

LEGENDA

	Tubazione di arrivo
	Tubazione di presa
	Tubazione di by-pass
	Tubazione di scarico sovrappressioni colpo d'ariete
	Tubazione da/per Truncu Reale
	Tubazione di alimentazione utenze
	Tubazione di alimentazione vasche consorzio industriale
	Tubazione di scarico
	Tubazione esistente

**Note**

Chiusini in ghisa sferoidale, conformi alla norma UNI EN124.

Tubazioni in acciaio L355 (conformi alla norma UNI EN 10224).

Rivestimento esterno:

- bituminoso pesante, per le tratte a contatto con terreno o c/s;
- con verniciatura al clorocaucciù, su *primer* epossidico zincante con spessore minimo di almeno 200 µm, per le tratte esposte all'aria.

Rivestimento interno: vernice epossidica per acqua potabile ( $s_{min}=250\text{ }\mu\text{m}$ )

Tutte le misure sono riportate in metri.

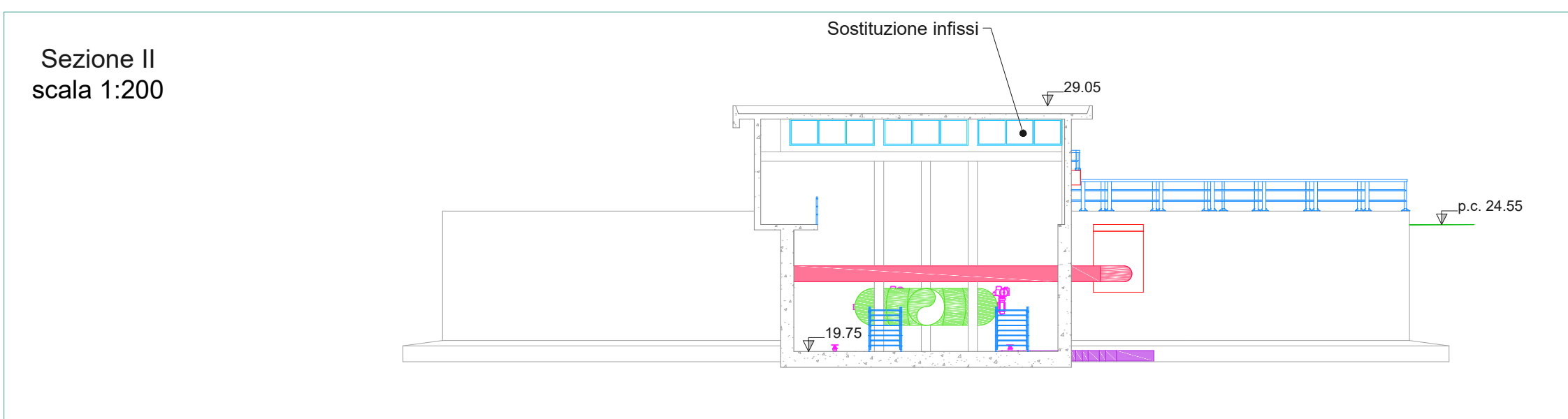
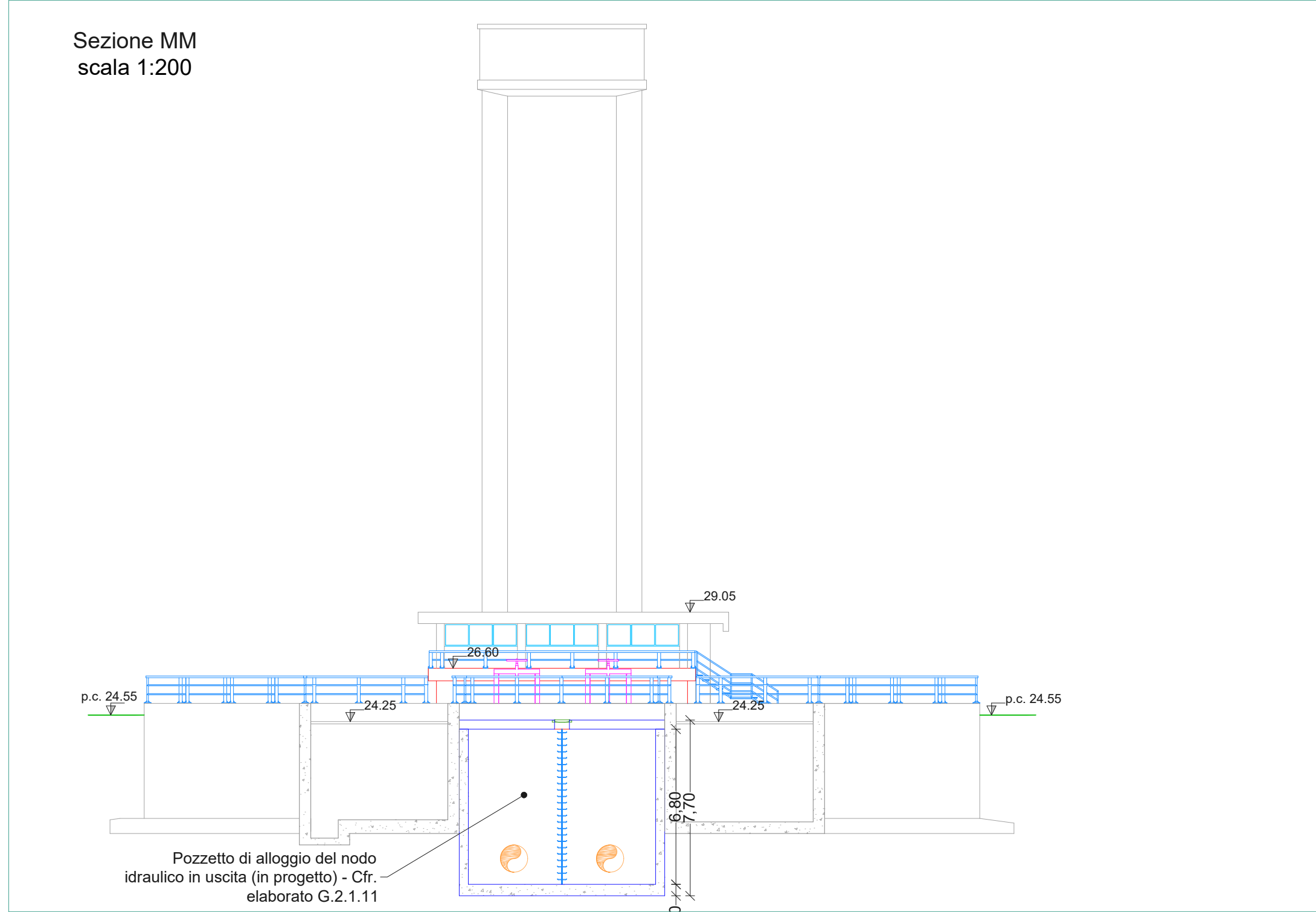
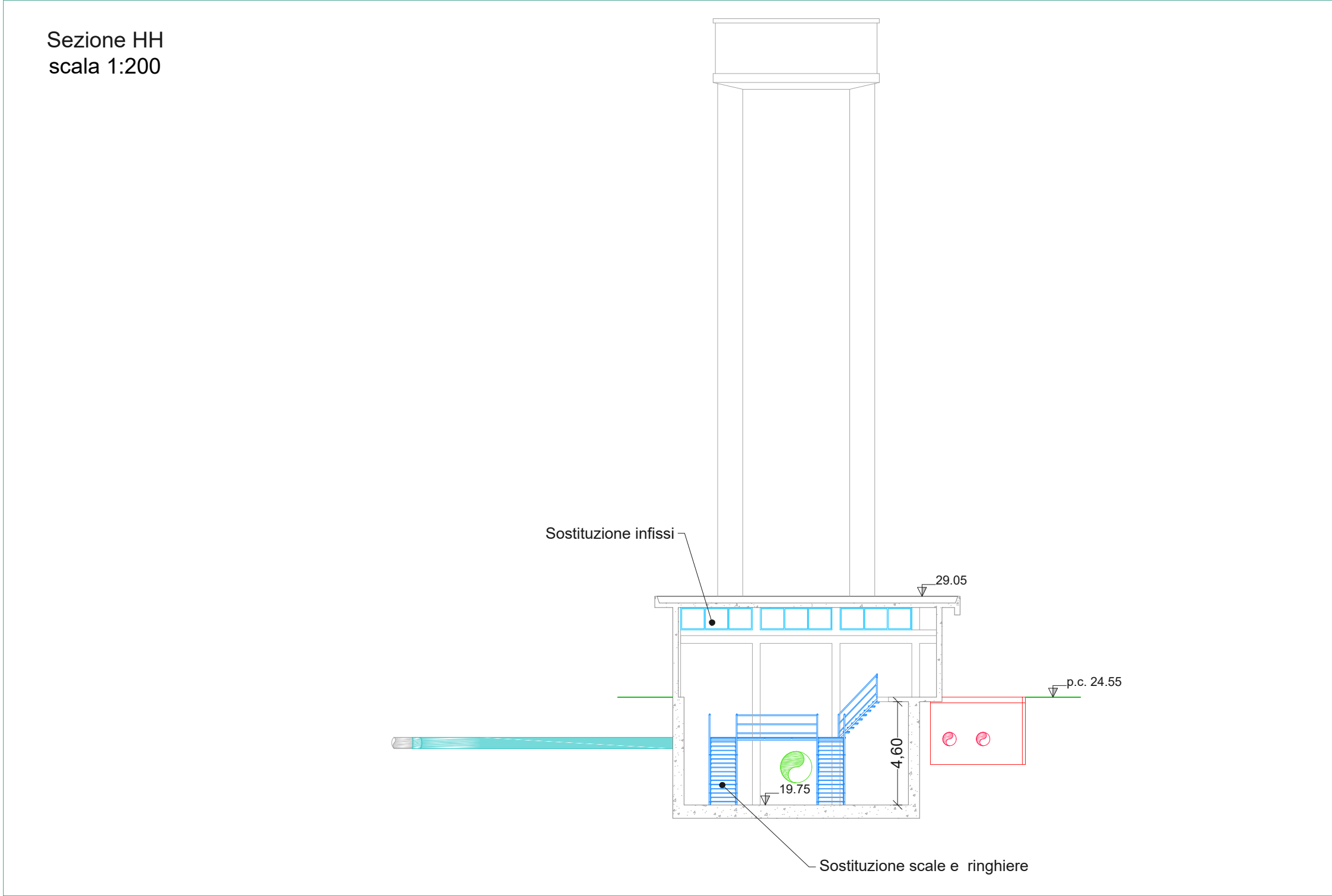
Tutte le quote sono espresse in metri sul livello medio del mare.

Per le caratteristiche del c/s e dei ferri di armatura si faccia riferimento al gruppo di elaborati grafici G.2.2

Per le caratteristiche dei ripristini delle strutture esistenti si faccia riferimento agli elaborati grafici G.2.1.27 (planimetria/sezioni) e G.2.1.29 (particolari costruttivi).

Per gli elaborati relativi al progetto della vasca terminale di Porto Torres si veda gruppo di elab. G.2.n

In grigio le parti di opere esistenti.



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**  
Assessorato dei lavori pubblici

**Ente acque della Sardegna**  
Servizio Progetti e Costruzioni

**"Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 1° in località Porto Torres - Ristrutturazione vasca di carico di Casteldoria in agro di S.M. Coghinas - Ristrutturazione vasca terminale linea Coghinas 2° in località Truncu Reale"**

**CIG- 7291196547- CUP: I86B05000050002**

**PROGETTO ESECUTIVO**

OGGETTO DELL'ELABORATO

Vasca terminale di Porto Torres

Planimetria di progetto: Sezioni trasversali e prospetti

ID ELABORATO

**G.2.1.5.3**

SCALA

1:200

CODIFICA ELAB

G.2.1.5-ENAS539Garc036R2

**Responsabile dell'integrazione delle prestazioni specialistiche e coordinatore di progetto:**

Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)

**Responsabile della progettazione impianti elettrici e TLC:**

Ing. Giovanni Gabelone (H.E. s.s.)

**Responsabile progettazione strutturale e geotecnica:**

Ing. Pietro Diliberto (S.T.P. s.r.l.)

Collaboratori:

Ing. Ettore Galbo (H.E. s.s.)

**Responsabile rilievi GPS/LS:**

Geom. Alberto Bianco

Collaboratori:

Geom. Lorenzo Verme (H.E. s.s.)

**Responsabile della progettazione idraulica:**

Ing. Mariand Galbo (H.E. s.s.)

Collaboratori:

Ing. Damiano Galbo (H.E. s.s.)

Prof. Ing. Gabriele Freni (H.E. s.s.)

Ing. Fulvio Galbo (H.E. s.s.)

Ing. Piera De Luca (H.E. s.s.)

**Responsabile coordinamento sicurezza in fase di progetto:**

Ing. Mariano Galbo (H.E. s.s.)

Collaboratori:

Ing. Giampiero Pili (S.T.P. s.r.l.)

Ing. Giovambattista Lombardo (H.E. s.s.)

**Il Responsabile Unico del Procedimento**

Ing. Stefano Serra

(Capogruppo Mandataria)

(Mandante)

Prof. Ing. Gabriele Freni (Mandante)

Dott. Geol. Mario Strinna (Mandante)

Società cooperativa (Mandante)

2	settembre 2019	osservazioni verificate	AB	FG	DG
1	APRILE 2019	ISTRUTTORIA RUP 12/03/2019	AB	FG	DG
0	FEBBRAIO 2019	PRIMA EMISSIONE	AB	FG	DG
REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE	RED.	VER.	APPR.