

SCHEMA QUADRO QS-3 — REPARTO UFFICI

Palazzo Santoro, Bologna — corpo A, piano terra

Alimentazione: da QG-1, linea FG16OR16 4G10 — interruttore generale IG3 4P 63 A

Circ.	Descrizione utenza	Caratteristiche	Idn	Cavo
C1	Luci uffici piano terra	MTC 1P+N 10 A curva C	—	3G1,5
C2	Luci corridoio e archivio	MTC 1P+N 10 A curva C	—	3G1,5
C3	Prese uffici 1-4	MTC 1P+N 16 A curva C	30 mA	3G2,5
C4	Prese uffici 5-8	MTC 1P+N 16 A curva C	30 mA	3G2,5
C5	Prese sala riunioni		30 mA	3G2,5
C6	Armadio rack / server		30 mA tipo A	3G4
C7	Condizionamento uffici		30 mA	3G4
C8	Angolo break — macchina caffè		30 mA	3G2,5
C9	Centrale termica		—	3G4
C10	Luci esterne e insegna	MTC 1P+N 10 A curva C	—	3G1,5
C11	Cancello automatico	MTC 1P+N 16 A curva C	30 mA	3G2,5
C12	Riserva (posto libero)	—	—	—

C9: sostituito con MTC 25 A curva C — 12/07/2026

LEGENDA ABBREVIAZIONI	
Simbolo	Significato
	IG Interruttore generale
	MTC Interruttore magnetotermico
	Id Interruttore differenziale
	RIS Posto riservato, apparecchio non installato

NOTE
1. Quadro conforme a CEI EN 61439-3.
2. Impianto conforme a CEI 64-8 ed. 2021.
3. Aggiornato allo stato di fatto del 12/07/2026 (vedi correzione a penna sul circuito C9).
4. Sezioni cavo come da progetto esecutivo E-01.

Caratteristiche generali del quadro	
Tensione nominale	230/400 V ~ 50 Hz
Corrente nominale IG3	63 A
Potere di interruzione	6 kA
Grado di protezione	IP40 (IP20 a portella aperta)
Forma di segregazione	Forma 1
Moduli DIN — totali / occupati	54 / 41

Il progettista

L'installatore



Acme Impianti S.r.l.		Studio tecnico
Schema quadro QS-3 — reparto uffici		
Committente: Immobiliare Santoro S.r.l.		Dis. n. E-07
Cantiere: Palazzo Santoro, Bologna Data 02.07.2026		Scala — Foglio 1/1 — Rev. C