

Ministero per i Beni e le Attività Culturali
Soprintendenza Speciale per il Patrimonio Storico, Artistico ed Etnoantropologico
e per il Polo Museale della città di Napoli
Programma Operativo Interregionale
"Attrattori culturali, naturali e turismo"



**Museo Duca di Martina, Via Cimarosa, restauro,
recupero funzionale, potenziamento della fruizione del
parco e delle pertinenze, restyling delle collezioni del museo**

PROGETTO DEFINITIVO

STRUTTURA TECNICA DI PROGETTAZIONE INTEGRATA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Il Soprintendente dott. Fabrizio Vona

COORDINAMENTO DIREZIONE MUSEO
Dott.ssa Luisa Ambrosio

COORDINAMENTO TECNICO GENERALE
Arch. Liliana Marra

**COORDINAMENTO DEL PROGETTO E
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA**
Arch. Angela Maria Cangiano

**ELABORATI CONTABILI E
COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE**
Geom. Antonio Chichierchia
Geom. Gaetano Mugione

PROGETTO DI CONSOLIDAMENTO
Ing. Michele Candela

PROGETTAZIONE DEL PARCO
Arch. Tommaso Russo

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
Ing. Domenico Mascolo

collaborazione: dott.ing. Marina Mascolo
PROGETTAZIONE IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE
Ing. Antonio Mariano

**COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE**
Arch. Giosuè De Angelis

PROGETTO BENI ARTISTICI
Dott. ssa Angela Cerasuolo

COLLABORATORI:
Ass. Tecn. Scientifico Luciano La Torre

Arch. Serena Carotenuto
Arch. Marco Fiorillo
Arch. Giuseppina Giaccio
Arch. Caterina Vasso

IL SOPRINTENDENTE
Dott Fabrizio Vona

IE.3 -3

IMPIANTO ELETTRICO
SCHEMA ELETTRICO GENERALE
COLLEGAMENTO QUADRI

CUP F66D12000190000

Perizia n°..... del.....

NOME PROGETTO Impianto I e II piano

TENSIONE 400 (V)

FREQUENZA 50 (Hz)

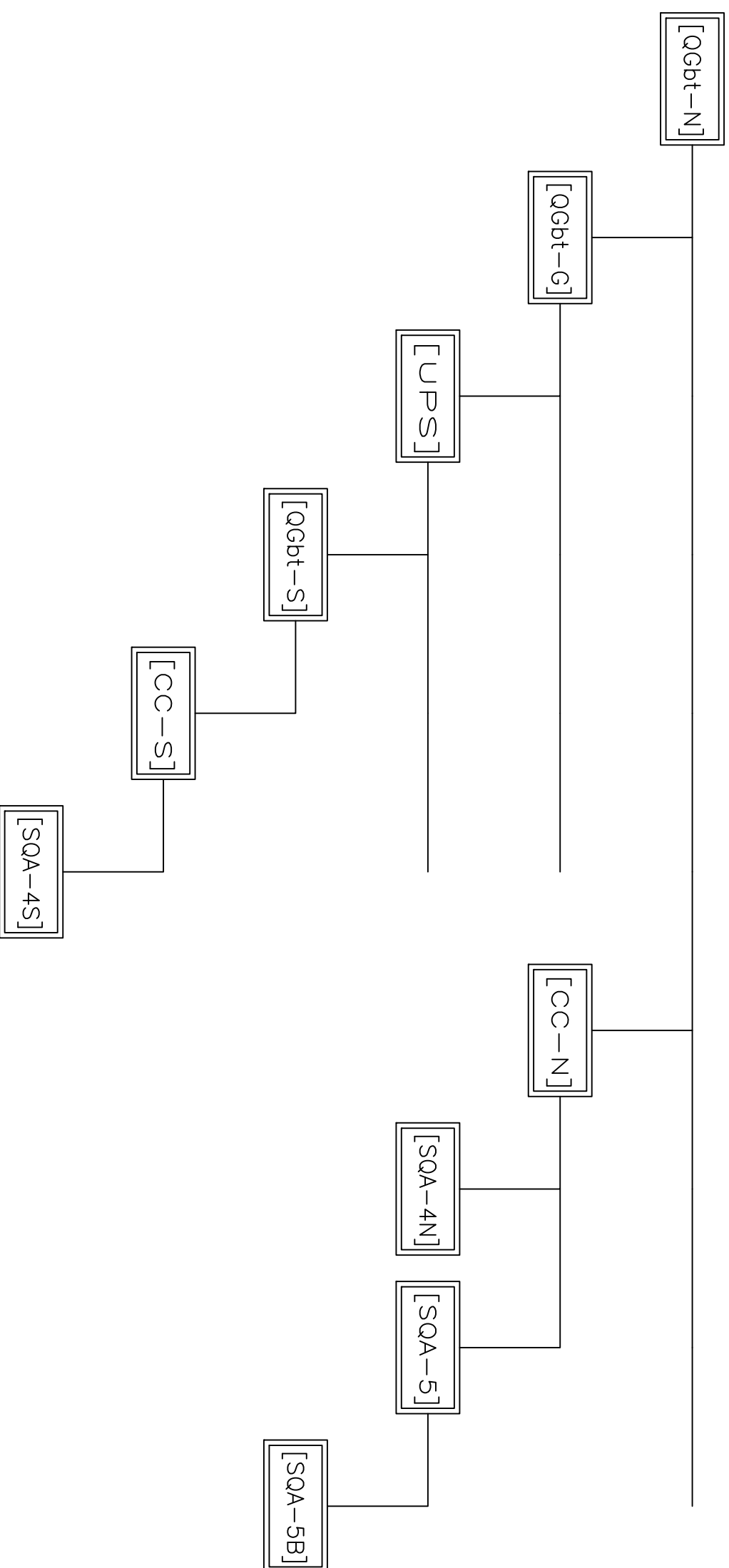
SIST. DI NEUTRO TNS

NORME DI RIFERIMENTO

INT. SCATOLATI CEI EN 60947-2

INT. MODULARI CEI EN 60947-2

CARPENTERIA CEI EN 60439-1



Nome del quadro	QG Settore normale	QG settore Gruppo elettrogeno	Nuovo UPS	QG settore UPS	Power Center sicurezza	Primo piano sicurezza	Power Center normale	Primo piano normale	QG Secondo piano Q1	Secondo piano Q2
Corrente nominale (A)	250	160	100	70	80	63	320	40	40	32
Tensione nominale (V)	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
ICC in ingresso (kA)	7,5	6,6	4,9	4,4	2,7	2,1	6,5	5,1	4,2	2
Caduta di tensione al quadro (%)	0,2	0,6	1,3	1,6	1,9	2	0,5	0,6	0,8	1,2
Formazione linea (F+N+PE)	2x95 2x95 1x95	1x95 1x95 1x95	1x25 1x25 1x16	1x25 1x16 1x16	1x25 1x16 1x16	1x16 1x16 1x16	2x95 1x95 1x95	1x25 1x25 1x16	1x16 1x16 1x16	1x10 1x10 1x10
Lunghezza linea (m)	20	20	25	10	50	25	50	20	25	35
Norma di riferimento	Industriale	Industriale		Industriale						

CLIENTE		PROGETTO	FILE
Soprintendenza Speciale		ARCHIVIO	FLORIDIANA calcoli.DWG
Polo Museale Napoletano		DISEGNATORE	DATA 22/4/2013
			PAGINA 1
			TAVOLA
			SEGUE
			REVISIONE R0.0
			2

IMPIANTO	Museo Duca di Martina

RIF. QUADRO _____ 1 _____ 2 _____ 3 _____ 4 _____ 5 _____ 6 _____ 7 _____ 8 _____ 9

NOME PROGETTO Impianto I e II piano

TENSIONE 400 (V)

FREQUENZA 50 (Hz)

SIST. DI NEUTRO TNS

NORME DI RIFERIMENTO

INT. SCATOLATI CEI EN 60947-2

INT. MODULARI CEI EN 60947-2

CEI EN 60898

CARPENTERIA CEI EN 60439-1

[OG-TER]

Nome del quadro		TERMOFRIGO																		
Corrente nominale (A)		200																		
Tensione nominale (V)		400																		
Icc in ingresso (kA)		5,2																		
Caduta di tensione al quadro (%)		1,9																		
Formazione linea (F+N+PE)		2x50 2x50 1x50																		
Lunghezza linea (m)		100																		
Norma di riferimento		Industriale																		

			CLIENTE	Soprintendenza Speciale Polo Museale												PROGETTO			
			IMPIANTO	Museo Duca di Martina												ARCHIVIO			
																PROGETTANO			
																ARCHIVIO			
																DISEGNATORE			
																FILE	FLORIDIANA calcoli.DWG		
																DATA	22/4/2013		
																PAGINA	2		
																TAVOLA	3		
																REVISIONE	R0.0		
																SEGUE	3		
																