

**LEGENDA**

	Qxx - QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE.
	POZZETTO IN CLS COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA CARRABILE DIM. 300x300mm
	POZZETTO IN PVC COMPLETO DI CHIUSINO E DISPENSORE IN ACCIAIO ZINCATO 1.5m. DIMENSIONI: 400x400 mm
	DISTRIBUZIONE VERTICALE.
	SCATOLA DI DERIVAZIONE.
	COLLETTORE PRINCIPALE DI TERRA IN Cu PREFORATO mmxmm.
	CORDA IN RAME NUDO Ø 25mm².
	CAVIDOTTO A DOPIA PARETE COLORE ROSSO INTERRATO - ENERGIA ELETTRICA.
	CAVIDOTTO A DOPIA PARETE COLORE BLU INTERRATO - RETE TELEFONICA.
	TUBAZIONE IN PVC RIGIDA INSTALLATA A VISTA.
	TUBAZIONE IN ACCIAIO O RAME INSTALLATA A VISTA.
	CONTATORE ENEL - PUNTO DI FORNITURA ENERGIA ELETTRICA 400V
	PUNTO DI FORNITURA RETE TELEFONICA - TELECOM
	POZZETTO IN CLS COMPLETO DI CHIUSINO RETE DI SCARICO ACQUE METEORICHE (N CORRISPONDENZA DEL PLUVIALE 300x300mm)
	POZZETTO IN CLS 500x500 mm COMPLETO DI CHIUSINO RETE DI SCARICO ACQUE NERE.
	POZZETTO SIFONATO IN CLS 500x500 mm (tranne dove indicato) COMPLETO DI CHIUSINO RETE DI SCARICO ACQUE NERE.

**NOTE**

- Tutti i cavi dovranno essere del tipo FG160R16 a bassa emissione di fumi, esente da alogeni e non propagante l'incendio.
- Tutti i conduttori dovranno essere del tipo FS17 a bassa emissione di fumi, esente da alogeni e non propagante l'incendio.
- Tutti i fili di fondazione dovranno essere collegati alla rete di terra generale attraverso appositi morsetti o cappaia con cavo unipolare FS17 a corda in rame nudo della sezione minima di 025mmq.

**DISTRIBUZIONE PRINCIPALE:**

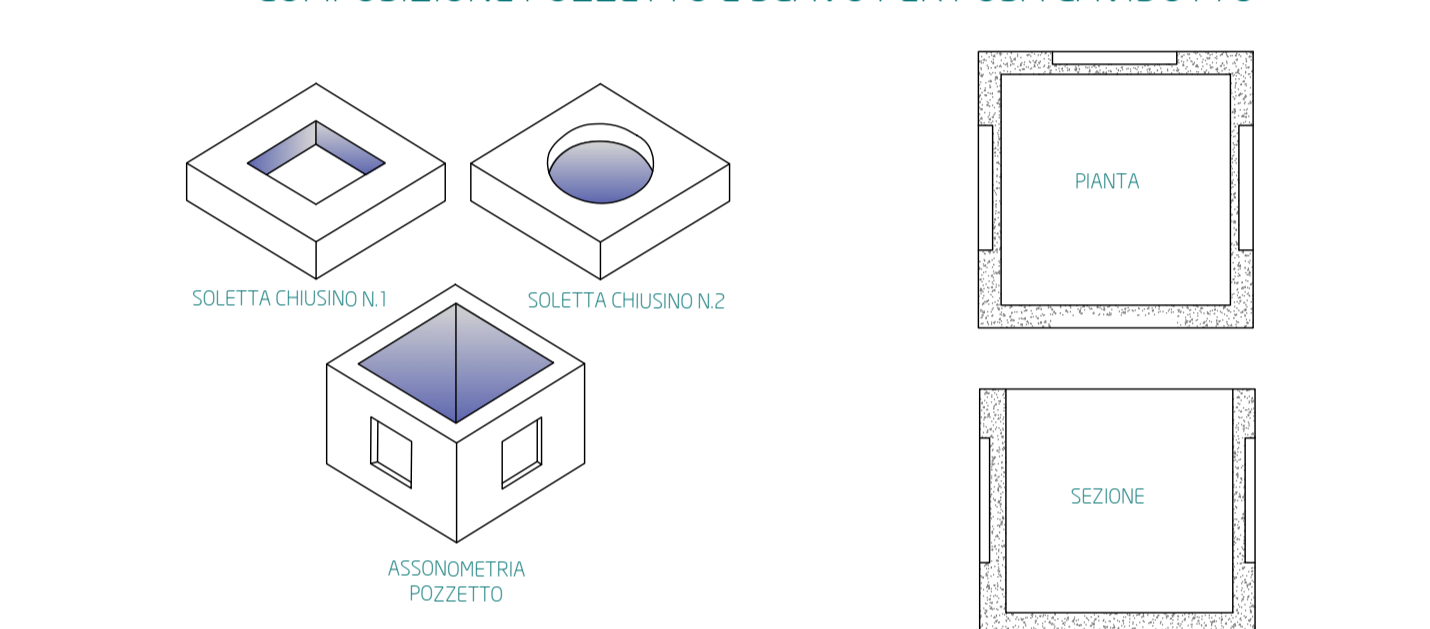
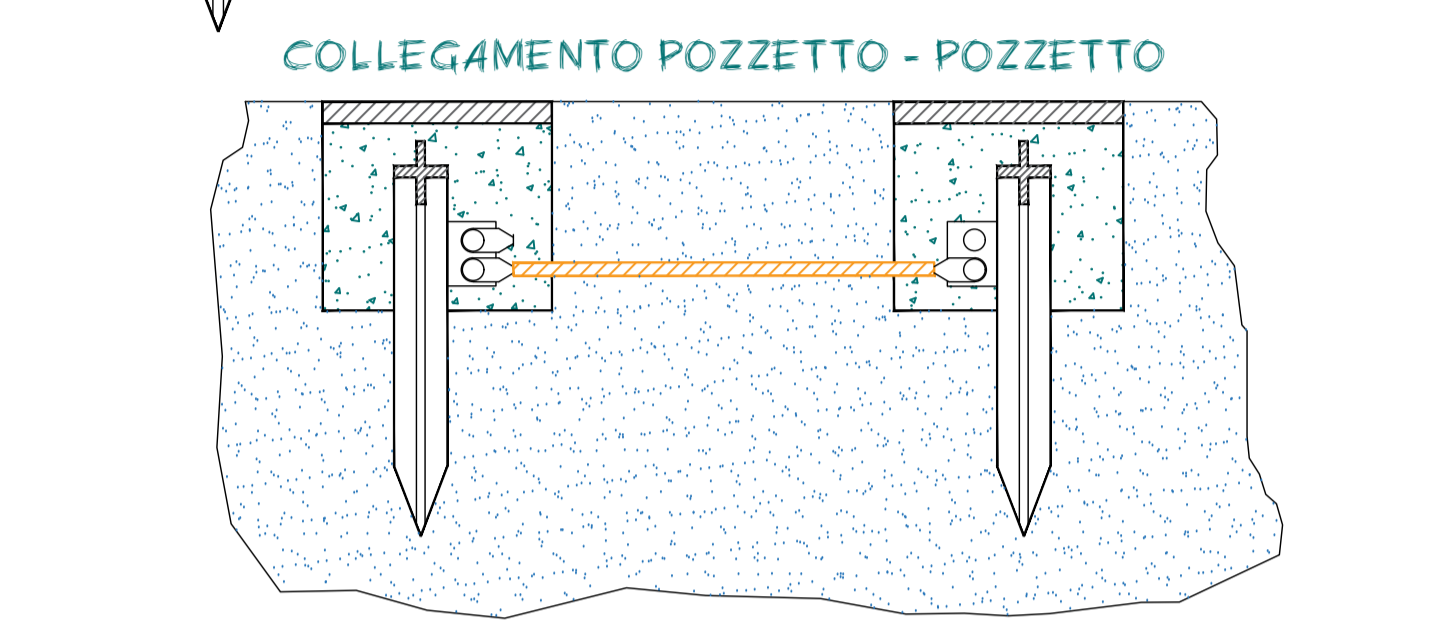
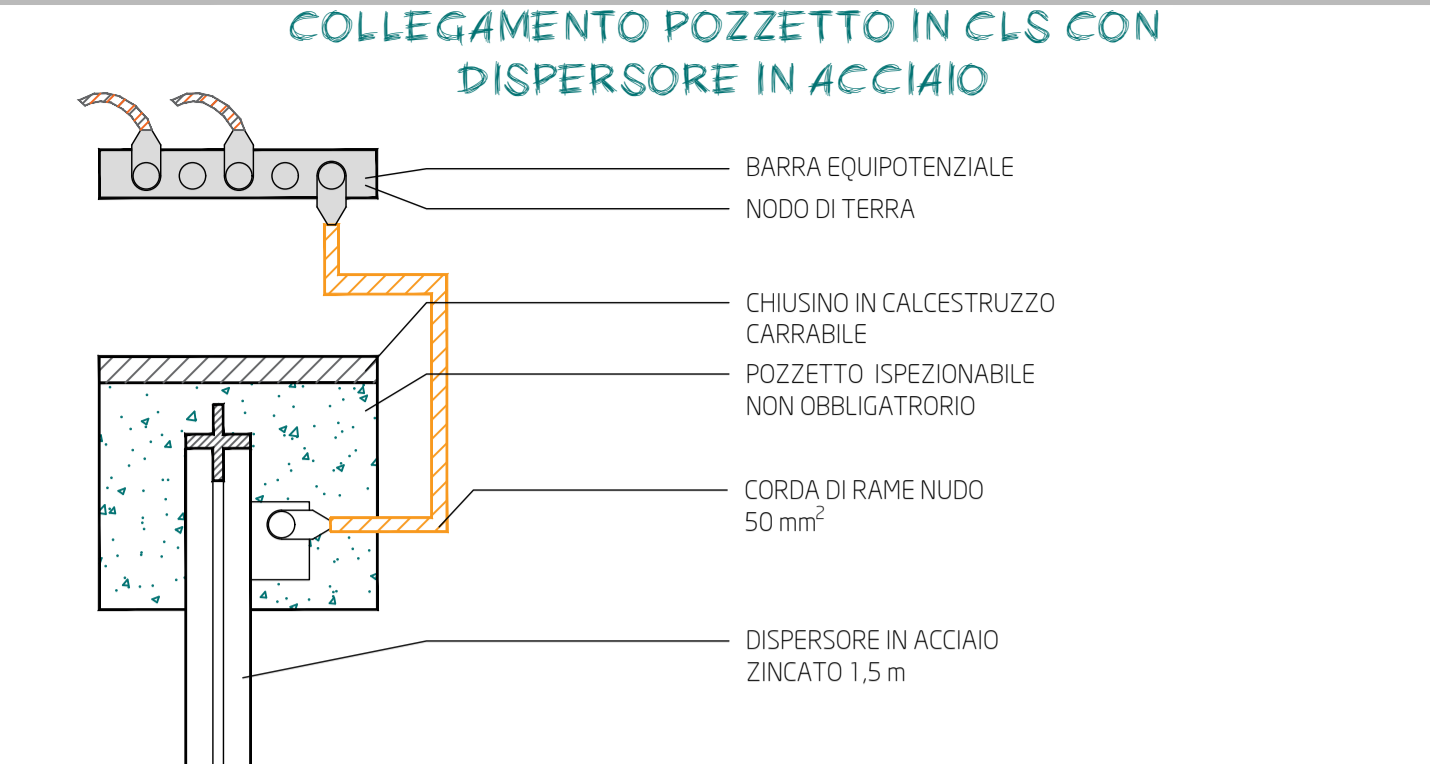
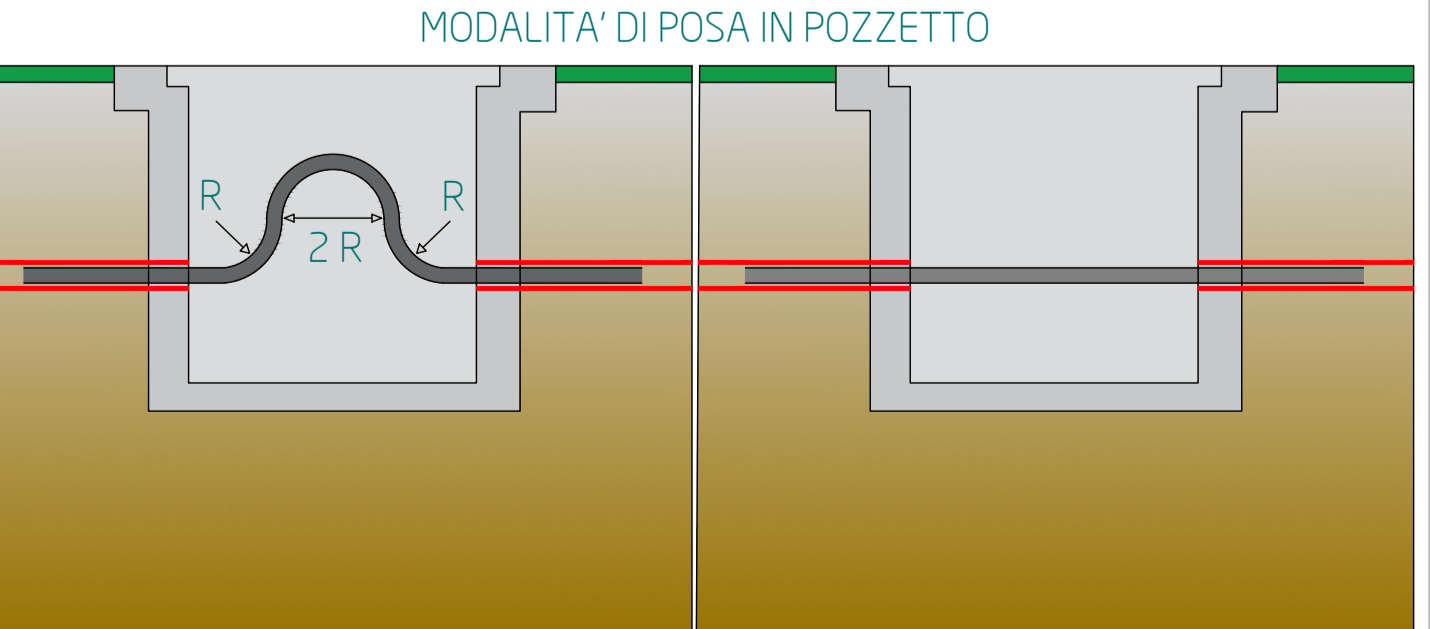
- L'intera distribuzione principale esterna sarà costruita da cavidotti a doppia parete interrati pesanti a una quota minima di -50cm rispetto a quella di calpestio.
- Le lavorazioni della distribuzione elettrica dovranno essere effettuate dopo la realizzazione della rete di scarico (acque nere e meteoriche) al fine di non creare interferenze.

**LEGENDA ITEM TUBAZIONI**

	A: ALLUMINIO
	M: METALLICO ZINCATO SENDZIMIR/RAME
	P: ISOLANTE
	C: METALLICO IN ACCIAIO ZINCATO DOPO LAVORAZIONE
	T: TUBAZIONE
	M: MAGLIA

**ITEM TUBAZIONI**

	CS: IN VISTA IN CONTROSOFFITTO
	IN: INCASSO A PARETE / PAVIMENTO / SOFFITTO
	VI: A VISTA A PARETE / SOFFITTO
	TE: INTERRATO
	RT: RETE MEDIA TENSIONE
	BT: RETE BASSA TENSIONE
	F: RETE FORZA MOTRICE
	L: RETE ILLUMINAZIONE
	SS: RETE IMPIANTI SPECIALI DI SICUREZZA
	SC: RETE IMPIANTI SPECIALI DI COMUNICAZIONE
	IS: RETE IMPIANTI SPECIALI
	CC: RETE CORRENTE CONTINUA
	FV: FOTVOLTAICO
	R: RISERVA
	F: FORATO
	C: CHIUSO
	A: ALLUMINIO
	M: METALLICO ZINCATO SENDZIMIR
	P: ISOLANTE
	C: METALLICO IN ACCIAIO ZINCATO DOPO LAVORAZIONE
	T: TUBAZIONE
	M: MAGLIA



Comune di Cava de' Tirreni  
Provincia di Salerno

Recupero complesso edilizio San Lorenzo  
denominato "ex a silo di Mendicita"  
Il Lotto

Dirigente del 4° Settore Lavori Pubblici  
Responsabile Unico del Procedimento  
Supporto al RUP

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**  
Architettura: Arch. Claudio Capasso Salerno  
Strutture e impianti: Studio Park Engineering  
Geologia: Dott. Ing. Rosanna Migliorini  
Sicurezza: Ing. Gianluigi Accorino  
Restauro artistico: Dott. Fabio Stracquadra

Distribuzione principale: pianta livello 2

Revisione n. data oggetto

SCALA 1:100

FILE: Elettrico - REV.01 dwg

IE.05

DATA marzo 2022