

Prospetto Frontale

SCALA 1:50

The drawing shows a front elevation of a small building with a gabled roof. The building has three large windows and a door. Various components are labeled with lines pointing to them:

- Copertura quadri elettrici smontabile su piantoni fissi
- Segnalazioni luminose allarmi (Alto livello/Avaria magnetotermica/Mancanza EE)
- RTU -Periferica telecontrollo Acque Spa
- QEP - Quadro elettrico di azionamento
- Predisposizione per elettronica del misuratore di portata
- Predisposizione basamento e passaggio corrugato per futura installazione di conghiglia per contenimento inverter per regolazione pompe
- Basamento in CLS, vetroresina o inox 316 H minima = 50 cm
- QEG - Quadro Generale in Bassa Tensione
- Fornitura idrica con contatore
- Gruppo prese

Diagram illustrating the installation of a ground electrode in a drainage pit (Pozzetto drenante).

The diagram shows a cross-section of a drainage pit with a cover labeled "CHIUSINO IN GHISA CARRABILE" (Cast iron removable cover). A "TUBO IN PVC" (PVC tube) is installed in the pit, with a "CORDA DI RAME NUDA di sez. 35mmq" (Bare copper rope, 35mm² section) connected to it. The copper rope is also connected to a "DISPENSORE INTENZIONALE IN CORDA DI RAME NUDA di sez. 35mmq" (Intentional dispenser of bare copper rope, 35mm² section). The copper rope is then connected to a "DISPENSORE INTENZIONALE A CROCE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO DIM. 50X50X5 mm. LUNGHEZZA= 2.0 mt." (Intentional dispenser in hot-dip galvanized steel cross, 50x50x5 mm, length= 2.0 m).

The copper rope is also connected to a "Morsetto a compressione" (Compression fitting) and a "Pozzetto drenante" (Drainage pit).

Technical drawings of two fire-resistant door models. The left model is a full-width door with dimensions: width 720mm, height 2100mm, and base width 676mm. The right model is a narrower door with dimensions: width 450mm, height 2100mm, and base width 418mm. Both doors are shown with their internal frame and base, and are labeled with their respective fire resistance ratings: 120/150 and 120/150.



330 TAVOLA/ELABORATO EL.T.02	<h1 style="margin: 0;">Particolari costruttivi impianti elettrici - sollevamento S3</h1>	SCALA A3 DATA 05/02/2020
---	--	---------------------------------------

Progetti e Lavori

INGEGNERIE TOSCANE

Organizzazione dotata di Sistema di Gestione Integrato certificato in conformità alle normative ISO9001 – ISO14001 – ISO45001 – SA8000

Sede Firenze Via De Sanctis ,49 Cod.Fisc. e P.I.V.A. 06111950488

<p>PROGETTISTA: C.S.P.: GEOLOGIA / GEOTECNICA: IMPIANTI ELETTRICI: ACQUISIZIONE AREE:</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Dott. Ing. OSCAR GALLI ORDINE INGEGNERI della Provincia di PISA N° 1102 Sezione A INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE INDUSTRIALE DELL'INFORMAZIONE</p> </div>
<p>CONSULENTI TECNICI di Ingegnerie Toscane: ING. ANDREA BERNARDINI acquisizione aree</p>	
<p>COLLABORATORI: COOPERATIVA CIVILE STP progettazione generale, elaborazioni grafiche/estimative OMEGA ENGINEERING impianti elettrici e di controllo DOTT.SSA GEOL. FRANCESCA FRANCHI geologia DOTT. FABRIZIO BURCHIANTI archeologia</p>	<p>COMMITTENTE: ING. ROBERTO CECCHINI ACQUE SPA VIA A. BELLATALLA,1 LOC. OSPEDALETTO 56121 PISA</p>
<p>DIRETTORE TECNICO INGEGNERIE TOSCANE: ING. PAOLO PIZZARI</p>	<p>RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: ING. ROBERTO CECCHINI RESPONSABILE COMMESSA ACQUE SPA: GEOM. CLAUDIO LASTRAIOLI</p>

REV	DATA	DESCRIZIONE/MOTIVO DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO/APPROVATO
01	05/02/2020	PRIMA EMISSIONE	OMEGA ENG.	MIULLI

Proprietà riservata. Vietata la riproduzione e la diffusione