

sezione E-E

marciapiede

3.60

1.81

0.60

1.30

1.80

K_0

G_1

E-E

riempimento in misto c

Gruppo otturatore a galleggiante G1 Ø 600 mm
materiale: acciaio inox Aisi 304

1. clapet di chiusura con nervature di rinforzo. Guarnizioni di tenuta in EPDM
2. piastra di ancoraggio alla struttura in c.a. Fissaggio con n. 8 tasselli chimici con barre filettate inox Ø 12 mm;
3. barilotto galleggiante e leveraggi in acciaio inox

1. Elettropompa per acque cariche con girante a vortice
 $Q = 160 \text{ l/s}$ $\Delta h = 4 \text{ m}$
2. Colonna di mandata in acciaio dn 200mm
3. Valvola di ritegno a sfera mobile dn 200mm
4. Collettore di mandata in PeHd Pn 10 dn 225mm
5. Catena di estrazione in acciaio
6. sonda di livello S_1

sezione E-E

p.c.

1.81

0.60

2

0.30

K_0

2.10

1.90



G_1

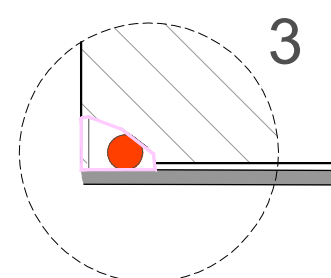
riempimento in misto cemento

[illegible]

a = misura da definire in base alla posizione definitiva del pozzetto T₂

canale sfioratore z_1 in PeAd Ø 630 Pn6

1. tubo finestrato in PeAd Ø 630 mm s=24.1 mm.
2. sella di appoggio in calcestruzzo (rete filo 8/20x20)
3. sigillatura con cordone idroespansivo e cemento ad alta adesenza (tipo Tap3) 
4. cordone bentonitico idroespansivo 
5. massetto armato non strutturale:
doppia rete Ø 8 10 x 10
sotto si supporto Z1 (rete 2x filo 8/20x20)



The diagram illustrates the layout of the VASCA V1, showing the distribution of various components (K, T, E, W) and their connections (1, 2, 3) across different rooms and areas.

Legend:

- 1:** Tipo 1 (represented by a grid icon)
- 2:** Tipo 2 (represented by a square icon with a cross)
- 3:** Tipo 3 (represented by a square icon with a dot)

Rooms and Components:

- Room 1 (Top Left):** Contains a large rectangular area labeled "botola di accesso" with dimensions 3,20 and 5,85. It also contains a Tipo 1 component (1) and a Tipo 2 component (2) labeled K_4 .
- Room 2 (Top Right):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled T_3 .
- Room 3 (Middle Left):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled "Tipo 1" and a Tipo 2 component (2) labeled K_3 .
- Room 4 (Middle Right):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled "Tipo 1" and a Tipo 2 component (2) labeled K_2 .
- Room 5 (Bottom Left):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled K and a Tipo 2 component (2) labeled K_1 .
- Room 6 (Bottom Center):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled K_0 and a Tipo 2 component (2) labeled E_1 .
- Room 7 (Bottom Right):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled E_{0-1} and a Tipo 2 component (2) labeled E_0 .
- Room 8 (Bottom Far Right):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled T_2 and a Tipo 2 component (2) labeled T_0 .
- Room 9 (Bottom Far Left):** Contains a Tipo 1 component (1) labeled T_1 and a Tipo 2 component (2) labeled W_2 .

Connections:

- 1:** Connects the Tipo 1 components (1) to the Tipo 2 components (2).
- 2:** Connects the Tipo 2 components (2) to the Tipo 3 components (3).
- 3:** Connects the Tipo 3 components (3) to the Tipo 1 components (1).

V ₁ :	vasca di accumulo acqua di prima pioggia
K ₀ :	camera di intercettazione/sfioro c
K ₁ :	camera di controllo della portata
K ₂ :	camera di misura
K ₃ :	pozzetto di restituzione
K ₄ :	pozzetto di scarico del troppo pieno vasche
K:	camera di sollevamento acqua di 1.a pioggia
P ₀ :	gruppo pompe di sollevamento acque 1.a pioggia
P _i :	gruppo pompe per svuotamento vasche
T ₀	pozzetto in calcestruzzo prefabbricato
T ₃	pozzetto in calcestruzzo prefabbricato
T ₁ , T _n	pozzetti sui collettori esistenti C1, C2
Mx ₁ , Mx ₂ :	miscelatore immersione

Chiusino	larghezza utile	dimensioni telajo	classe resistenza UNI EN 124	Coperchio (con chiave)
Tipo 1	0,90x0,60	1,10x0,76	D400	a triangoli incernierati
Tipo 2	0,70x0,70	0,88 x 0,88	D400	quadrato
Tipo 3	0,50x0,50	0,60 x 0,60	D400	quadrato

