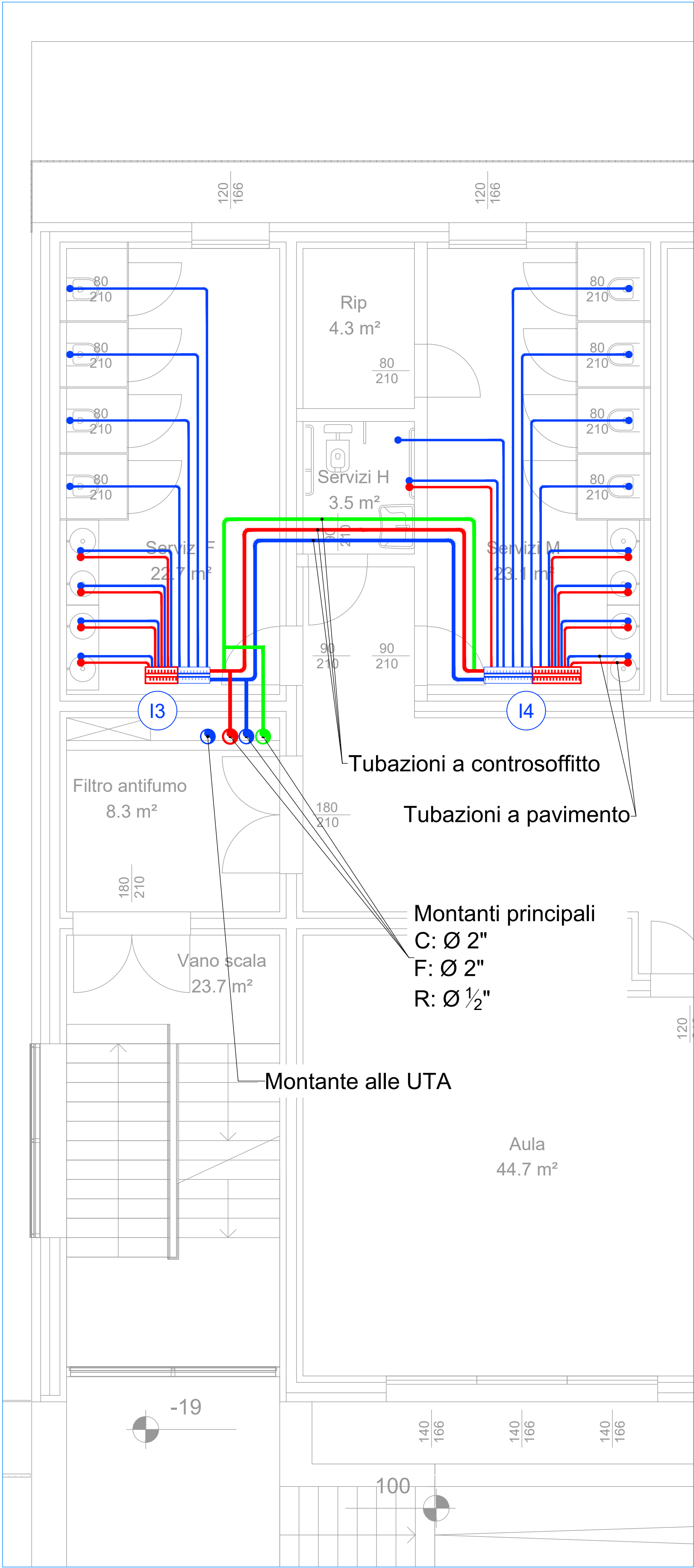
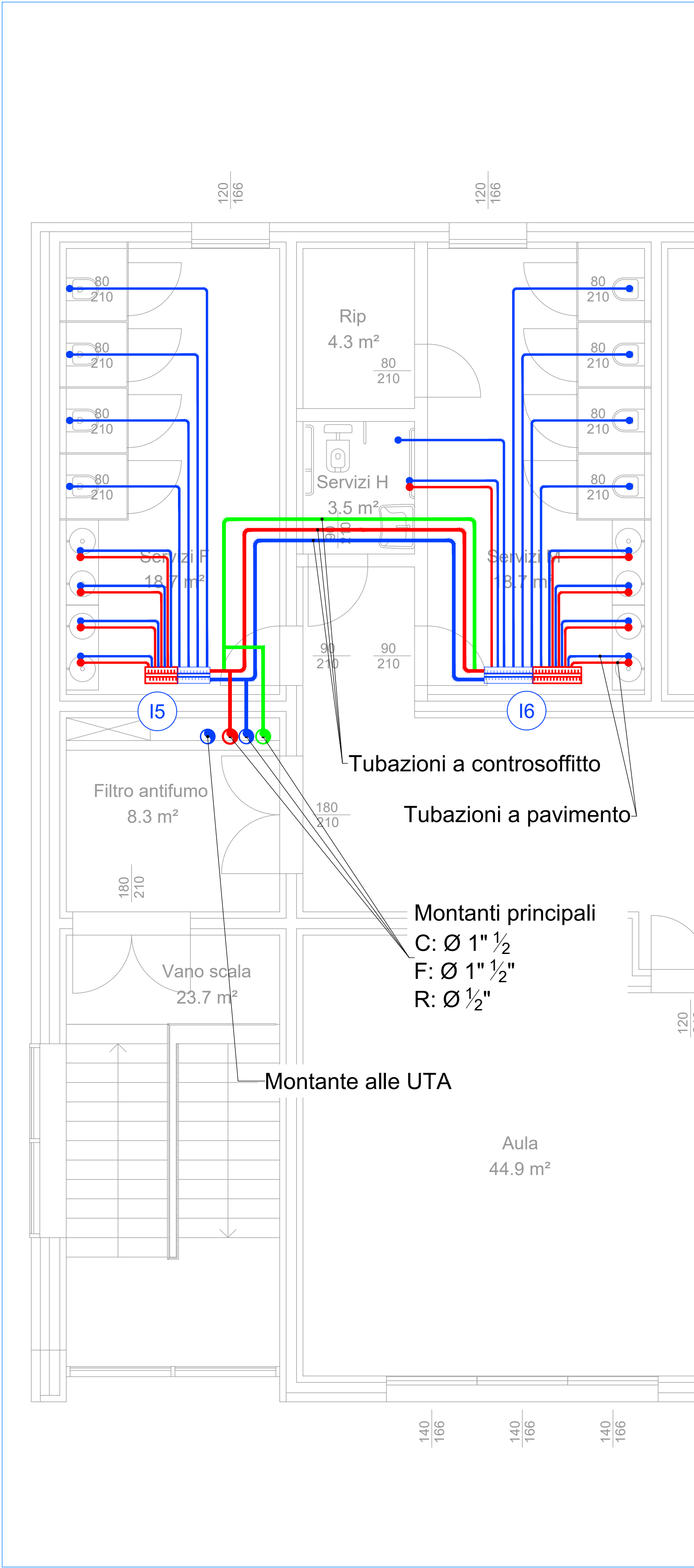


PIANTA PIANO SEMINTERRATO



PIANTA PIANO AMMEZZATO



PIANTA PIANO PRIMO

Legenda

	Vaso WC
	Vaso WC disabili
	Lavabo
	Lavabo disabili
	Piatto doccia
	Collettori idrici Acqua calda/fredda
	Montanti acqua calda/fredda/ricircolo
	Tubazioni idriche rete acqua calda/fredda/ricircolo

NOTE GENERALI

- IMPIANTO IDRICO
- Tratti interrati tubazioni in PEAD PN16
 - All'interno della centrale termica tubazioni in acciaio zincato rivestite con guaina in neoprene sp. 13 mm e finitura esterna in isogenopak
 - Dalla centrale termica ai collettori, tubazioni in acciaio zincato o multistrato; finitura in foglio di pvc grigio solo per i tratti a vista
 - Dai collettori di distribuzione alle singole utenze di acqua calda ed acqua fredda tubazioni multistrato ø16x2 mm prerivestite con guaina in polietilene sp. 6 mm in un unico pezzo senza giunzioni intermedie.

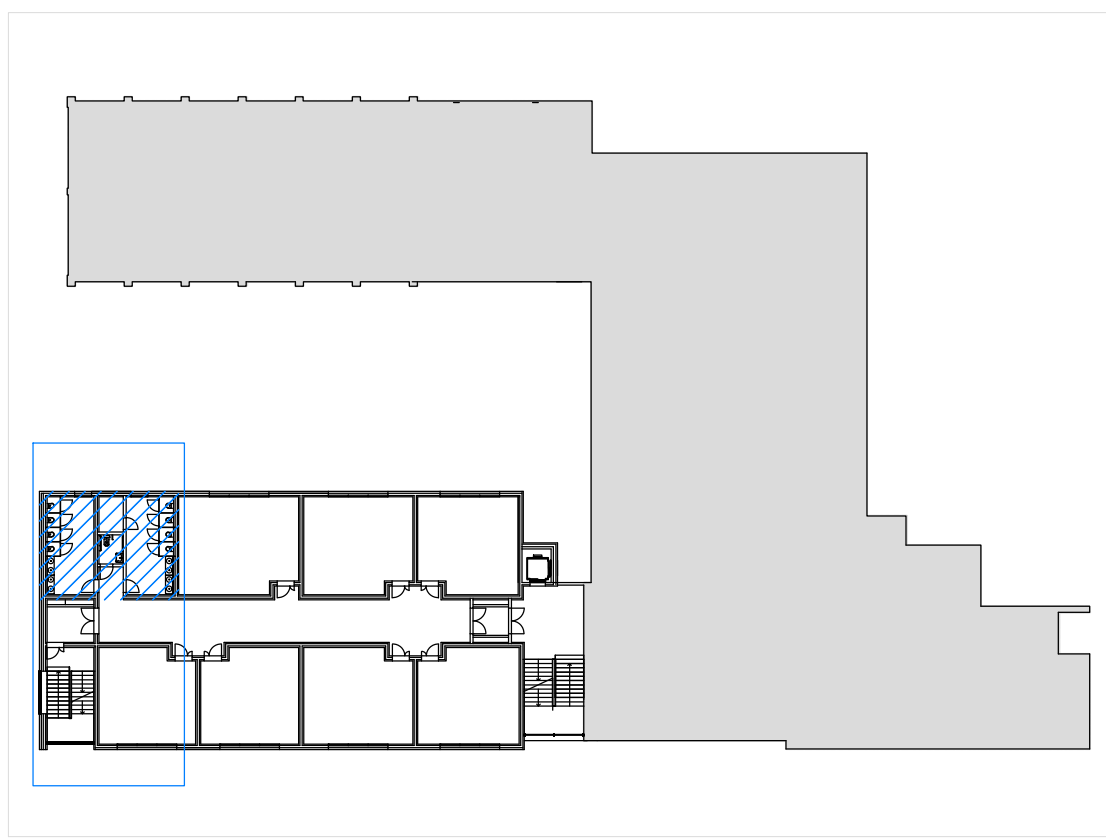
NOTA BENE

INSERIRE SIGILLATURE REI SU OGNI ATTRAVERSAMENTO DEL COMPARTIMENTO

Corrispondenza diametri tubazioni multistrato in barre o rotoli

Diametro	øe x sp. (mm)
ø3/8"	16x2
ø1/2"	20x2
ø3/4"	26x3
ø1"	32x3
ø1" 1/4	40x3,5
ø1" 1/2	50x4
ø2"	63x4,5

Keyplan



Coibentazione rete di adduzione
Spessori minimi di legge

		Øe < 20	20 + 39	40 + 59	60 + 79	80 + 99	Øe > 100
CASO A Tubazioni in acciaio zincato rivestite con guaina in neoprene sp. 13 mm e finitura esterna in isogenopak	A.C.	25	32	41 [32+9]	50 [25+25]	57 [32+25]	64 [32+32]
		25	32	45 [32+13]	57 [32+25]	64 [32+32]	64 [32+32]
	A.R.	19	25	32	32	32	32
	A.C./A.R.	25	32	41 [32+9]	50 [25+25]	57 [32+25]	64 [32+32]
CASO B Tubazioni in acciaio zincato rivestite con guaina in neoprene sp. 13 mm e finitura esterna in isogenopak	A.C.	13	19	25	25	32	32
		13	19	25	32	32	32
	A.R.	13	19	19	25	32	32
	A.C./A.R.	13	19	25	32	32	32
CASO C Tubazioni in acciaio zincato rivestite con guaina in neoprene sp. 13 mm e finitura esterna in isogenopak	A.C.	9	9	13	19	19	19
		9	13	13	19	19	25
	A.R.	13	19	19	25	25	32
	A.C./A.R.	13	19	19	25	25	32
		Isolante con conduttività termica λ = 0,040 W/mK a 40°C (Elastomero)					
		Isolante con conduttività termica λ = 0,042 W/mK a 40°C (Elastomero)					
		Isolante con conduttività termica λ = 0,036 W/mK a 50°C (Lana minerale)					

COMUNE DI ZAGAROLO

- UFFICIO TECNICO LL.PP. - VI^a AREA -

OGGETTO : RIQUALIFICAZIONE EDILIZIA DELL'ISTITUTO SECONDARIO DI PRIMO GRADO "A. TIBULLO" MEDIANTE SOSTITUZIONE DEL BLOCCO AULE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

LOCALITA' : Via Colle dei Frati, 7

Progettista:
Arch. Erasmo Di Girolamo

R.U.P.:
Ing. Cesare Rinaldi

204

IMPIANTI MECCANICI
Impianto idrico sanitario

1 : 50

Giugno 2018