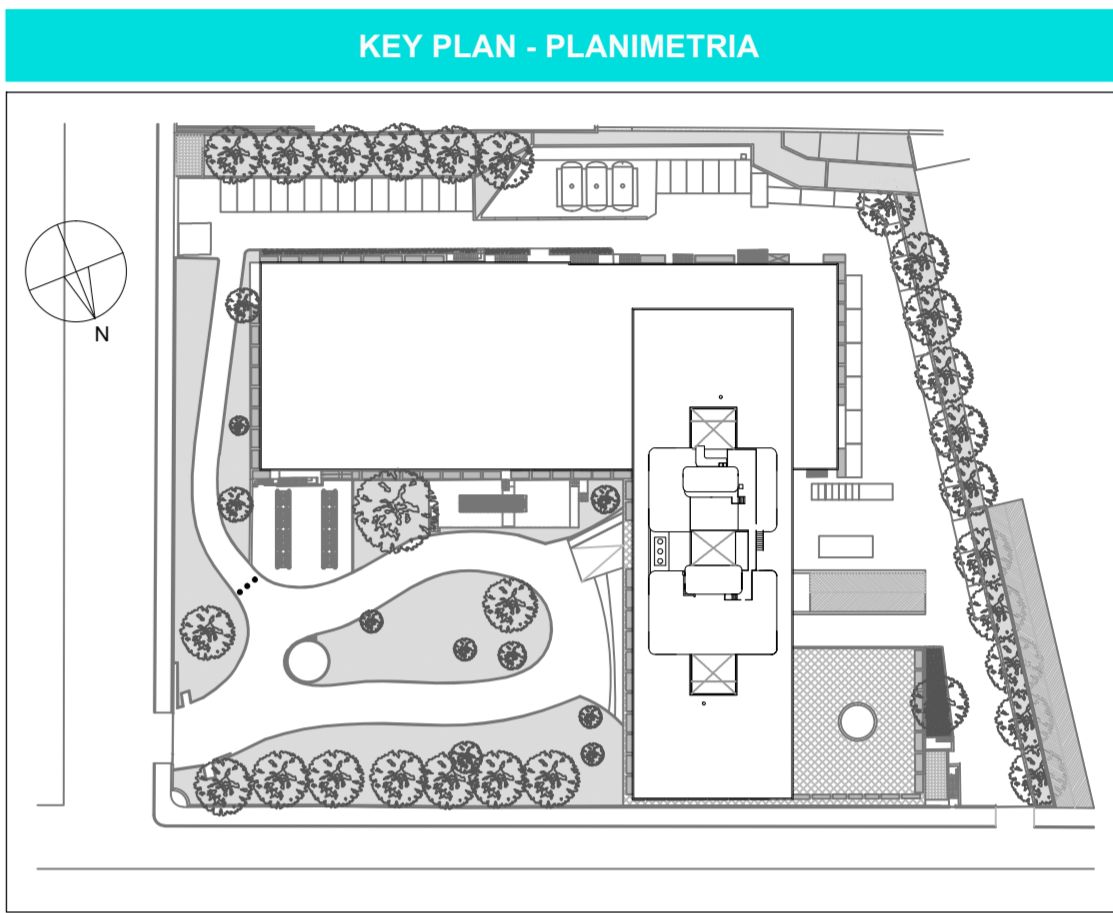


LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione
	Tubazione multistrato in barre in PE-Xb/AL/PEHD per circuito acqua fredda potabile, coibentato in elastomero espanso a celle chiuse, spessore 13mm
	Tubazione multistrato in barre in PE-Xb/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
	Boilatore 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% - Circuito 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 idrici sanitari dovranno essere alimentati dall'impianto idrico esistente	

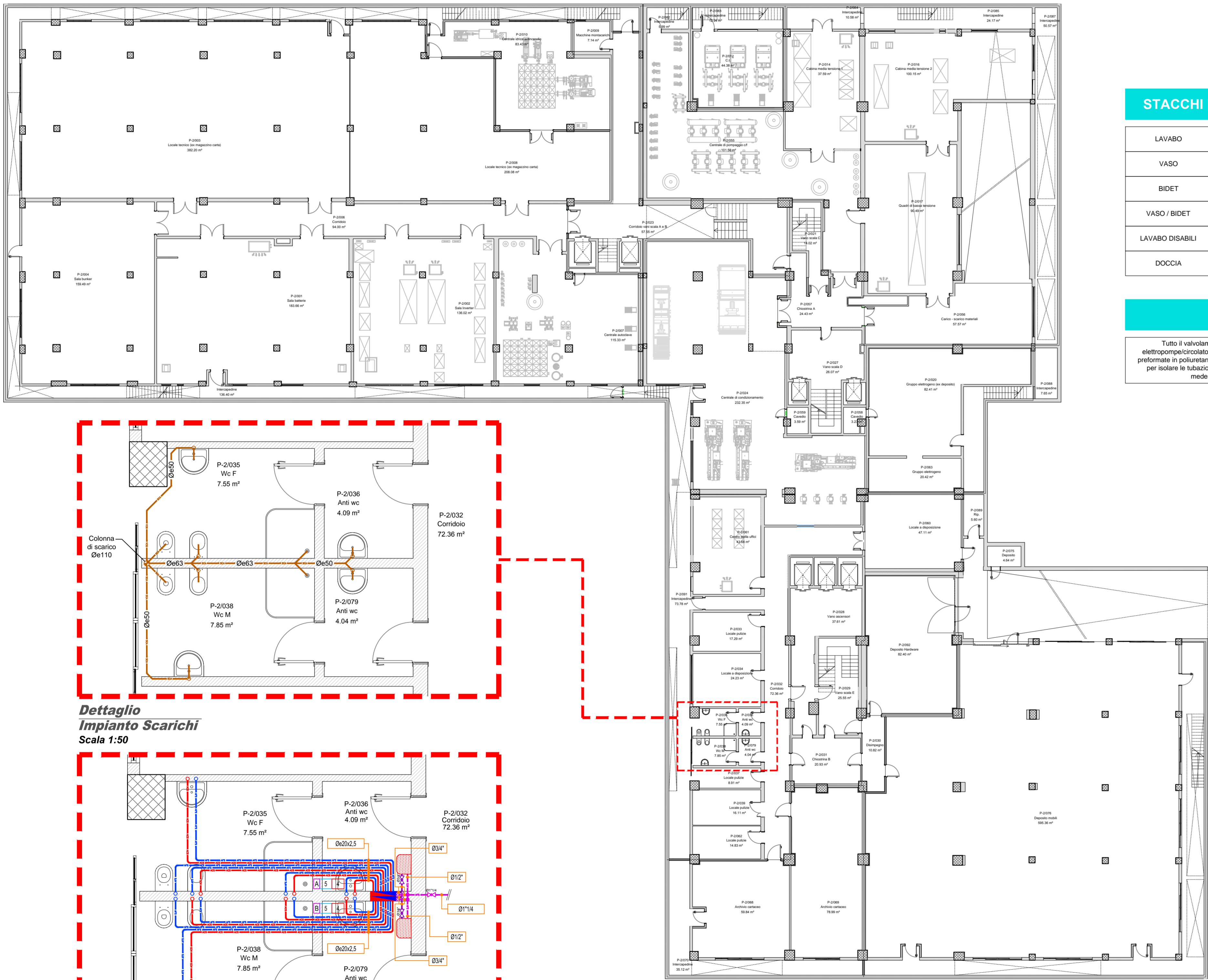
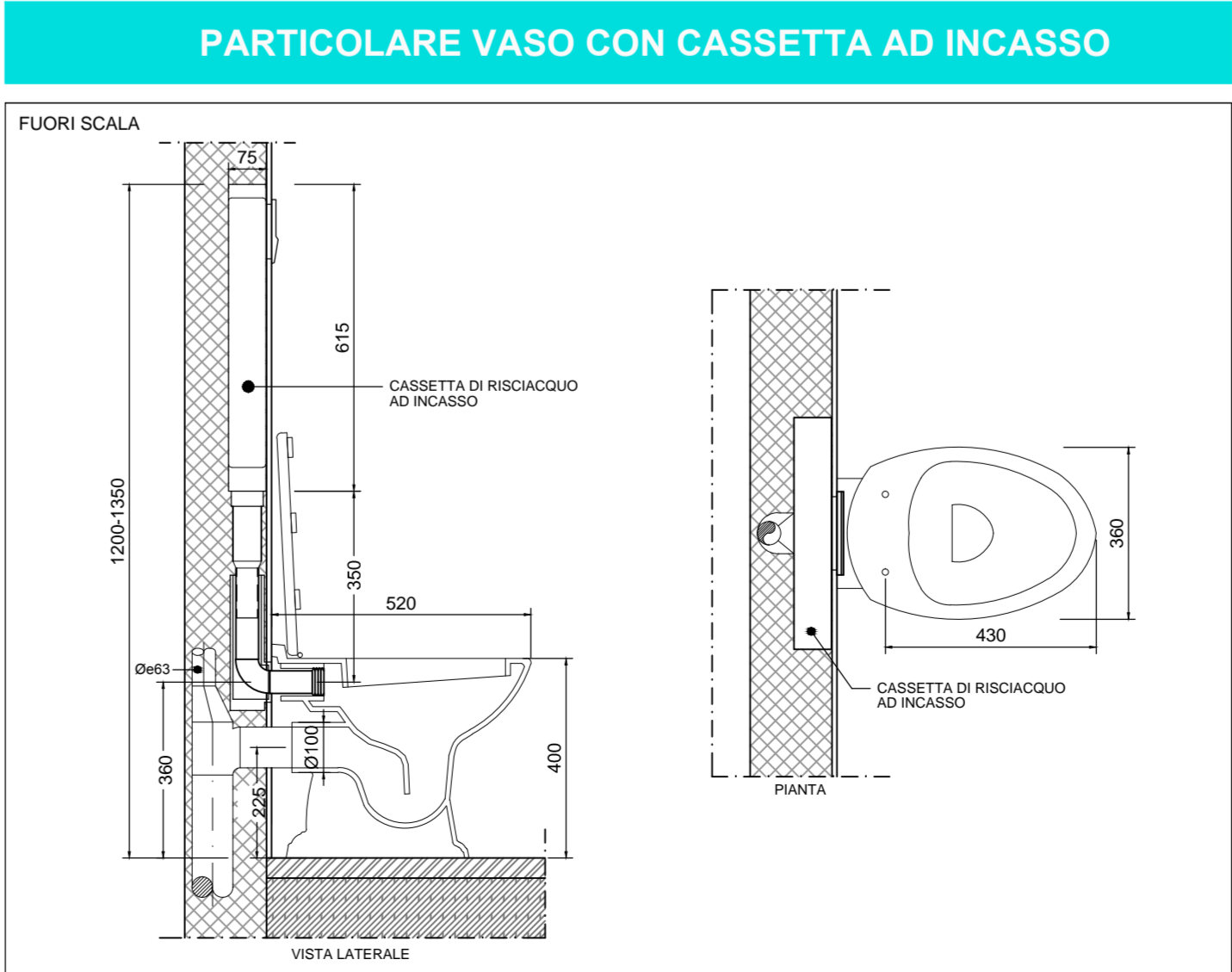
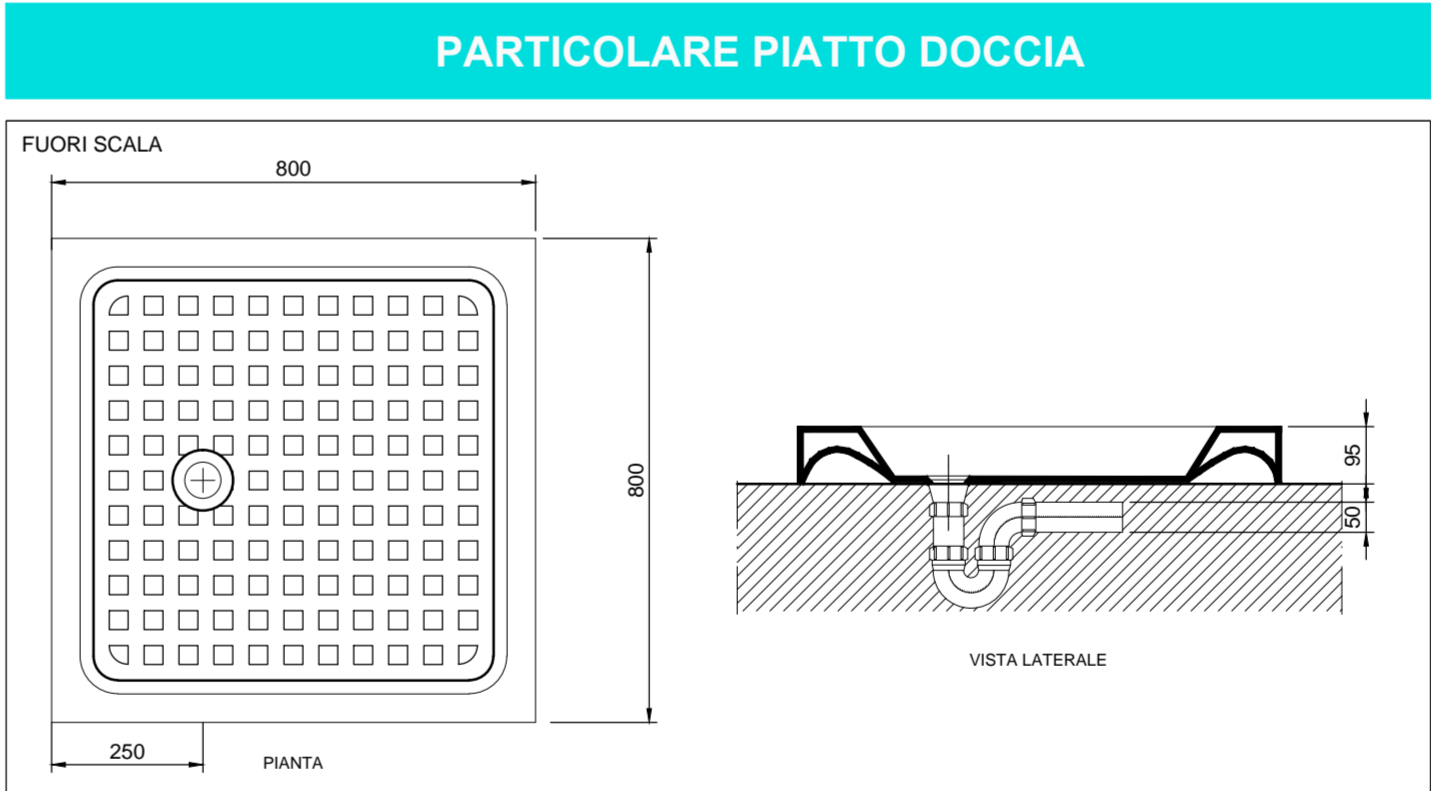
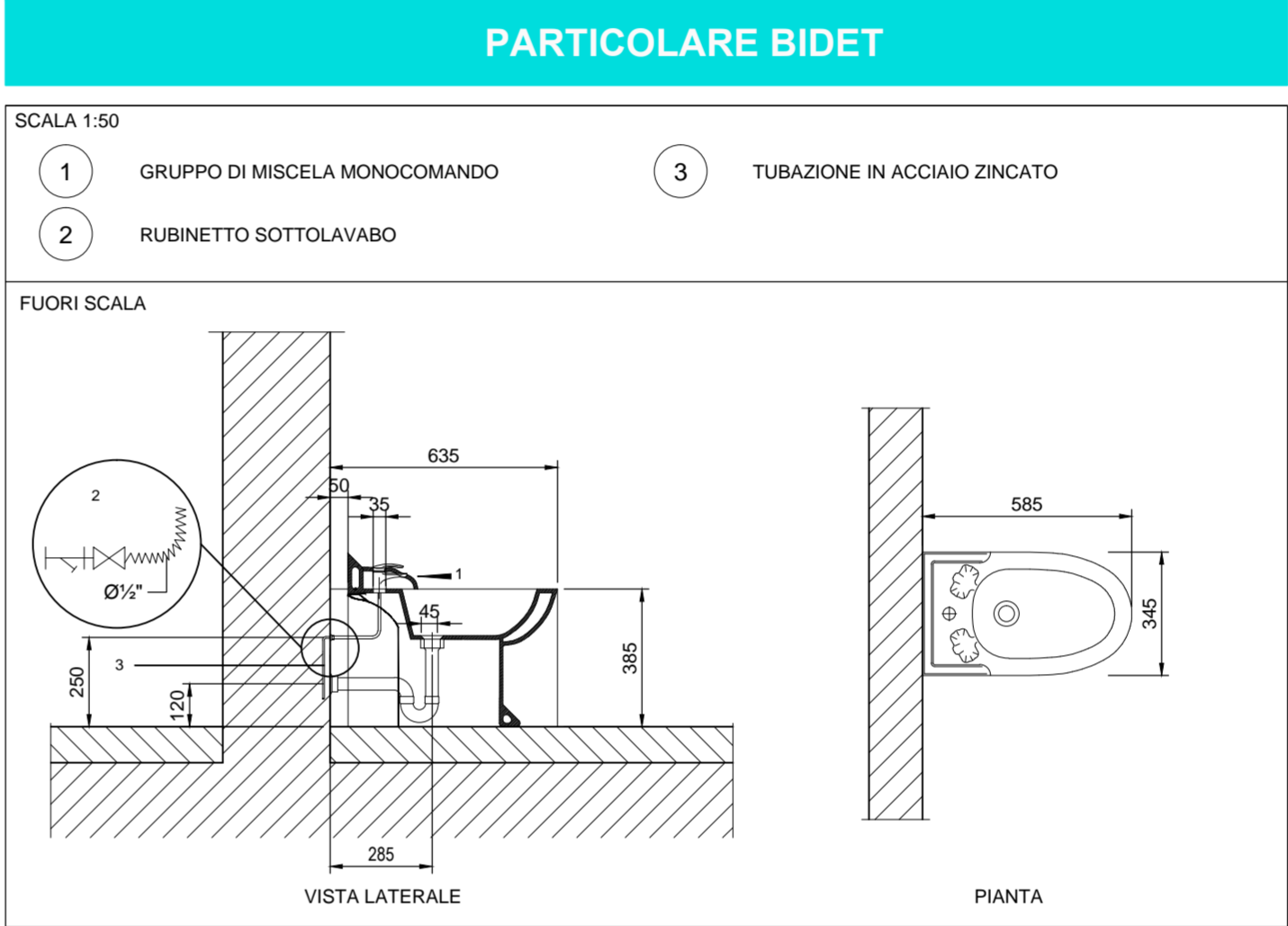


STACCHI FINALI AGLI APPARECCHI SANITARI

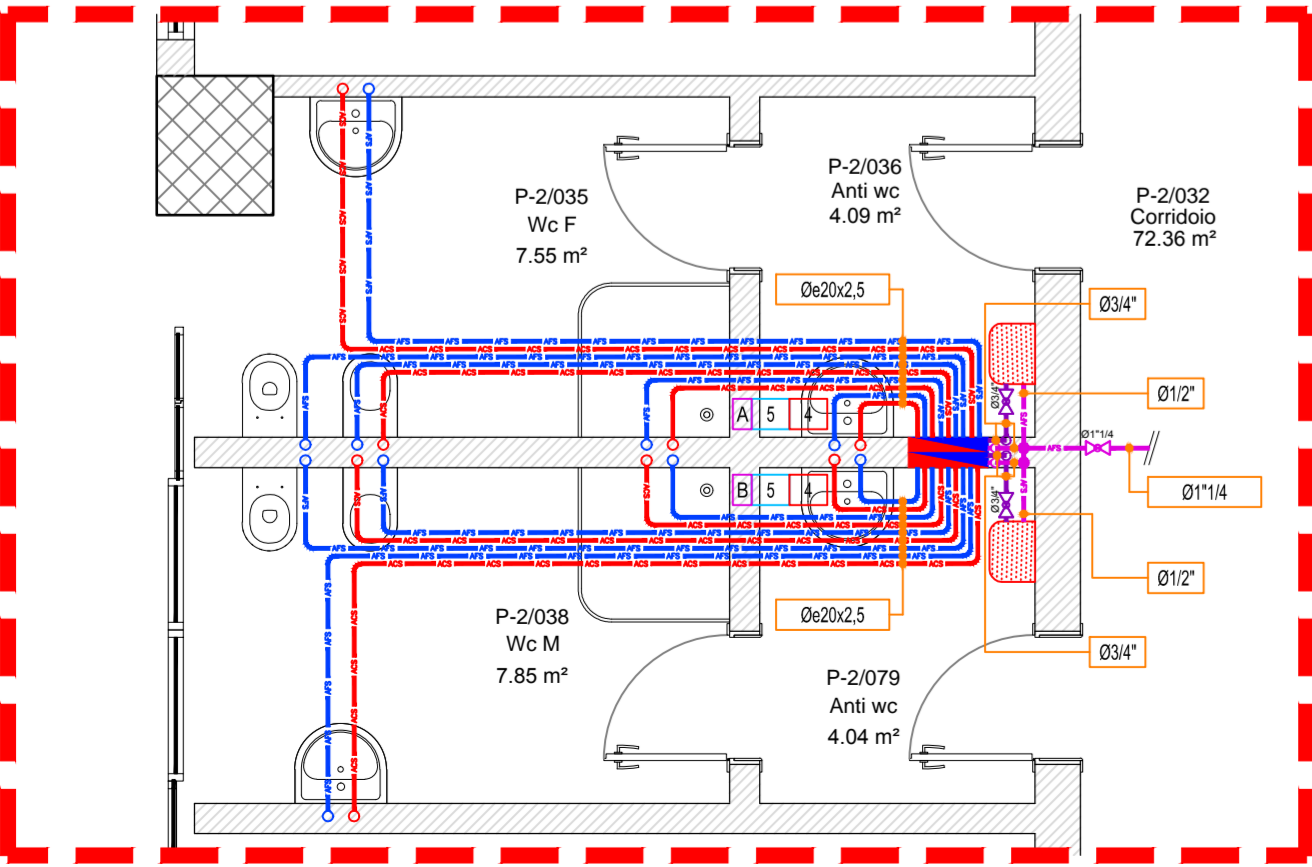
LAVABO	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50
VASO	AF: Ø20x2,5	-	SCARICO: Øe110
BIDET	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50
VASO / BIDET	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe110
LAVABO DISABILI	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50
DOCCIA	AF: Ø20x2,5	AC: Ø20x2,5	SCARICO: Øe50

NOTA

Tutto il valvolame, gli accessori idraulici di linea (ad esempio: filtri, valvole, ritegni, etc.) e le elettropompe/calcolatori, è comprensivo di isolamento termico e finitura esterna da eseguirsi con scatole prefabbricate 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.



**Dettaglio
Impianto Scarichi**
Scala 1:50



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

**Piano Secondo Interrato
Impianto Idrico Sanitario e Scarichi**
Scala 1:200

VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI

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

REGIONE LAZIO
COMUNE DI ROMA

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Arch. Stefano Rulli

PROGETTO OPERE CIVILI E STRUTTURE:
Ing. Luciano Tanno
Geom. Marco Ducci
Geom. Salvatore Sanfilippo

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
Ing. Adriano Anagni
Ing. Mauro Todini
Geom. Santi Giarretto
P.E. Gabriele Balbiano
P.E. Massimo Zamboni

RESPONSABILI PER LE VIGILANZE PROGETTUALI:
D.L.
Ing. Adriano Anagni

R.E.P. E COORDINATORE GENERALE:
Ing. Michele Candido Maschino

C.S.P.
Ing. Giuseppe Cordicelli

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE		INTERCANTIERI VITADELLO s.p.a. Via L. Pambieri 46 50139 Firenze (FI) Tel. +39 049 865 7311 info@intercantieri.com	
PROGETTAZIONE OPERE CIVILI - STRUTTURE		DIRETTORE TECNICO Ing. Fabio Dall'asta	
PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI		ASSISTENTE DIREZIONE TECNICA Ing. Pierluigi Vannelli	
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO		DIRETTORE DI CANTIERE Geom. Stefano Corti	
EM.12		IMPIANTI MECCANICI Schematura bagni Pianta piano secondo interrato	
SCALA		1:200 / 1:50	
DATA		07/08/2014	
AGGIORNAMENTO E RECEPIMENTO NOTE VALUTORI		31/10/2014	
DESCRIZIONE		DATA	