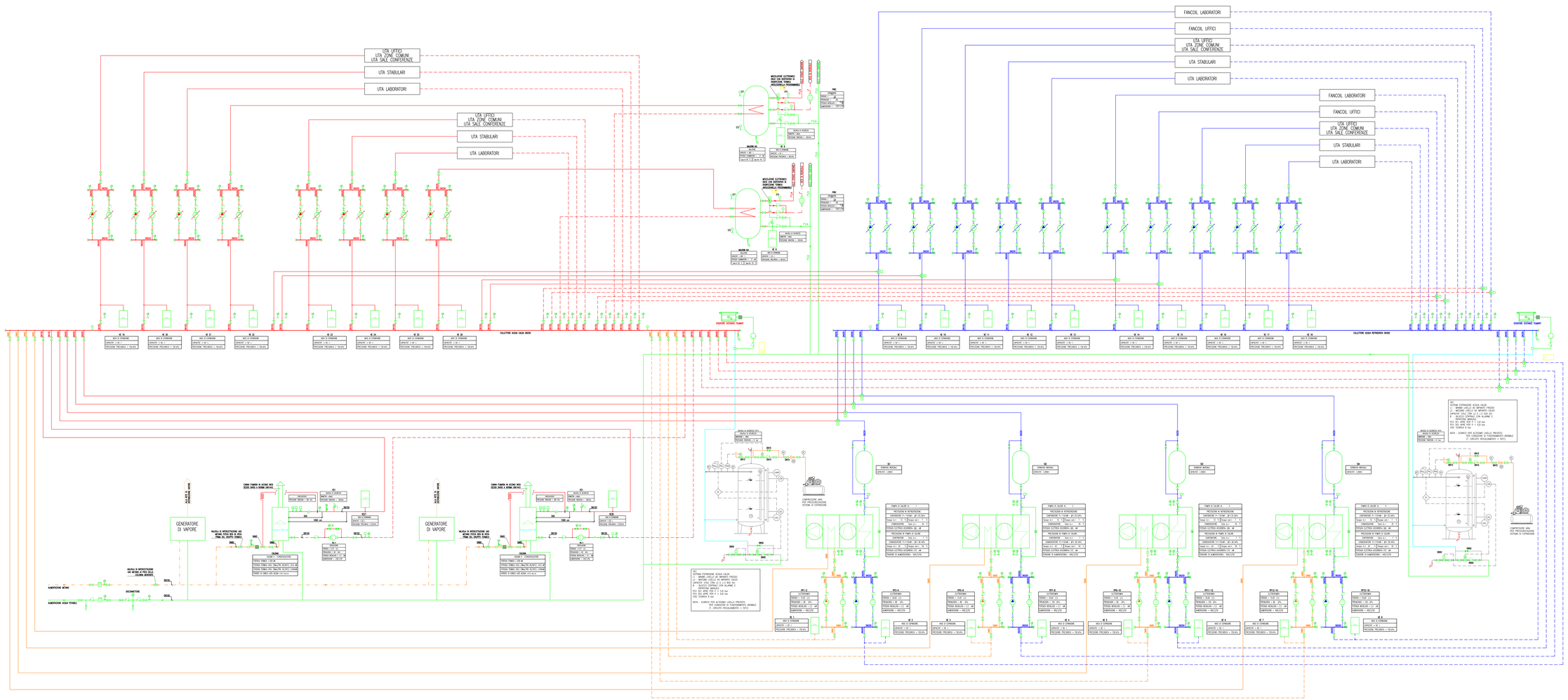

LEGENDA

FWL-SF	Valvola di intercettazione a sfera flettata
FWL-SF	Valvola di intercettazione a sfera flettata normalmente chiusa
FWL	Valvola di intercettazione
FWL	Valvola a tre vie
FWL-R	Valvola di non ritorno (il senso del flusso è indicato dalla freccia)
FFLY	Filtro a Y (a cestello)
FWL-SC	Valvola di sicurezza
---	Scarico convogliato
FSW-GAG	Giunto elastico antivibrante
FSERV	Servomotore elettrico
FSND-TEMP	Sonda di temperatura
FSND	Sonda di pressione
FMPP-TER	Termometro
---	Manometro
--	Sonda di pressione differenziale
--	Valvola riduttrice di pressione
--	Valvola di bilanciamento
FSND-FLUS	Flussostato (il senso del flusso è indicato dalla freccia)
FCRC-C	Elettropompa in esecuzione singola
FCRC-C	Elettropompa in esecuzione gemellare
FCRC-C	Elettropompa in esecuzione gemellare con variazione elettronica della portata

PROVINCIA PIEMONTESE | PROVINCIA DI TORINO | CITTÀ DI TORINO | CITTÀ METROPOLITANA | RETE FERROVIARIA ITALIANA

ACCORDO DI PROGRAMMA
INCUBATORE DI IMPRESE DI BIOTECNOLOGIE

LOCALE TECNICO

Committente
CIRP

Responsabile del procedimento
Prof. Lorenzo Mango

Raggiungimento di prestazione
AI STUDIO
Ing. Alessandro Bertero
Ing. Alessio Bertero

Design leader
Prof. Ing. Attilio Bosco

Progetto architettonico
OKOS - Hermann Kuntz
Arch. Marco Sarti

Area specialistica
Ing. Giorgio Pecorario
Ing. Gianluca Cravero
Ing. Gianluca Cravero
Ing. Elena Pirotto Valle
Ing. Elena Pirotto Valle
Ing. Elisa Bertolla
Ing. Alessandro Bonanno (s.s.)
geom. Emanuele Duò
Ing. Marco Cura
Ing. Marco Cura

Project control
Ing. Andrea Sartini
Ing. Eugenio Bertolero
Ing. Paolo Bertolero

DUO dott. geol. Emmanuele
Via Pietro Cossano, 11 - Frazione Pilonetto
10154 Torino - Italia
tel. 0039 011 - 2300 - 4 - e-mail: duo.emmanuele.duo@gmail.com

Impianto di climatizzazione - Schema funzionale

PROGETTO PER PERMESSO DI COSTRUIRE

DATA	SCALA	FORMATO	TAVOLA
OTTOBRE 2013		A0	13 M 010

REVISIONE	DATA	DISEGNATO DA/DRAWN BY	CONTROLLATO DA/CHECKED BY	CODICE FILE/FILE CODE	TAVOLA
0	11/2013	Marco Andreacchio MA-TEC		F06mllay01a	F06