



# COMUNE DI CROTONE

R.U.P.: **Elisabetta Antonia Dominijanni**

Struttura: Vincenzo Filice - Maria Dragonetti



MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI  
DIREZIONE REGIONALE PER I BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI DELLA CALABRIA  
Soprintendenza per i Beni Archeologici della Calabria

Direttore Regionale: **Francesco Prosperetti**  
Soprintendente Beni Architettonici e Paesaggistici: **Luciano Garella**  
Soprintendente Regionale Beni Archeologici: **Simonetta Bonomi**  
Direttore Archeologo: **Domenico Marino**

CASTELLO CARLO V

## CROTONE: NUOVO MUSEO ARCHEOLOGICO NAZIONALE NEL CASTELLO DI CARLO V

progetto definitivo



REV.1 febbraio/2014

ELABORATI GRAFICI IMPIANTO ELETTRICO:  
-Forza Motrice e linea elettrica

scala varie

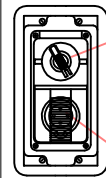
Progettista e coordinatore: **Marco Dezzi Bardeschi**  
Rilievo e assistenza tecnica: **Maria Adamo**  
Impianti tecnici speciali e Capitolati: **Margherita Catanoso**  
Strutture: **Alessandro Melani**  
Indagini geologiche: **Antonio Baldi**  
Indagini archeologiche: **Chiara Dezzi Bardeschi**  
Collaboratori prog. architettonico: **Laura Gioeni, Giulia Paone, Nicola Lorusso**



### LEGENDA

	Torretta a scomparsa per installazione sotto pavimento equipaggiata con: -n.2 prese universali 10/16 A, 230 V -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A -n.2 connettori RJ45 (Dati/Fonia)
	Gruppo prese installato a parete equipaggiato con: -n.2 prese universali 10/16 A, 230 V -n.2 prese italiana bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A
	Gruppo prese installato a parete equipaggiato con: -n.1 presa universale 10/16 A, 230 V -n.1 presa italiana bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A
	Pulsante di allarme a tirante, installato a parete
	Componente stagno
	Tubazione in PVC sottotraccia
	Cassetta di derivazione da incasso
	Quadro elettrico
	Montante ascendente
	Montante discendente
	Dispersore
	Conduttore di terra

**IMPIANTO ELETTRICO:**  
 - FORZA MOTRICE  
 - LINEA ELETTRICA  
 (PIANTA QUOTA + 20.00)



Interruttore di blocco  
 Presa tipo CEE 2P+T, 230 V, 16 A, 6h

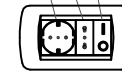


Presi di tipo industriale monofase 2P+T, 16 A, 6h, con interruttore di blocco

Interruttore magnetotermico 2x16 A

Presi 2P+T 10/16 A, 230 V

Presi tipo universale 2P+T 10/16 A



Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.1 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.1 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A

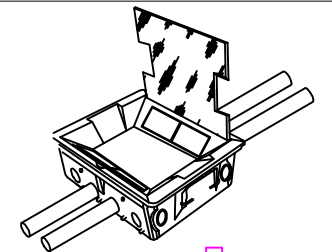
Interruttore magnetotermico 2x16 A

Presi 2P+T 10/16 A, 230 V

Presi tipo universale 2P+T 10/16 A

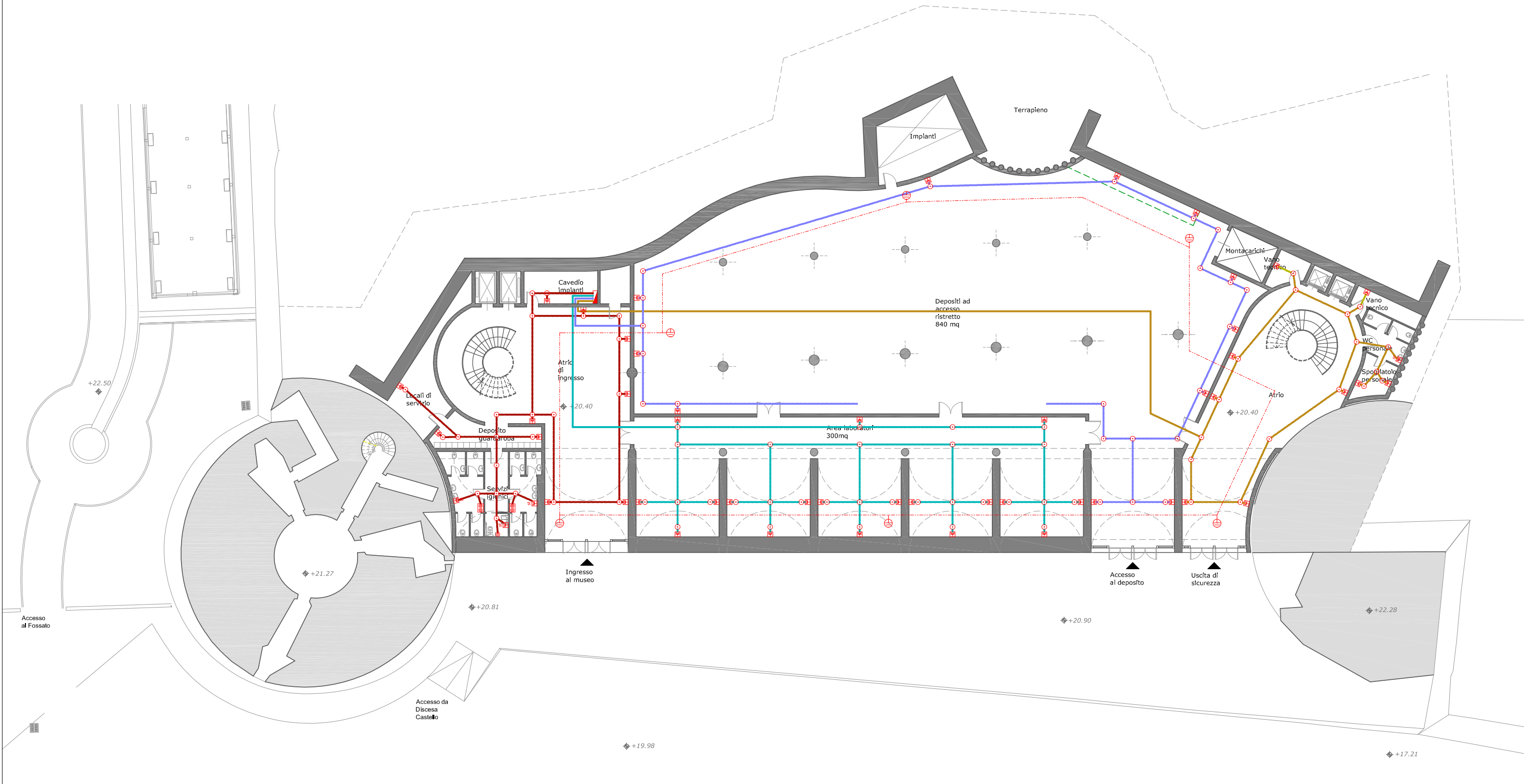


Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.2 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.2 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A

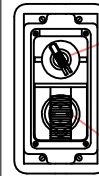


Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dat)Fonia  
 -n.2 connettori RJ45 (Dat)Fonia

Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dat)  
 -n.1 connettore TV



**IMPIANTO ELETTRICO:**  
 - FORZA MOTRICE  
 - LINEA ELETTRICA  
 (PIANTA QUOTA + 24.00)



Interruttore di blocco

Presse tipo CEE 2P+T, 230 V, 16 A, 6h

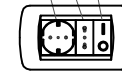


Presse di tipo industriale monofase 2P+T, 16 A, 6h, con interruttore di blocco

Interruttore magnetotermico 2x16 A

Presse 2P+T 10/16 A, 230 V

Presse tipo universale 2P+T 10/16 A

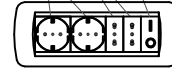


Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.1 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.1 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A

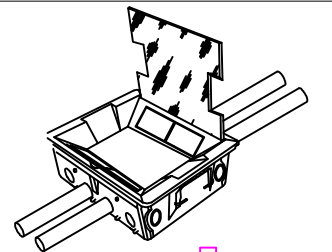
Interruttore magnetotermico 2x16 A

Presse 2P+T 10/16 A, 230 V

Presse tipo universale 2P+T 10/16 A

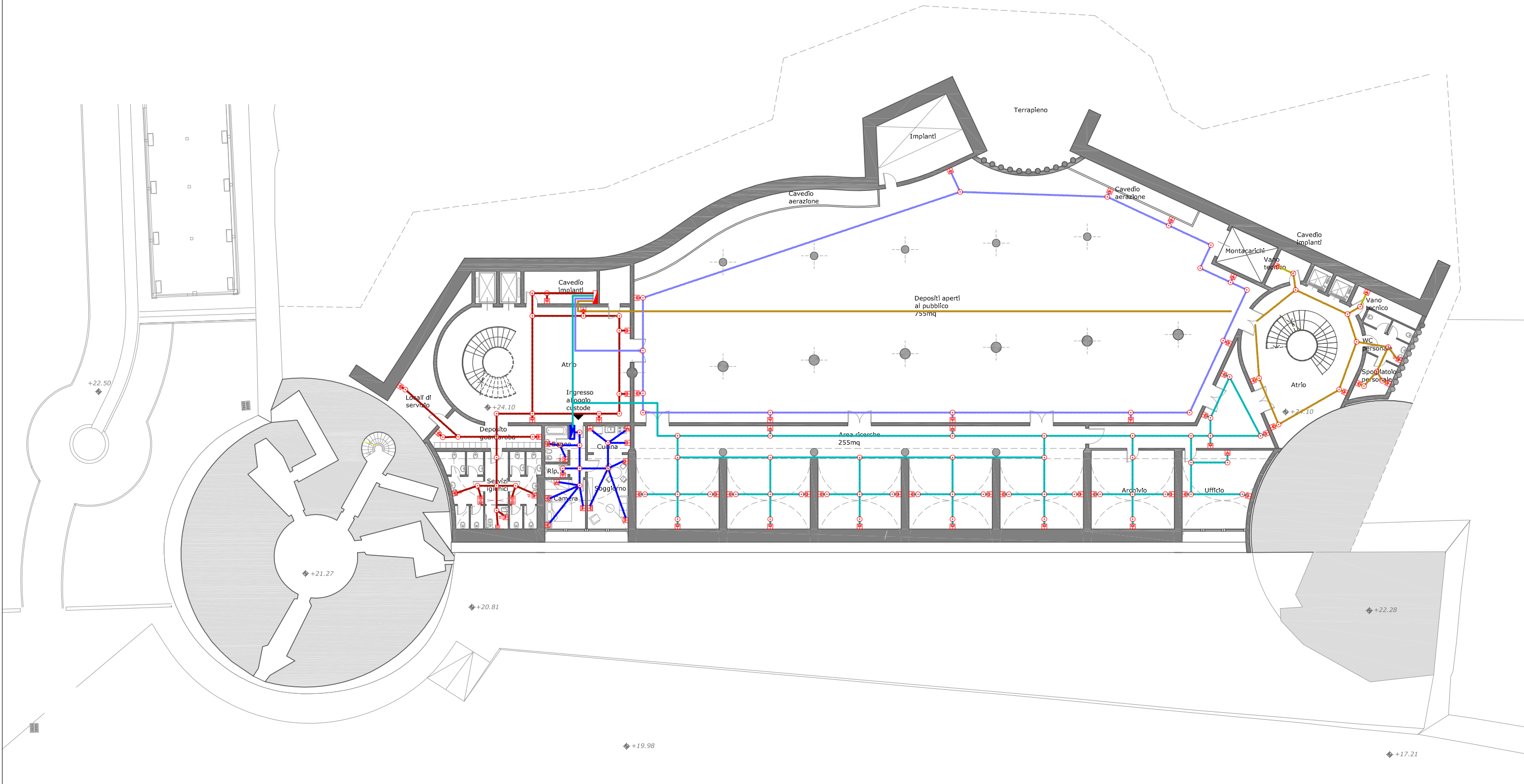


Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.2 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.2 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A



Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dat/Fonia)

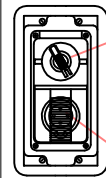
Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dat)  
 -n.1 connettore TV



**IMPIANTO ELETTRICO:**  
 - FORZA MOTRICE  
 - LINEA ELETTRICA  
 (PIANTA QUOTA + 27.50)



0 1 3 5 10 15



Interruttore di blocco  
 Presa tipo CEE 2P+T, 230 V, 16 A, 6h

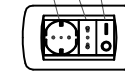


Presi di tipo industriale monofase 2P+T, 16 A, 6h, con interruttore di blocco

Interruttore magnetotermico 2x16 A

Presi 2P+T 10/16 A, 230 V

Presi tipo universale 2P+T 10/16 A

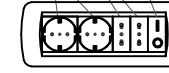


Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.1 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.1 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A

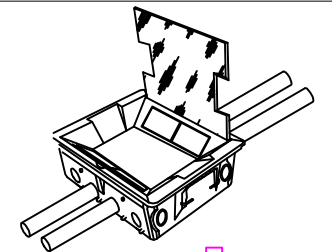
Interruttore magnetotermico 2x16 A

Presi 2P+T 10/16 A, 230 V

Presi tipo universale 2P+T 10/16 A

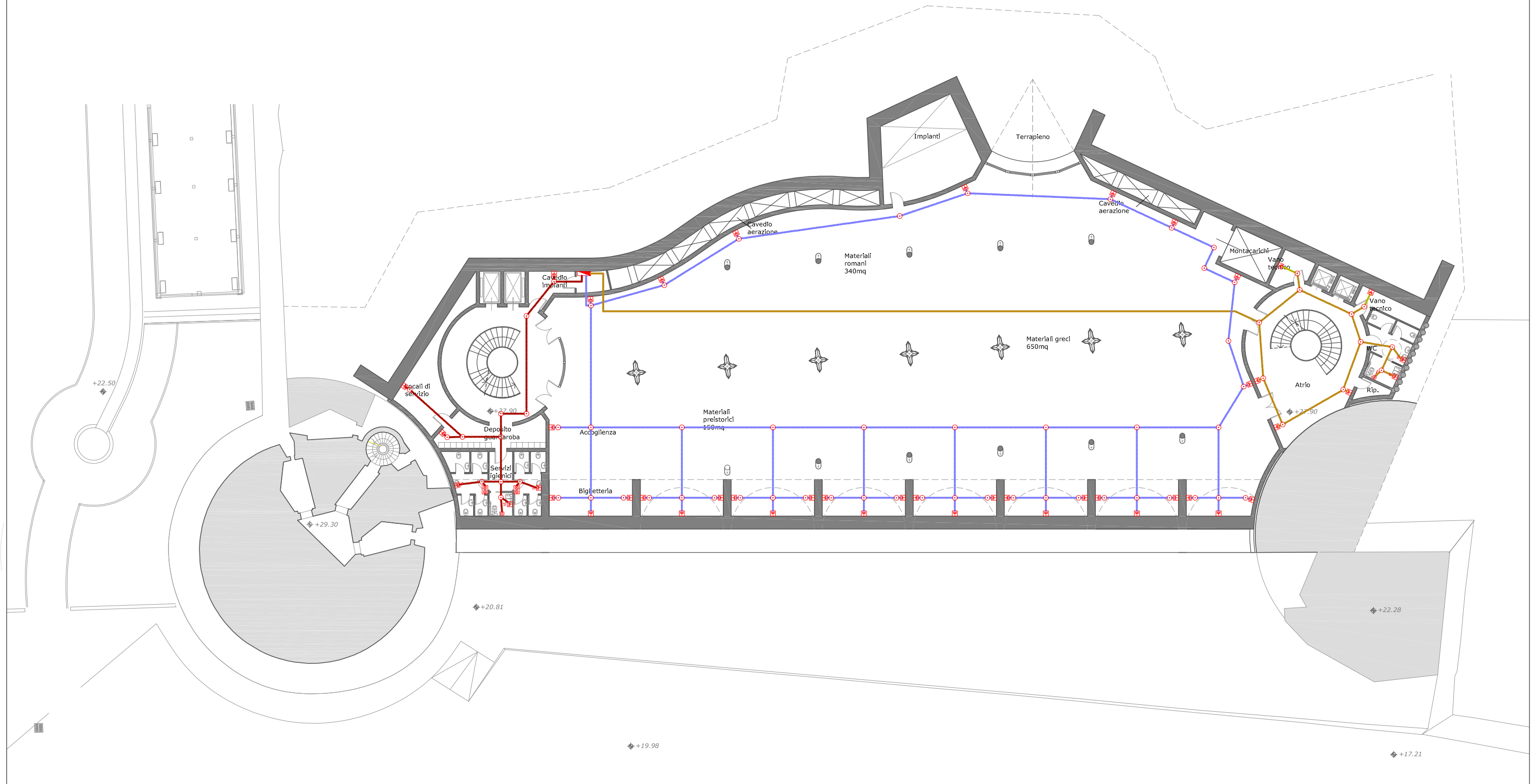


Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.2 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.2 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A

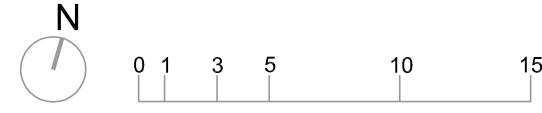


Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.2 connettori RJ45 (Dat/Fonia)

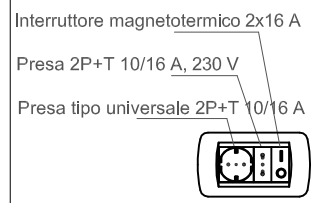
Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dat)  
 -n.1 connettore TV



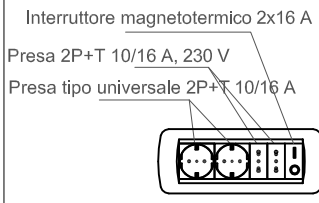
**IMPIANTO ELETTRICO:**  
 - FORZA MOTRICE  
 - LINEA ELETTRICA  
 (PIANTA QUOTA + 31.10)



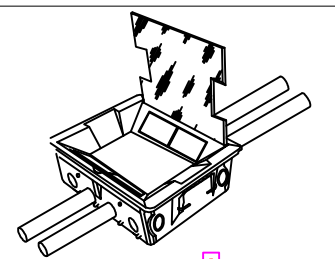
Preso di tipo industriale monofase 2P+T, 16 A, 6h, con interruttore di blocco



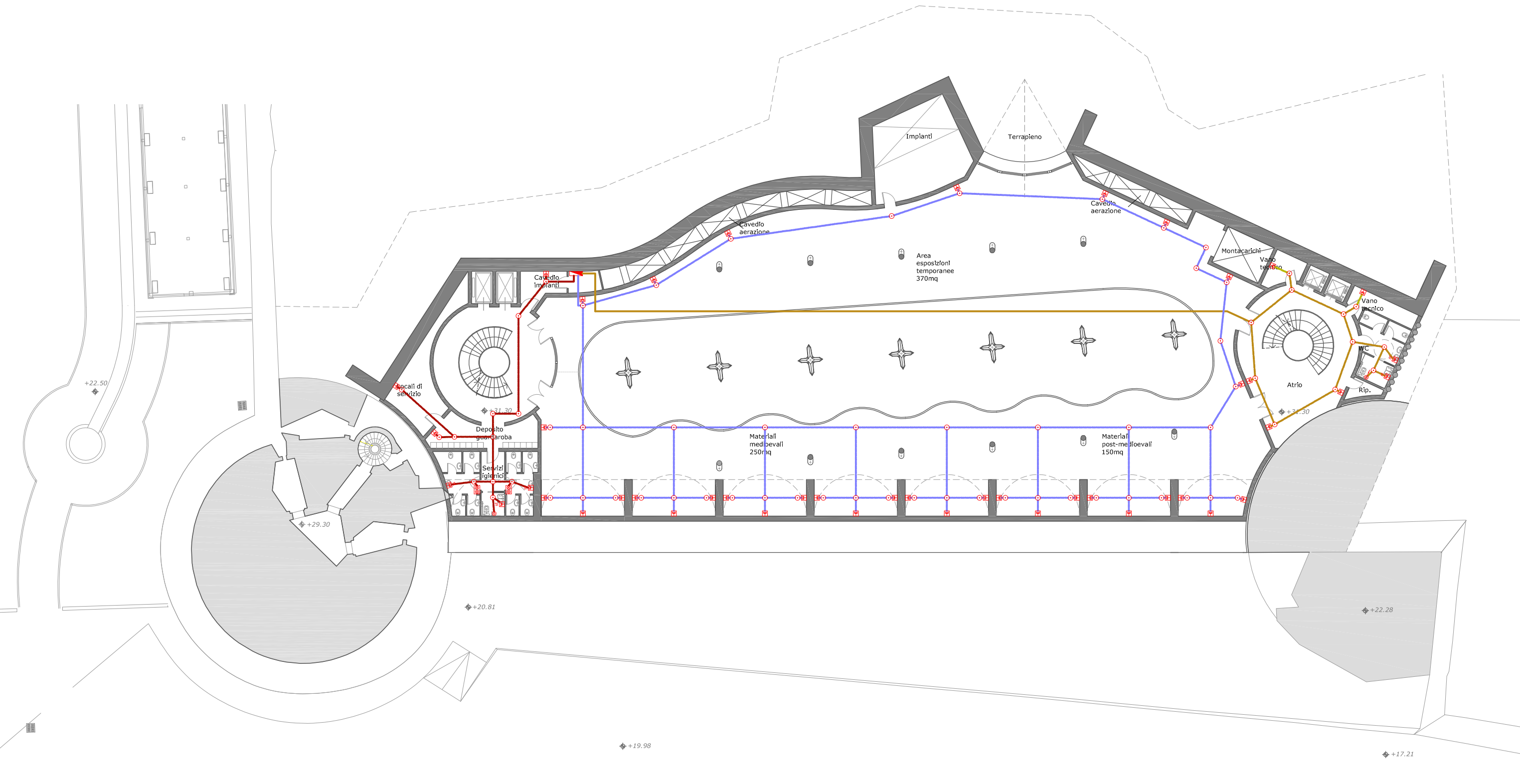
Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.1 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.1 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A



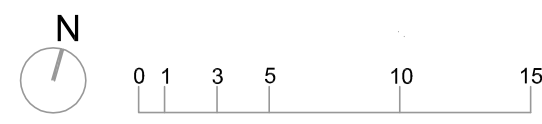
Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.2 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.2 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A



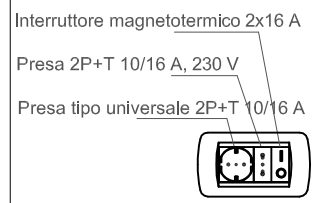
Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dati)  
 -n.1 connettore TV



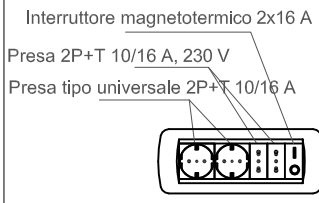
**IMPIANTO ELETTRICO:**  
 - FORZA MOTRICE  
 - LINEA ELETTRICA  
 (PIANTA QUOTA + 34.70)



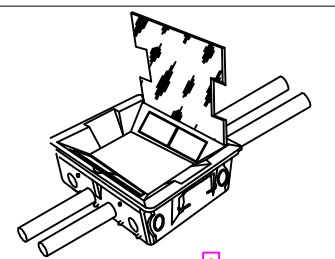
Preso di tipo industriale monofase 2P+T, 16 A, 6h, con interruttore di blocco



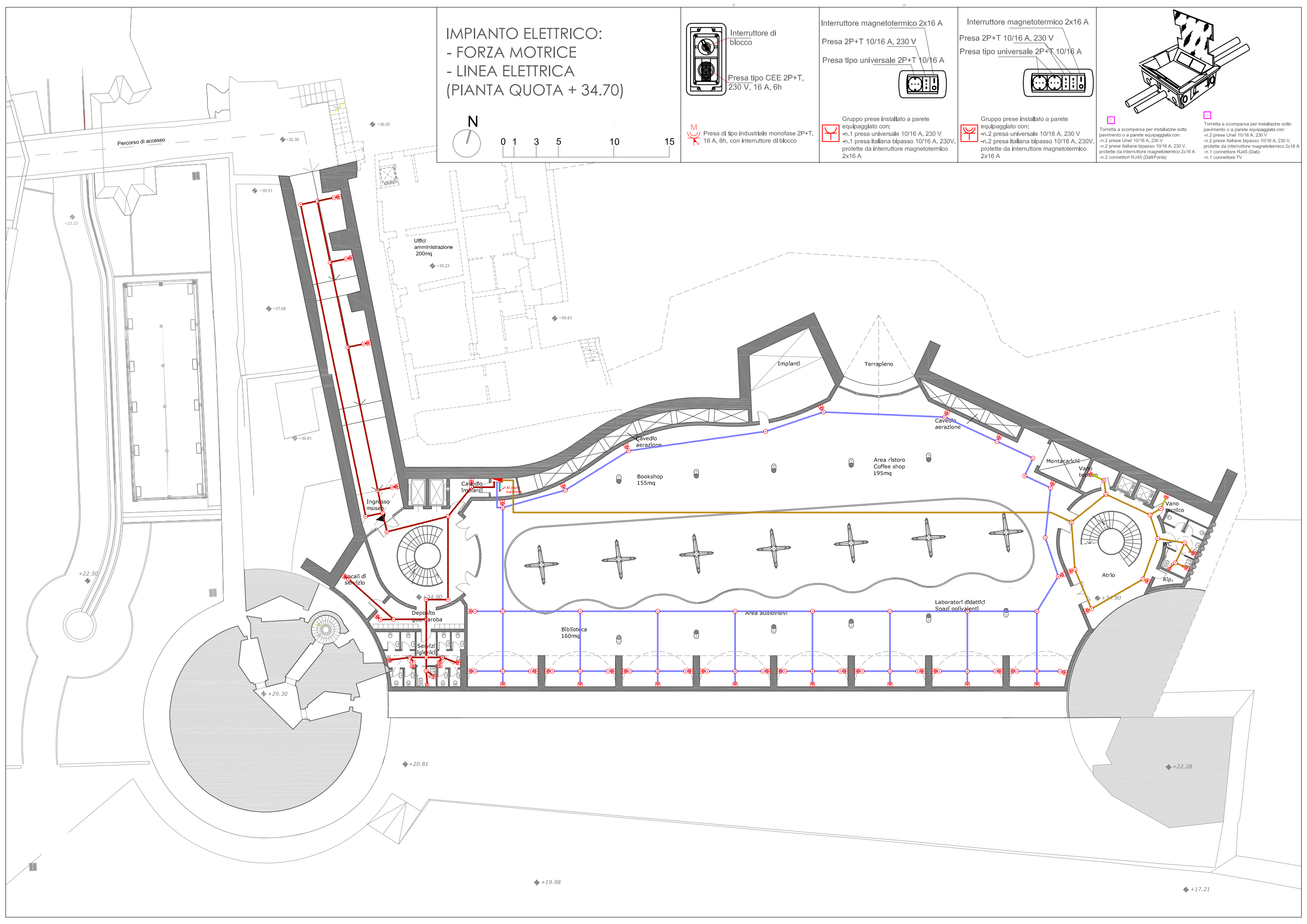
Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.1 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.1 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A



Gruppo prese installato a parete equipaggiato con:  
 -n.2 presa universale 10/16 A, 230 V  
 -n.2 presa italiana bipasso 10/16 A, 230V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A

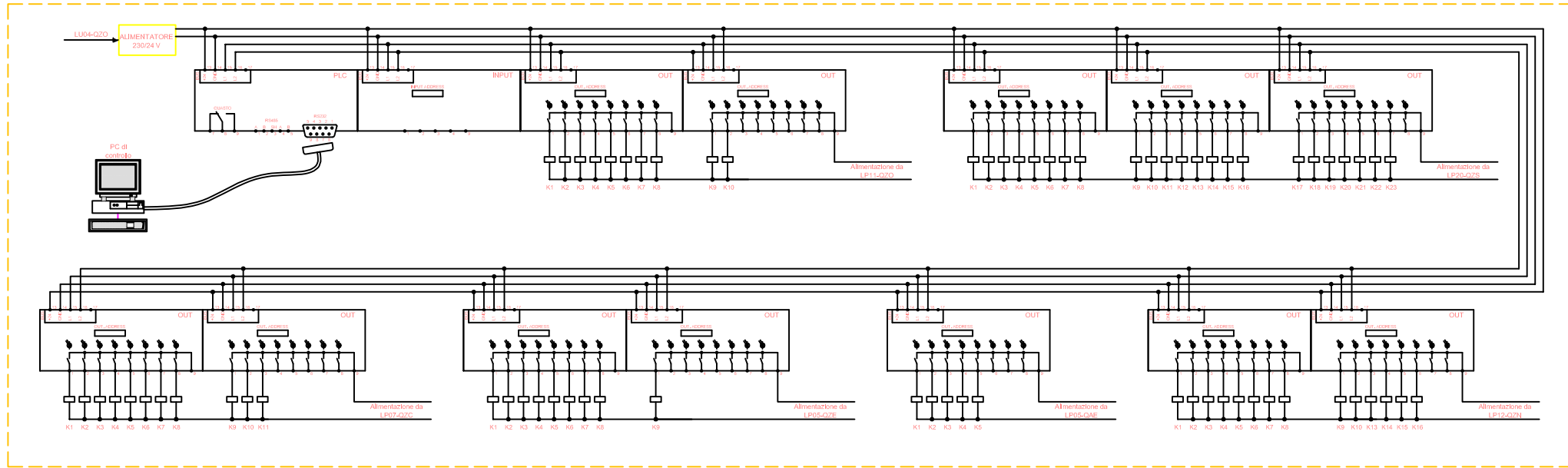


Torretta a scomparsa per installazioni sotto pavimento o a parete equipaggiata con:  
 -n.2 prese Unel 10/16 A, 230 V  
 -n.2 prese italiane bipasso 10/16 A, 230 V, protette da interruttore magnetotermico 2x16 A  
 -n.1 connettore RJ45 (Dati)  
 -n.1 connettore TV

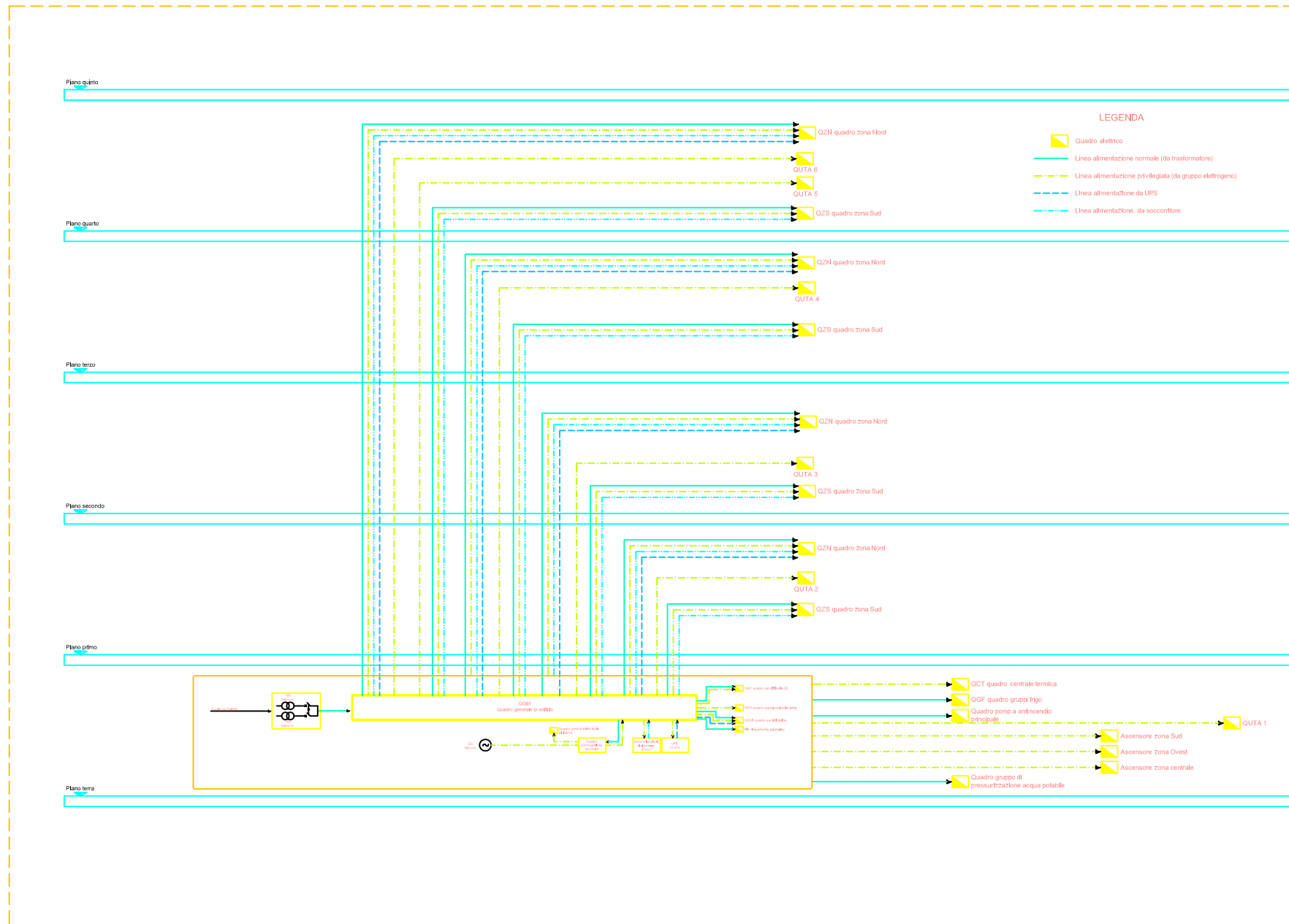




1  
OOBIE  
Schema per la gestione dell'illuminazione



2  
OOBIE  
Schema elettrico funzionale dell'impianto



SCHEMA FUNZIONALE  
IMPIANTO ELETTRICO