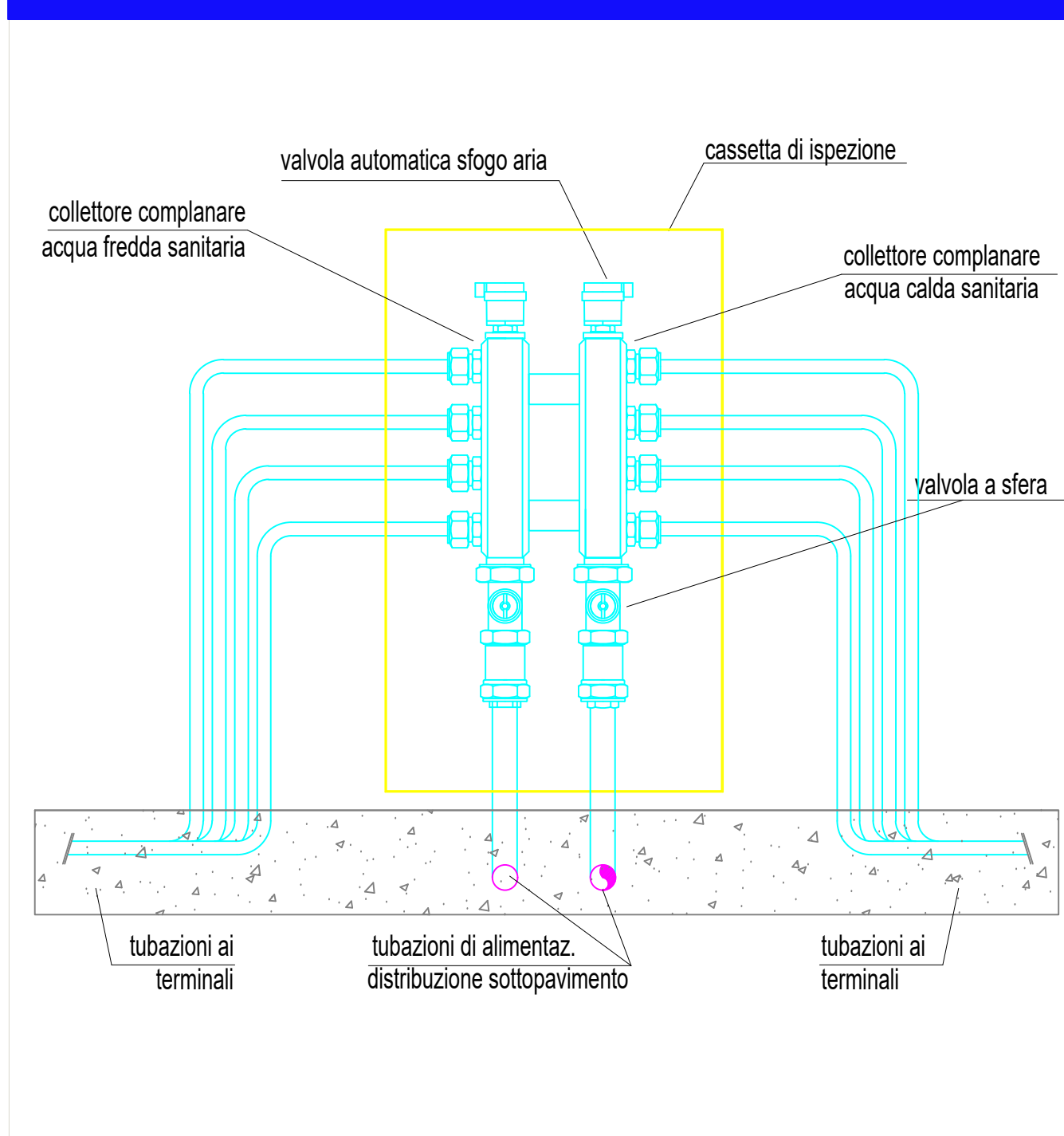


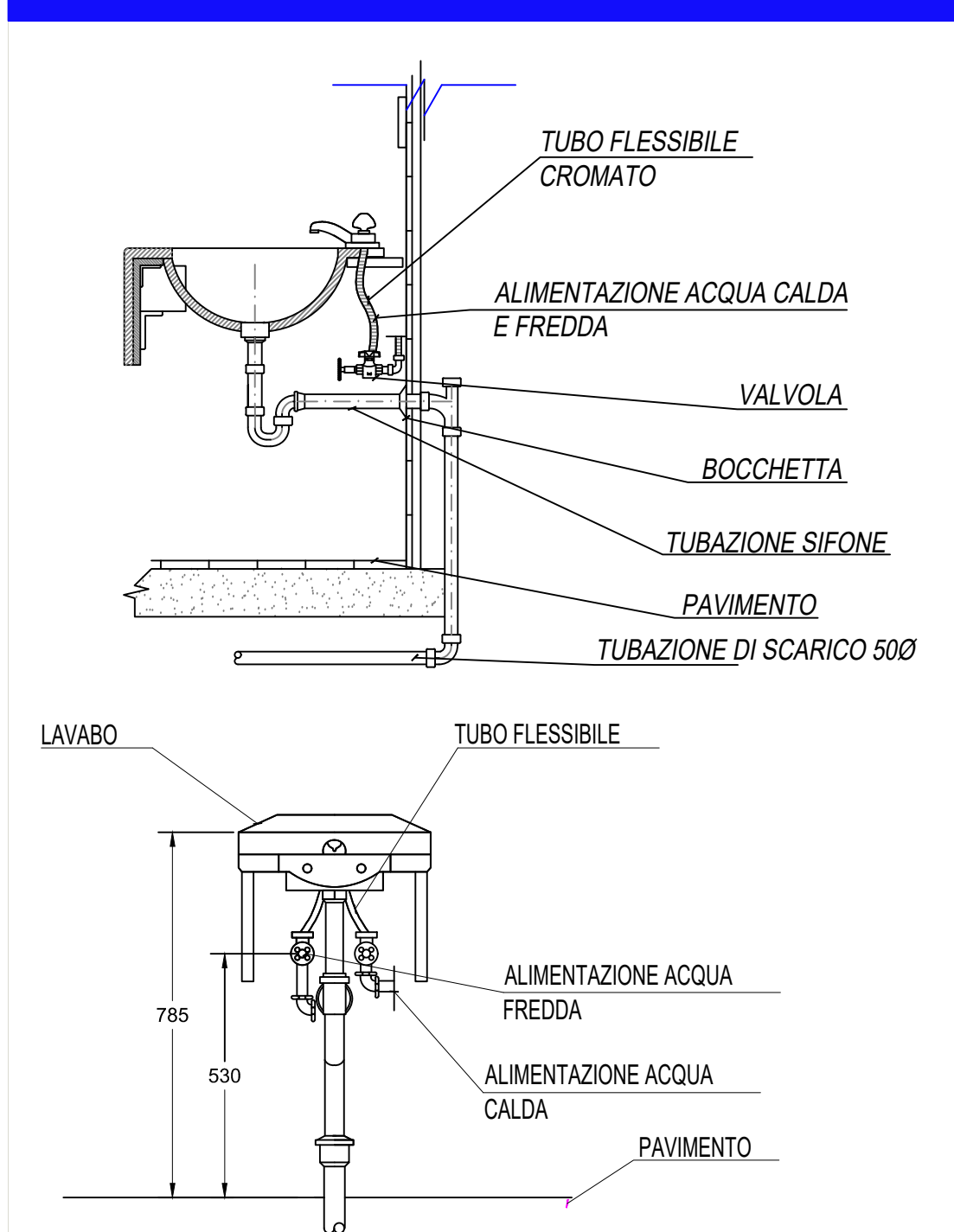
LEGENDA

	Tubazione in PEAD distribuzione principale scarico idrico per installazione sottopavimento
	CIRCUITO SCARICO ACQUE NERE (i diametri dei vari tratti sono indicati nella tabella nella tavola)
	Tubazione in PEAD distribuzione secondaria scarico idrico per installazione sottopavimento
	CIRCUITO SCARICO ACQUE GRIGIE (i diametri dei vari tratti sono indicati nella tabella nella tavola)
	Cassetta di ispezione a pavimento con coperchio (vedere dettaglio nella tavola)
	Verso del deflusso delle acque reflue
	Diametro dei tratti di condotta
	Tubazione preisolata per distribuzione idrica secondaria verso i terminali igienici - CIRCUITO ACQUA FREDDA
	Tubazione preisolata per distribuzione idrica secondaria verso i terminali igienici - CIRCUITO ACQUA CALDA
	Tubazione preisolata per distribuzione idrica principale verso i collettori - CIRCUITO ACQUA FREDDA
	Tubazione preisolata per distribuzione idrica principale verso i collettori - CIRCUITO ACQUA CALDA
	Collettore complanare

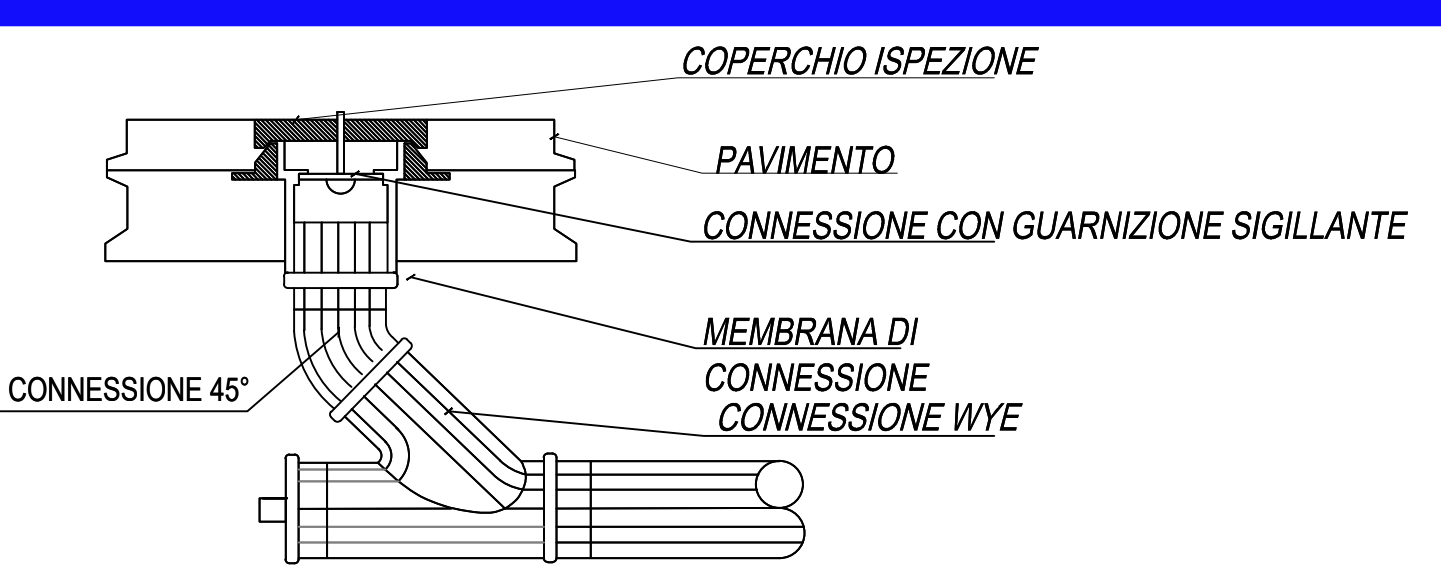
PARTICOLARE COLLETTORE COMPLANARE



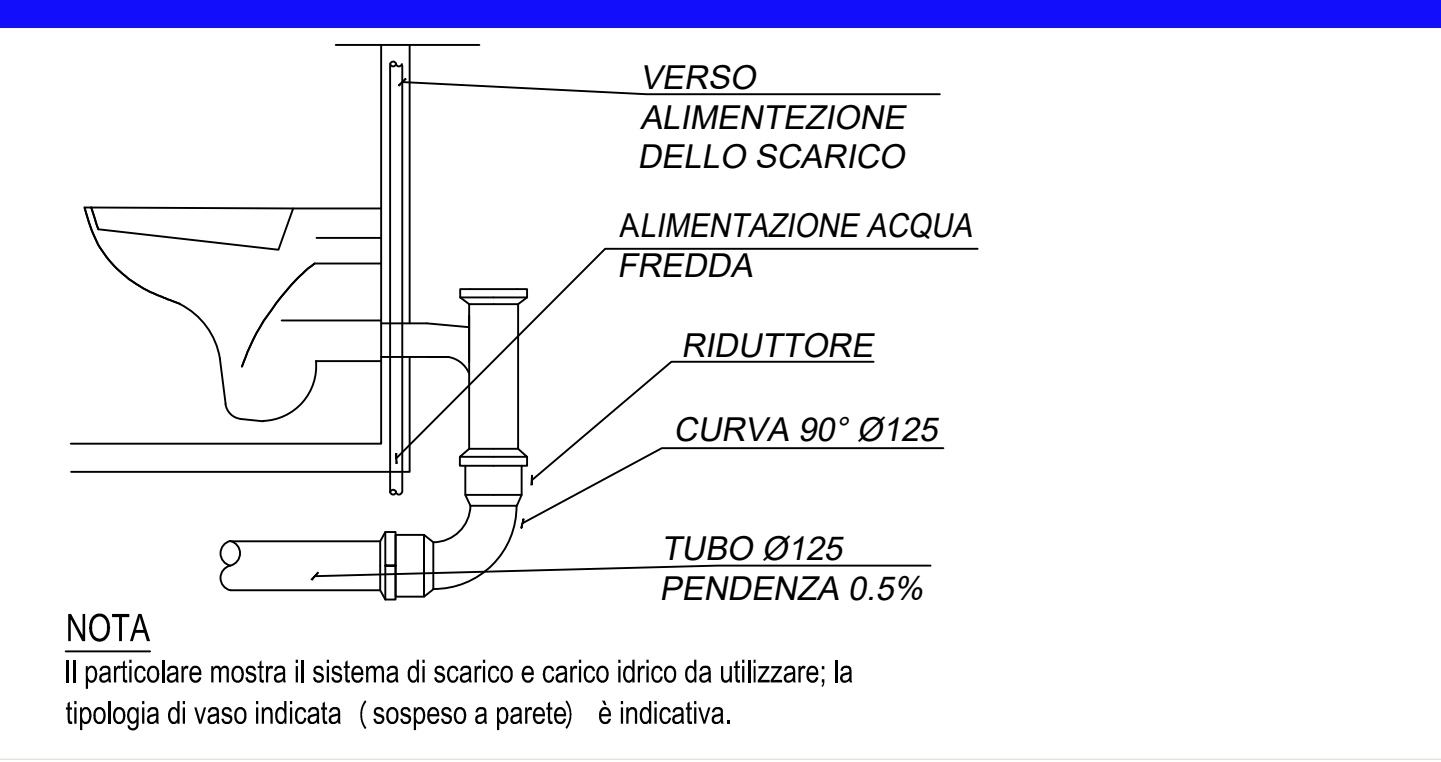
PARTICOLARE INSTALLAZIONE LAVABO



PARTICOLARE CASSETTA DI ISPEZIONE A PAVIMENTO



PARTICOLARE INSTALLAZIONE WC



DETTAGLI RETE IDRICA SCARICO

Impianto Idrico Sanitario: Scarico

Caratteristiche Tubazione di scarico principale e secondaria: PEAD

Dimensionamento Tubazione di scarico principale

- Tratto finale dal vaso alla colonna di scarico ØDN125
- Dimensionamento colonna di scarico ACQUE NERE ØDN160
- Dimensionamento colonna di scarico ACQUE GRIGIE ØDN110

Dimensionamento Tubazione di scarico secondaria:

- Bidet ØDN50
- Lavabo ØDN50
- vasca / Doccia ØDN50
- Lavatrice / lavastoviglie ØDN50

NOTE

- Prevedere Pozzetto Sifonato di Ispezione prima dell'innesto in colonna.
- Angolo di Innesto colonna compreso tra 80° e 90°.
- Per il sostegno della Colonna, ad ogni piano prevedere bracciale a punto fisso.
- La colonna di scarico proseguirà fino in copertura per la ventilazione (di tipo secondario)

DETTAGLI RETE IDRICA CARICO

Impianto Idrico Sanitario: CARICO

Caratteristiche Tubazione di Distribuzione Principale e Secondaria:

- Preisolato a rotolo sottopavimento

Dimensionamento Tubazione di Distribuzione Principale

- Distribuzione principale (coll. di zona - coll. complanare) : AF ØDN28 - AC ØDN28

Dimensionamento Tubazione di Distribuzione Secondaria:

- Vaso: AF ØDN14
- Bidet: AF ØDN14 - ACS ØDN14
- Lavabo: AF ØDN14 - ACS ØDN14
- Vasca / Doccia: AF ØDN14 - ACS ØDN14
- Lavatrice / lavastoviglie: AF ØDN14

L'acqua calda sanitaria sarà prodotta in maniera istantanea all'interno del Collettore Satellite (mediante scambiatore a piastre alimentato al primario dalla rete acqua calda centralizzata)

Prevedere valvole di intercettazione per il tratto di distribuzione principale

PROGETTO ESECUTIVO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giulio Davini

I PROGETTISTI

SINTEC s.r.l.
S.N.T.E.G.

Amministratore: Ing. Rodolfo Fisciandro
Responsabile: Ing. Luigi Passante

Ing. Massimo Di Palma
Ing. Loredana Cimmino
Ing. Francesca Rosaria Fele

Riquilificazione funzionale e messa in sicurezza del 21° Circolo Didattico scuola dell'infanzia "Marco Aurelio" C.U.P. : B68I22000170006

ELABORAZIONE	TITOLO ELABORATO	SCALA
EIG_IASB	Impianto adduzione e scarico Bagni	Scala 1:50
		REVISIONE