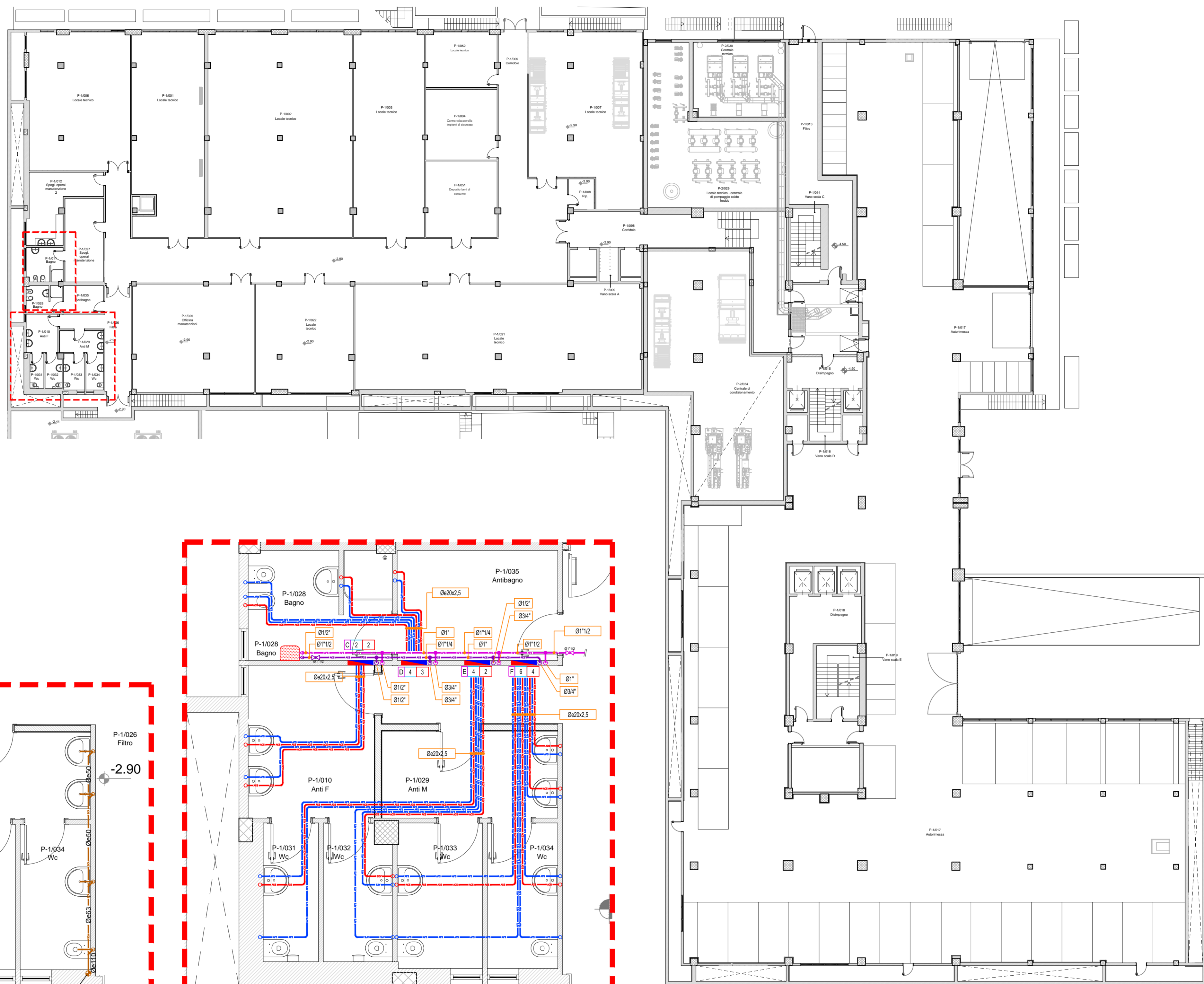
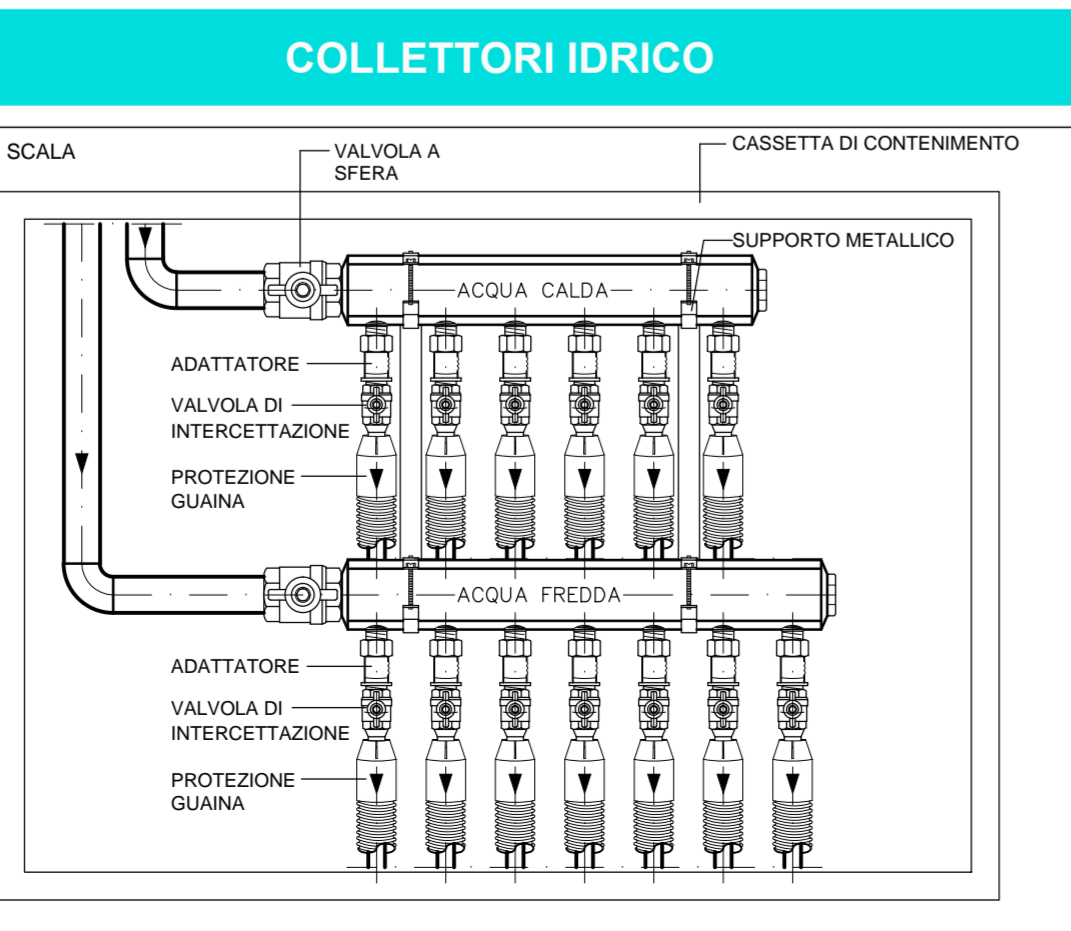
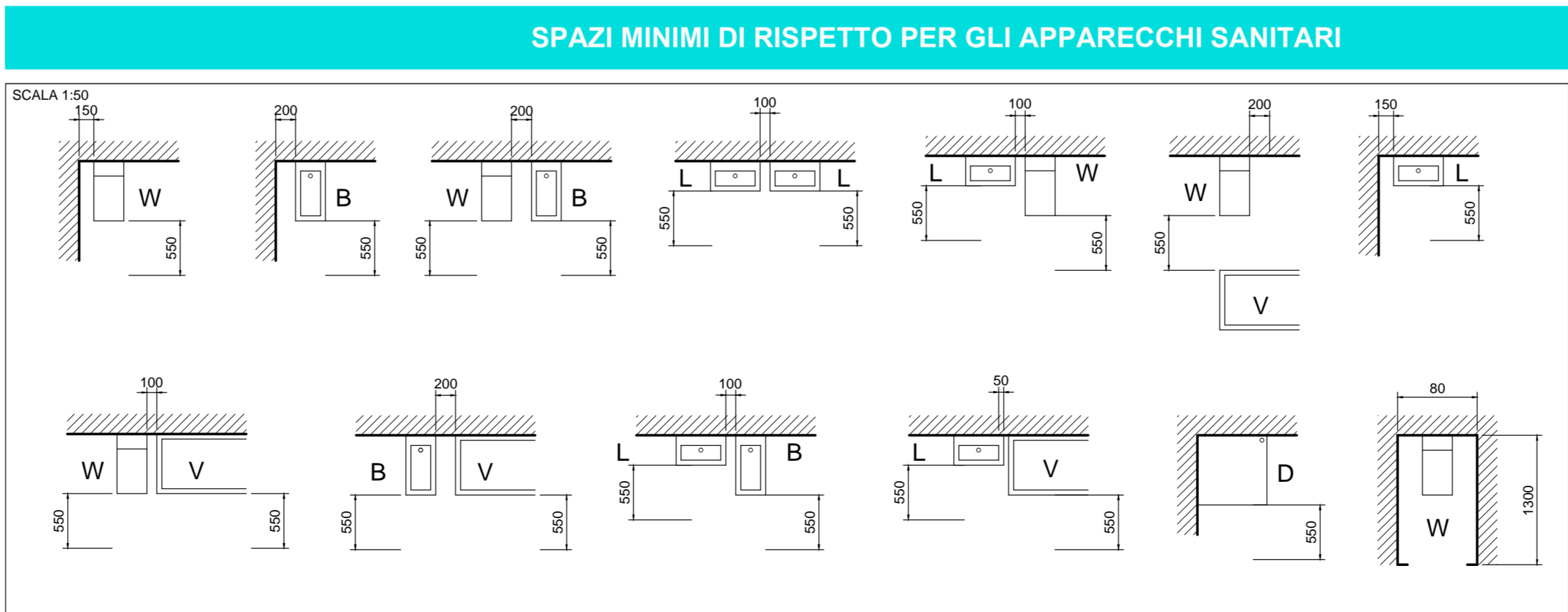


**Dettaglio
Impianto Scarichi**
Scala 1:50



**Dettaglio
Impianto Idrico Sanitario**
Scala 1:50

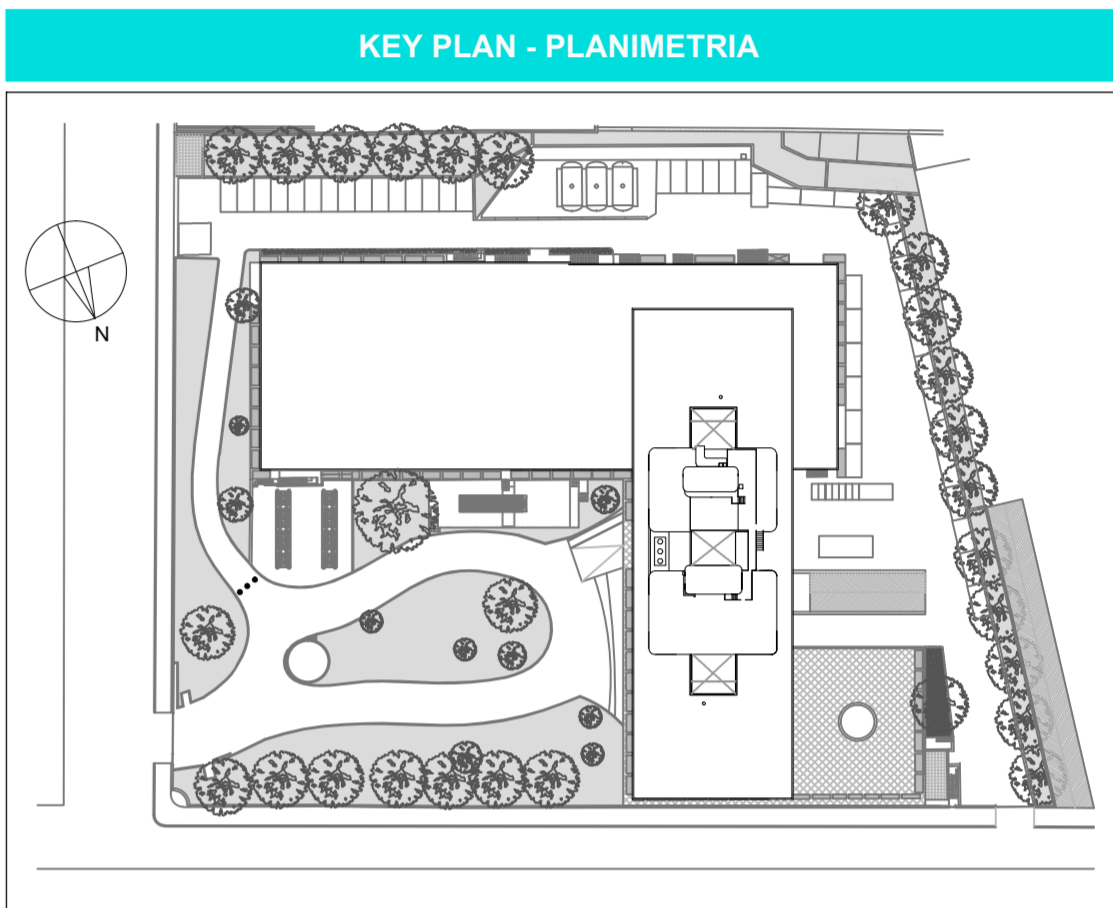


STACCHI FINALI AGLI APPARECCHI SANITARI			
LAVABO	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50
VASO	AF: Ø20x2,5	-	SCARICO: Øe110
BIDET	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50
VASO / BIDET	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe110
LAVABO DISABILI	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50
DOCCIA	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50

NOTA

Tutto il valvolame, gli accessori idraulici di linea (ad esempio: filtri, valvole, ritegni, etc.) e le elettropompe/riciclatori, e comprensivo di isolamento termico e finitura esterna da eseguirsi con scatole preformate in polietilene espanso ovvero, previa approvazione della D.L.L., con gli stessi materiali utilizzati per isolare le tubazioni sulla quale sono installati. La finitura superficiale deve essere realizzata con il medesimo materiale utilizzato per le tubazioni sulla quale sono installati.

LEGENDA SIMBOLI	
Simbolo	Descrizione
	Tubazione multistrato in barre in PE-Xa/AL/PEHD per circuito acqua fredda potabile, coibentato in elastomero espanso a celle chiuse, spessore 13mm
	Tubazione multistrato in barre in PE-Xa/AL/PEHD per circuito acqua calda sanitaria, coibentato in elastomero espanso a celle chiuse, spessore 13mm
	Tubazione in acciaio zincato UNI EN 10255 SS SM per alimentazione acqua fredda sanitaria, coibentato in elastomero espanso a celle chiuse, spessore 13mm
	Tubazione in acciaio zincato UNI EN 10255 SS SM per alimentazione acqua calda sanitaria, coibentato in elastomero espanso a celle chiuse, spessore 13mm
	Boiler elettrico per acqua calda sanitaria, capacità 50 litri
	Collettore acqua fredda e calda sanitaria
	Tubazioni in PEAD con giunzione testa-testa o a manicotto elettrico Pendenza minima 1% - Circuiti acque nere
	Tubazioni in PEAD con giunzione testa-testa o a manicotto elettrico Pendenza minima 1% - Circuiti scarichi condensa
	Colonna di scarico acque nere con giunzione testa-testa o a manicotto elettrico
- Le colonne di scarico dovranno essere allacciate alle linee di scarico esistenti poste al piano inferiore	
- Gli impianti idrico sanitari dovranno essere alimentati dall'impianto idrico esistente	



VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI



REGIONE LAZIO
COMUNE DI ROMA

INAIL
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA E LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE
ZONA CED, PIANI SOTTOSTANTI E AUTORIZZAZIONE, COMPRESI IMPIANTI
TERMICI, ELETTRICI E ANTINCENDIO, MANUTENZIONE QUINQUENNALE DEGLI
IMPIANTI E DELLE COMPONENTI EDILI DELL'INTERO COMPLESSO EDILIZIO
Via Santuario Regina degli Apostoli, 33 - Via Antonio Pio, 44 00145 Roma

INAIL
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Arch. Stefano Rulli
PROGETTO OPERE CIVILI E STRUTTURE:
Ing. Luciano Varro
Geom. Marco Ducci
Geom. Salvatore Sant'Alipio
PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
Ing. Adriano Maggi
Ing. Mauro Tullio
Geom. Santi Giarro
P.L. Gabriele Balbani
P.L. Massimo Zamboni
RESPONSABILE PER L'INTEGRAZIONE PROGETTUALE:
Ing. Luciano Varro
D.L.
Ing. Adriano Maggi
R.U.P. E COORDINATORE GENERALE:
Ing. Michele Candito Maschino
C.S.P.
Ing. Giuseppe Confalonieri

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE

VITTADDELLO

PROGETTAZIONE OPERE CIVILI - STRUTTURE

alfaluda

PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI

PRISMA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

INTERCANTIERI VITTADDELLO s.p.a.
Via L. Parelli 46
50139 Firenze (FI)
Tel. +39 049 865 7311
info@intercantieri.com
DIRETTORE TECNICO
Ing. Fabio Dallato
ASSISTENTE DIREZIONE TECNICA
Ing. Pasquale Verrillo
DIRETTORE DI CANTIERE
Geom. Stefano Cotto

ALFALUDA s.r.l.
Via G. Galilei 1/3 - 01057 Sesto (TV)
Tel. +39 0422 36 32 85
e-mail: info@alfaluda.it

PROGETTISTA ARCHITETTONICO
Arch. Alessandro Piser
PROGETTO STRUTTURE
Ing. Dante Gambino

PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI
Ing. Luciano Varro

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Luciano Varro

EM.11

IMPIANTI MECCANICI
Schematura bagni
Pianta piano primo interrato

SCALA 1:200 / 1:50 DATA 07/08/2014

2

AGGIORNAMENTO E RECEPIMENTO NOTE VALORI

31/10/2014