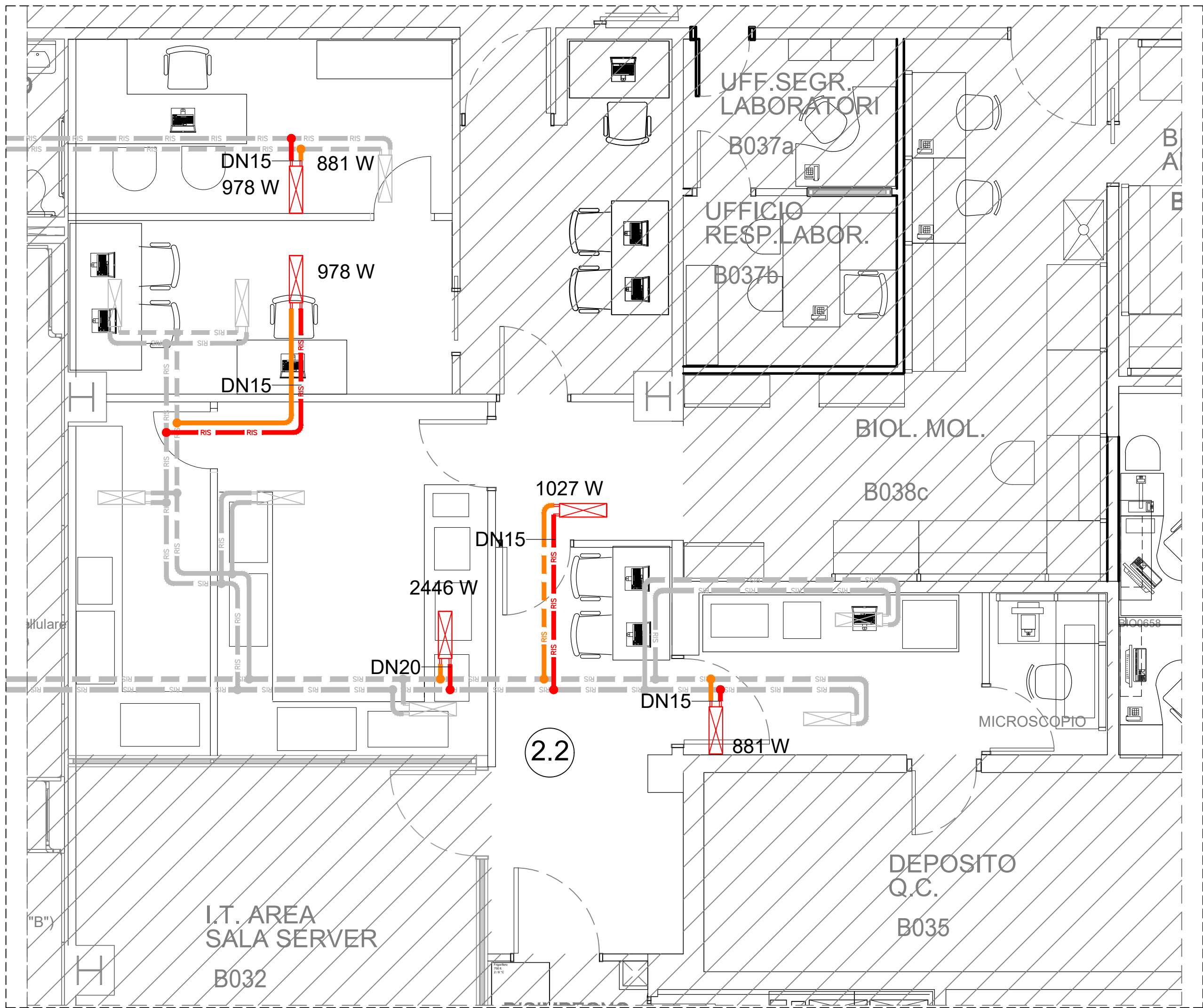
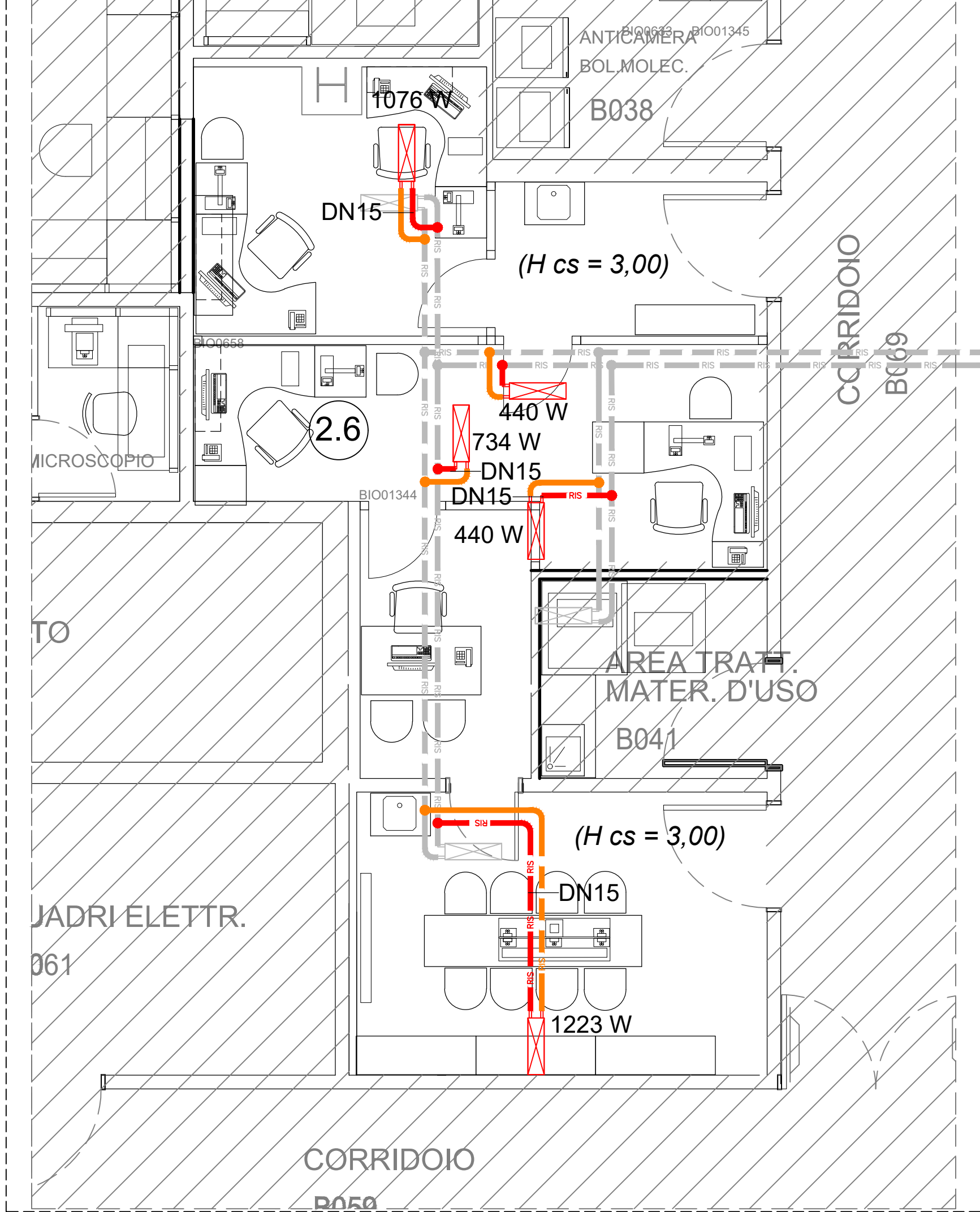
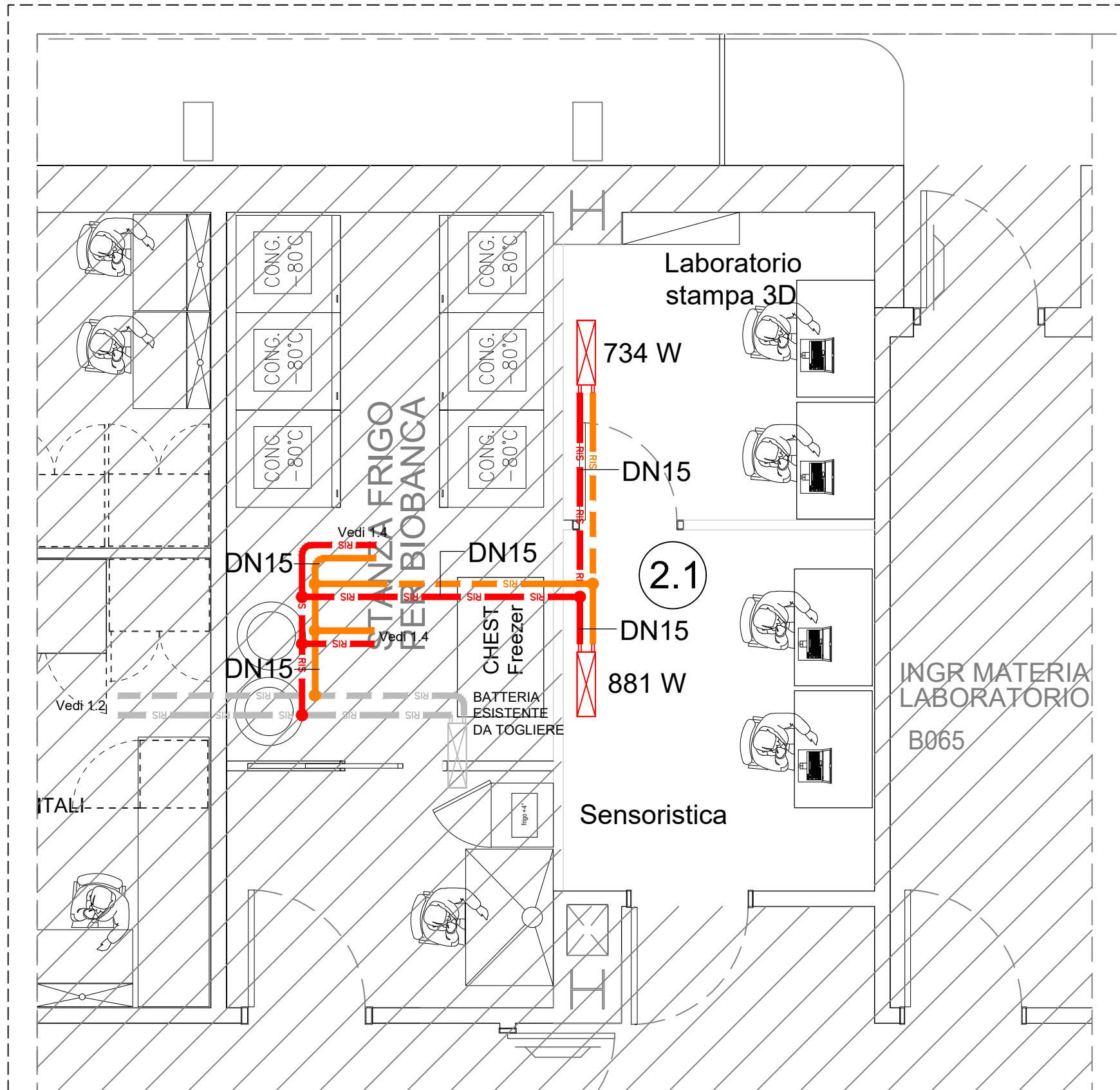




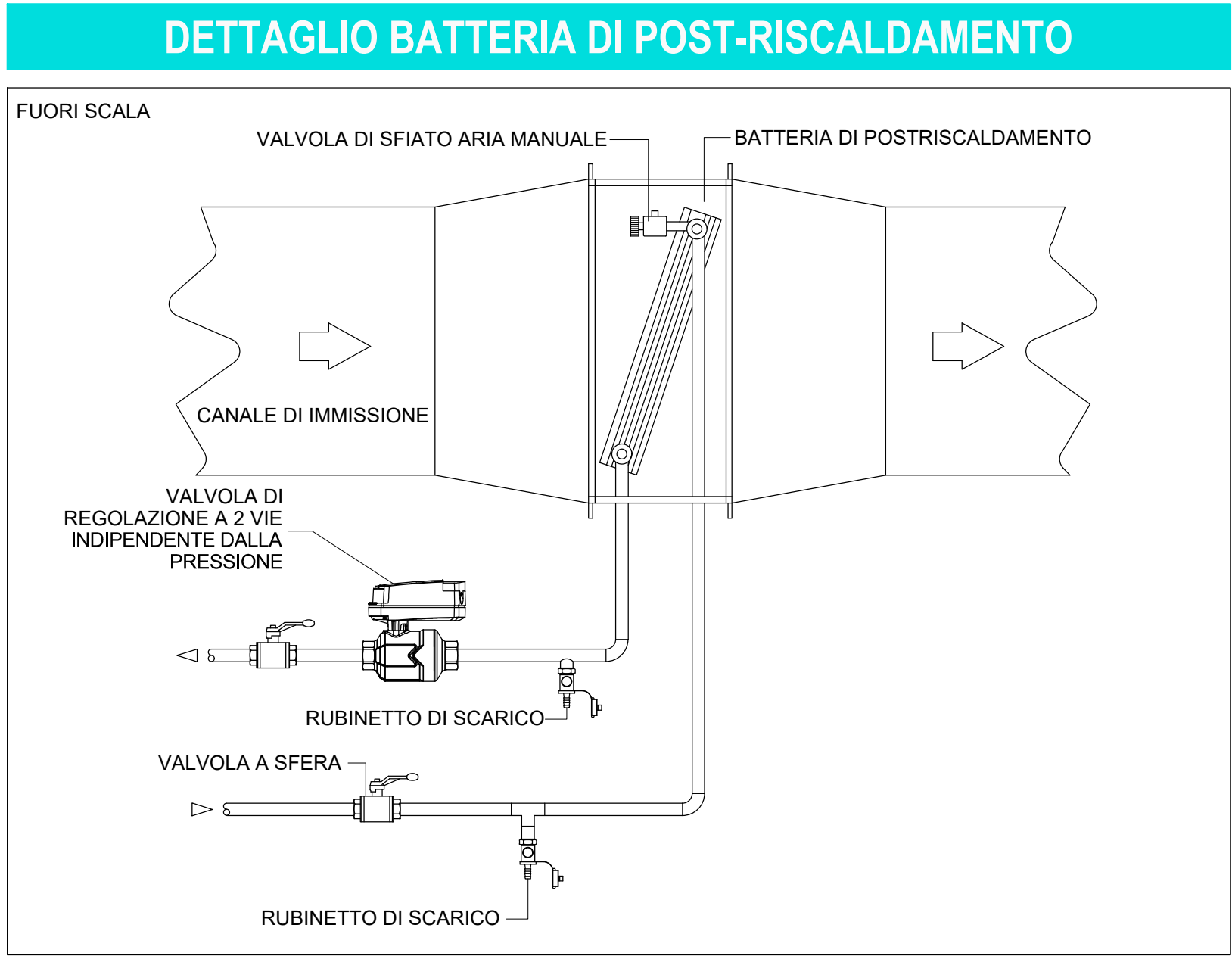
2.2 Laboratori di ricerca e direzione scientifica
Impianto di climatizzazione
Scala 1:50



2.6 Anatomia patologica
Impianto di climatizzazione
Scala 1:50



2.1 Laboratorio stampa 3D e sensoristica
Impianto di climatizzazione
Scala 1:50



LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO PER CIRCUITO BATTERIE DI POST-RISCALDAMENTO, NUOVA INSTALLAZIONE
	TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO PER CIRCUITO BATTERIE DI POST-RISCALDAMENTO, ESISTENTI
	BATTERIA DI POST-RISCALDAMENTO, NUOVA INSTALLAZIONE
	BATTERIA DI POST-RISCALDAMENTO, ESISTENTE
GLI IMPIANTI SI INTENDONO COMPRENSIVI DI TUTTI GLI ONERI, LE PRESTAZIONI, I MEZZI E GLI ACCESSORI, ANCHE SE NON ESPlicitAMENTE MENZIONATI O DESCRITTI, ATTI A GARANTIRNE LA CORRETTA REALIZZAZIONE ED IL PERFETTO FUNZIONAMENTO A REGOLA D'ARTE	
SUI PERCORSI PRINCIPALI E SECONDARI SARANNO POSTE BARRIERE TAGLIAFIAMMA E SIGILLATURA REI IN TUTTI I PASSAGGI DI PARETE, SOLETTE REI ED ALL'ENTRATA DELLE ZONE COMPARTIMENTATE CON PORTE TAGLIAFUOCO	
DOVRANNO ESSERE ESEGUITE PREVENTIVAMENTE TUTTE LE FOROMETRIE E LE TRACCE CONFORMI PER QUANTITÀ, NUMERO, DIMENSIONI E POSIZIONAMENTO ALLA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEGLI IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI	
TUTTI I MATERIALI ELETTRICI E TUTTE LE APPARECCHIATURE Elettromeccaniche con marchio CE	

ISOLAMENTI TUBAZIONI: RISCALDAMENTO, CONDIZIONAMENTO E ACQUA SANITARIA

ACQUA REFRIGERATA-FREDDA SANITARIA:

- A) ALL'ESTERNO DELL'EDIFICIO E NEGLI AMBIENTI FREDDI
- Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s2-d0 (conduttività termica λ 0,040 W/mK a $T=40^{\circ}\text{C}$)
 - SPESSORE: 19mm per diametro esterno fino a DN50
 - SPESSORE: 32mm per diametri da DN50 fino a DN150
 - SPESSORE: 32mm per diametri superiori a DN150
- B) ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO RISCALDATO
- Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s2-d0 (conduttività termica λ 0,040 W/mK a $T=40^{\circ}\text{C}$)
 - SPESSORE: 13mm per diametro esterno fino a DN40
 - SPESSORE: 19mm per diametri superiori a DN40
- C) NELLE CENTRALI TECNOLOGICHE
- Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s3-d0 (conduttività termica λ 0,040 W/mK a $T=40^{\circ}\text{C}$)
 - SPESSORE: 32mm per diametro esterno fino a DN25
 - SPESSORE: 40mm per diametri da DN32 fino a DN40
 - SPESSORE: 50mm per diametri da DN50 a DN65
 - SPESSORE: 60mm per diametri superiori a DN65

ACQUA CALDA-ACQUA CALDA SANITARIA:

- A) ALL'ESTERNO DELL'EDIFICIO E NEGLI AMBIENTI FREDDI
- Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s2-d0 (conduttività termica λ 0,040 W/mK a $T=40^{\circ}\text{C}$)
 - SPESSORE: 32mm per diametro esterno fino a DN25
 - SPESSORE: 40mm per diametri da DN32 fino a DN40
 - SPESSORE: 50mm per diametri da DN50 a DN65
 - SPESSORE: 60mm per diametri superiori a DN65
- B) ALL'INTERNO DELL'EDIFICIO RISCALDATO
- Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s2-d0 (conduttività termica λ 0,040 W/mK a $T=40^{\circ}\text{C}$)
 - SPESSORE: 13mm per diametro esterno fino a DN40
 - SPESSORE: 19mm per diametri superiori a DN40
- C) NELLE CENTRALI TECNOLOGICHE
- Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s3-d0 (conduttività termica λ 0,040 W/mK a $T=40^{\circ}\text{C}$)
 - SPESSORE: 32mm per diametro esterno fino a DN25
 - SPESSORE: 40mm per diametri da DN32 fino a DN40
 - SPESSORE: 50mm per diametri da DN50 a DN65
 - SPESSORE: 60mm per diametri superiori a DN65

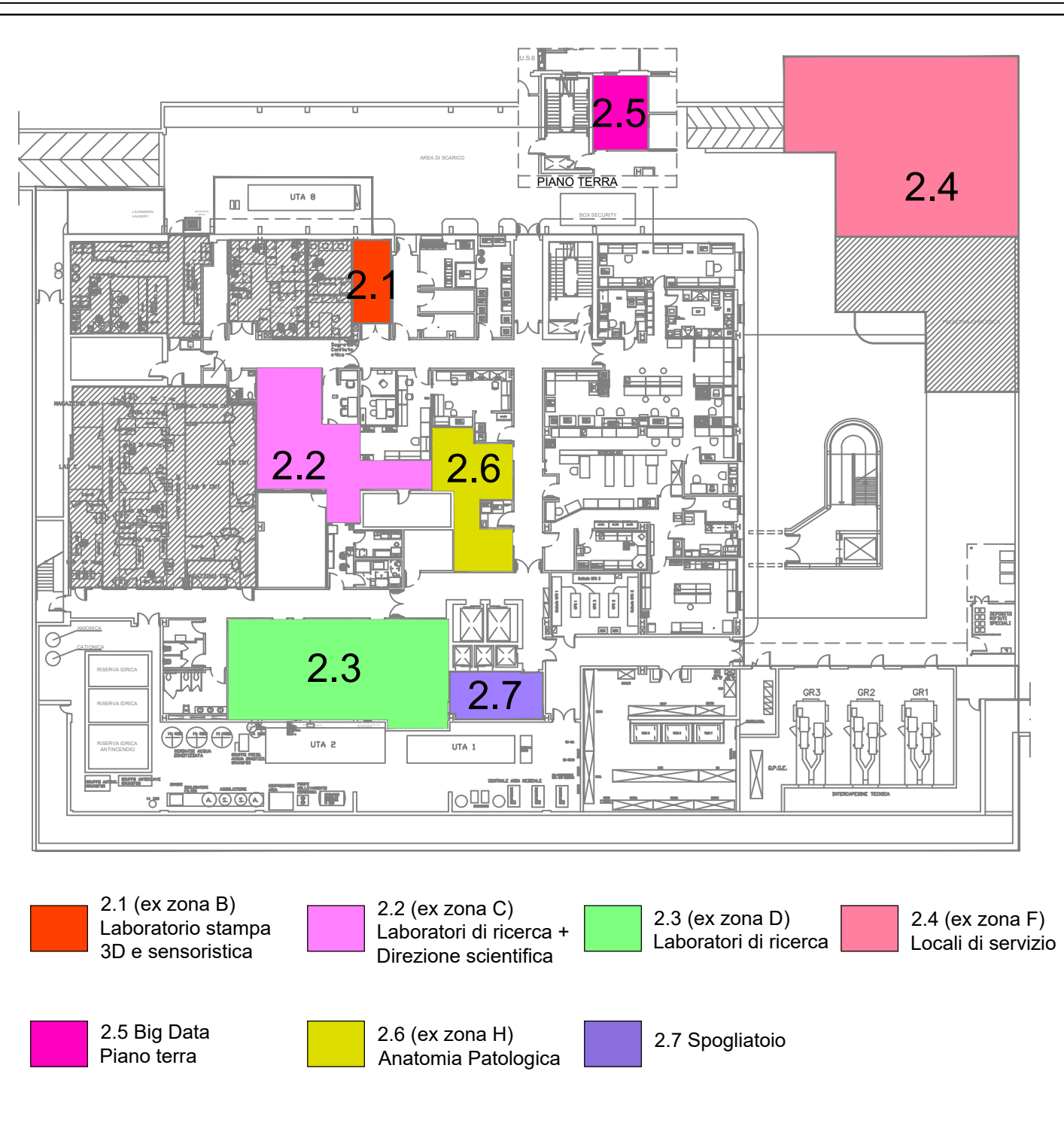
FINITURA ESTERNA:

- IN LAMIERA DI ALLUMINIO, spessore 6/10mm all'esterno, nei cunicoli tecnici e nelle centrali
- SENZA FINITURA ESTERNA, sotto traccia
- FINITURA ESTERNA, in PVC nei controsoffitti e nei cavedi tecnici all'interno dei fabbricati

COIBENTAZIONE VALVOLE ACQUA CALDA/FREDDA:

- VALVOLE FREDDA/CALDE: Guaina flessibile a base di gomma sintetica EUROCLASSE B-s2-d0 (B-s3-d0 nelle centrali) con finitura in lamiera di alluminio

CHIAVE DI LETTURA - LOTTO 2



VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI

ISMETT Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

"Potenziamento infrastrutture di ricerca GMP Facility, laboratori di ricerca e servizi diagnostici e terapeutici dell'IRCCS ISMETT"

Progetto per la ristrutturazione e realizzazione di Laboratori interni.

CUP: G76G17000130007

RTP:
CAPOGRUPPO MANDATARIA
PRISMA ENGINEERING s.r.l.
Via XI Febbraio, n° 2/A
35020 Villatora di Saonara (PD)
Tel. +39 049 8798500
Web: www.prismaengineering.it



MANDANTI
TECNO20 Engineering s.r.l.
Via Giuseppe la Farina is. R, n° 91
58122 Messina (ME)
Tel. +39 090 2921797



Arch. Carmelo Barbera
Via Minissale, n° 24
58122 Messina (ME)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO:

TITOLO:

LOTTO 2
ZONE 2.1 - 2.2 - 2.6
DISTRIBUZIONE PLANIMETRICA IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE

NOME FILE: 12417EE002 SCALA: 1:50 DATA: 30.07.2018

00	PRIMA EMISSIONE	30.07.2018	D.P.	P.T.	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	RED.	VER.	