

Technical drawing of a wastewater treatment plant (C.A.S.A. S.p.A.) showing a plan view of a rectangular tank with various pipes, valves, and access points. The drawing includes dimensions, elevations, and labels for different components.

Labels and Dimensions:

- Tubazione linea Z5 S1:** $\varnothing 140 \text{ mm (PN10)}$ - $Q_{\text{max}} = 15 \text{ l/s}$
- Tubazione linea Z3 IS-b/V3:** $\varnothing 160 \text{ mm (PN10)}$ - $Q_{\text{max}} = 30 \text{ l/s}$
- Pozzetto per valvola chiusura linea**
- Botola per pulizia fondo vasca**
- Botola grigliata**
- Valvola a galleggiante**
- Tubazione linea V2-V3:** $\varnothing 225 \text{ mm (PN10)}$ - $Q = 60 \text{ l/s}$
- Pozzetto per valvola chiusura linea**
- Tubazione linea Z4 D-V3:** $\varnothing 200 \text{ mm (PN10)}$ - $Q = 60 \text{ l/s}$
- Tubazione linea Z5 S2:** $\varnothing 225 \text{ mm (PN10)}$ - $Q_{\text{max}} = 60 \text{ l/s}$
- Sfioratore troppo pieno con pozzetto di raccolta**
- Tubazione scanco troppo pieno:** $\varnothing 300 \text{ mm}$

Dimensions and Elevation:

- Overall width: 6.40
- Overall height: 6.00
- Internal width: 6.00
- Internal height: 4.40
- Bottom elevation: ± 691.50
- Top elevation: ± 692.35
- Right side elevation: ± 691.00
- Bottom left elevation: ± 691.918

Other Features:

- Section lines A-A' and B-B' are indicated.
- The drawing shows a cross-section of the tank with a grid pattern for the bottom and a dashed line for the water level.
- The bottom of the tank is labeled "CANALE MARIA BONA".

condotta per riempimento vasca
Ø225 mm (Qmax=60 l/s)

Valvola a galleggiante

Botola grigliata

Pozzetto valvola a galleggiante

691.90

0.80

0.60

692.00

692.70

0.20

0.70

692.35

2.50

4.00

4.40

0.20

B-B'

**COMUNE DI GIAGLIONE**

**PROGETTO DI UN NUOVO
IMPIANTO IRRIGUO IN PRESSIONE
SUL TERRITORIO COMUNALE**

Dettaglio vasca di accumulo V3

TAV. 10

COMMITTENTE:

Comune di Giaglione
Frazione San Giuseppe n°1 - 10050 GIAGLIONE (TV)
comune.giaglione@actaliscertymail.it

PROFESSIONISTA RESPONSABILE:

"Idroelettrica Quinson s.r.l."
Via XII Ottobre 2/91 - 16121 GENOVA (GE)
idroelettricaquinson@pec.it

DICEMBRE 2023