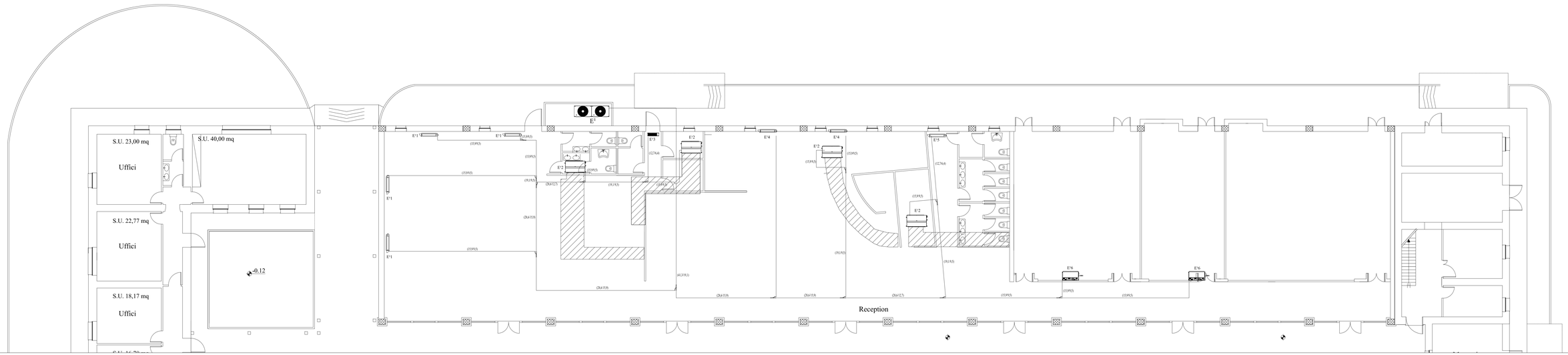
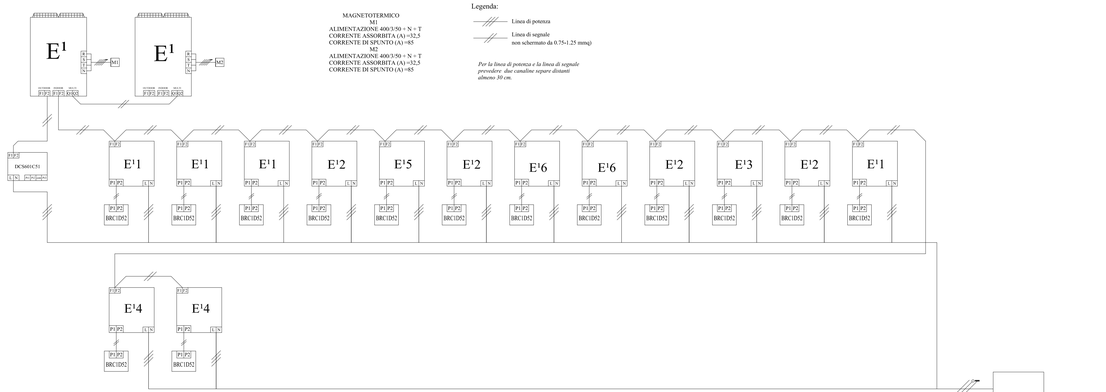


PIANTA PIANO TERRA CORPI *E*

Corpo E

Schema elettrico U.E. E¹



MAGNETOTERMICO
M1
ALIMENTAZIONE 400/3/50 + N + T
CORRENTE ASSORBITA (A) =32,5
CORRENTE DI SPUNTO (A) =85
M2
ALIMENTAZIONE 400/3/50 + N + T
CORRENTE ASSORBITA (A) =32,5
CORRENTE DI SPUNTO (A) =85

Legenda:

Linea di potenza

Linea di segnale
non schermato da 0.75-1.25 mmq)

Per la linea di potenza e la linea di segnale prevedere due canaline separe distanti almeno 30 cm.

ALIMENTAZIONE 220/1/50 + N + T
TOTALE ASSORBIMENTI UI (A) 14,8

LEGENDA

E¹ — Unità esterna tipo Daikin mod. RXYQ36P:
- potenzialità nominale in raffrescamento 98,0 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 113,0 Kw

E'1 — Unità interna a pavimento a vista tipo Daikin mod. FXLQ63MA:
- potenzialità nominale in raffrescamento 7,1 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 8,0 Kw

E'2 — Unità interna canalizzabile ad incasso in controsoffitto tipo Daikin mod. FXSQ125P:
- potenzialità nominale in raffrescamento 14,0 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 16,0 Kw

Condotto a sezione variabile in alluminio con isolamento termo-acustico in polistirene

E'3 — Unità interna per installazione a parete tipo per VRV Daikin mod. FXAQ32MV:
- potenzialità nominale in raffrescamento 3,6 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 4,0 Kw

E'4 — Unità interna a pavimento ad incasso tipo Daikin mod. FXNQ63MA:
- potenzialità nominale in raffrescamento 7,1 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 8,0 Kw

E'5 — Unità interna a pavimento a vista tipo Daikin mod. FXLQ50MA:
- potenzialità nominale in raffrescamento 7,1 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 8,0 Kw

E'6 — Unità interna da controsoffitto ultrapiatta tipo Daikin mod. FXDQ63NA:
- potenzialità nominale in raffrescamento 7,1 Kw
- potenzialità nominale in riscaldamento 8,0 Kw

Giunto di derivazione per sistemi ad espansione diretta tipo per VRV Daikin mod. KHRQ

Tubo in rame a sezione variabile, isolato termicamente, rispondente alle caratterisitche indicate dalla EN 12375-1.

Corpo E

Schema frigorifero U.E. E¹



Y: B0FQ22P1007

A: (28,6 / 15,9)
B: (28,6 / 15,9)

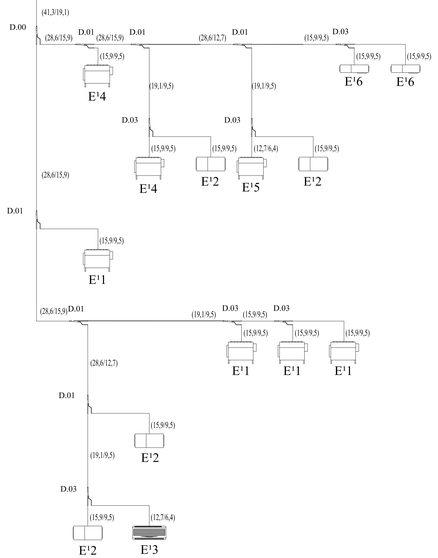
Legenda:

D.00 Derivazione per indice di potenza X=640

D.01 Derivazione per indice di potenza 200<=X<640

D.02 Derivazione per indice di potenza 200<=X<290

D.03 Derivazione per indice di potenza <200



Ente Foreste della Sardegna

- REGIONE SARDEGNA -

Lavori di ristrutturazione ed adeguamento delle strutture e realizzazione degli impianti tecnologici nel complesso aziendale "Campulongu" località Massama - Oristano

Progetto Definitivo-Esecutivo

Piante impianto condizionamento aria

Corpo E - zona ristoro e reception

Schema elettrico e frigorifero

Scala 1:100

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Maurizio Frongia

Gruppo di Progettazione

- Dott. Ing. Enrico Montaldo
- ITACA S.p.a.
- Dott. Ing. Roberto Lassandro
- Dott. Ing. Giuseppe Iuculano
- Dott. Agr. Nicola Virdis

TAVOLA

Ic 02