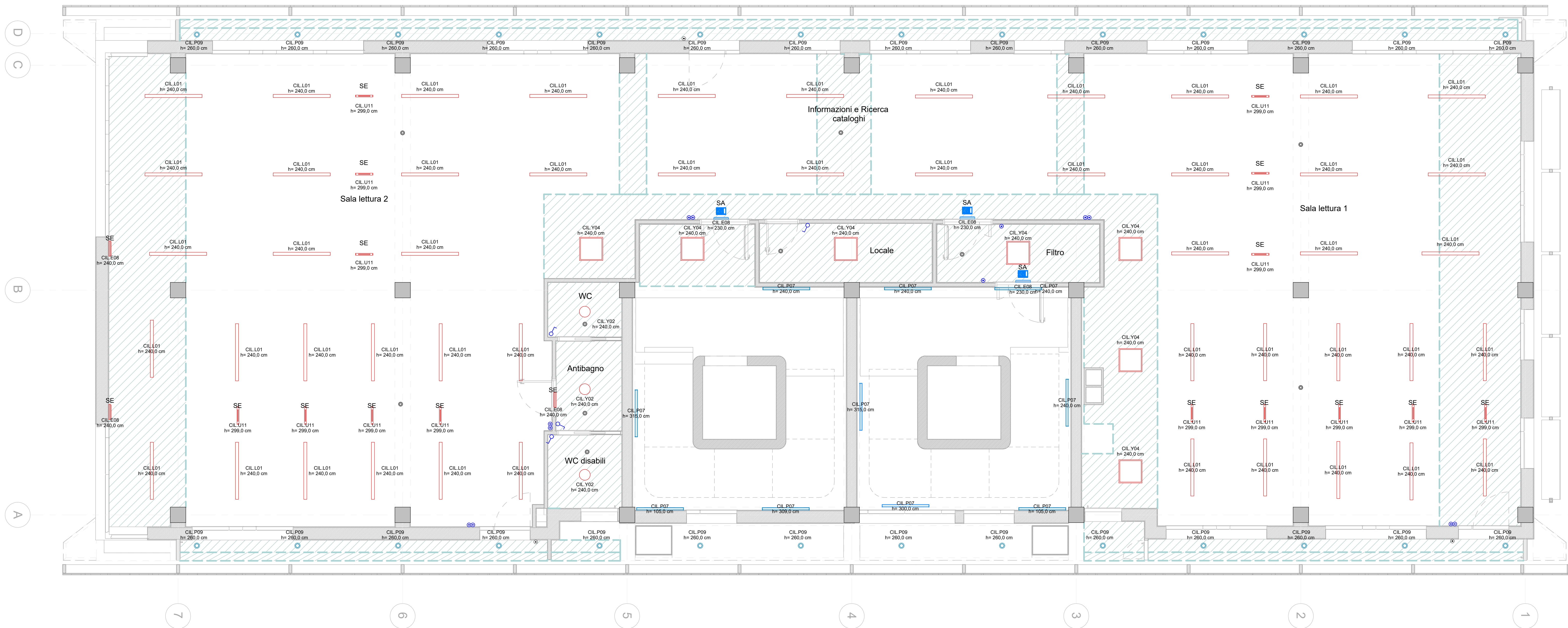


1 1 : 50

Diagramma di un impianto di illuminazione a LED con sensori di presenza e movimento. Il sistema include tre apparecchi illuminanti DALI (H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T) e un sensore di presenza (H07Z1-K 3(1x1,5)mmq+T). Il cavo BUS è collegato al sensore e ai tre apparecchi illuminanti. Le linee di bus sono colorate: rosso per il circuito luce normale e verde per il circuito luce emergenza.

- Apparecchio illuminante DALI
- Alim. potenza H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Alim. driver DALI H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Alim. driver DALI H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Alim. potenza H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Alim. potenza emergenza H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Sensore di presenza
- Apparecchio illuminante DALI
- Alim. potenza H07Z1-K 3(1x1,5)mmq+T
- Alim. driver DALI H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Alim. potenza H07Z1-K 3(1x1,5)mmq+T
- Alim. potenza emergenza H07Z1-K 2(1x1,5)mmq+T
- Cavo BUS
- Dorsale linee BUS
- Dorsale circuito luce normale H07Z1-K 2(1x2,5)mmq+T
- Dorsale circuito luce emergenza H07Z1-K 2(1x2,5)mmq+T

② 1 : 25



Dispositivi di Illuminazione - Pianta Piano quarto							
Lampada	Tariffa Computo	Blocco di computazione	Produttore	Descrizione	Modalità Operativa	Note	Q.t.
CIL.E08	14.08.12.002	BLOCCO 3	Beghelli	Logica LED	SA		3
CIL.E08	AP-IE-03	BLOCCO 2		Logica LED	SE		3
CIL.L01	AP-IE-07	BLOCCO 2	Disano Illuminazione S.p.A.	842 LED Panel - UGR<19 - CRI=80	NA		50
CIL.P07	AP-IE-05	BLOCCO 2			NA	Scale	10
CIL.P09	14.01.01.002	BLOCCO 3		Predisposizione punto Luce		Intercapeggiata Doppia Pelle	18
CIL.U11	AP-IE-03	BLOCCO 2	Beghelli	UP LED Bandiera	SE		25
CIL.Y02	NP.III.01	BLOCCO 2	Disano Illuminazione S.p.A.	747 - Obio 2.0	NA		3
CIL.Y04	AP-IE-06	BLOCCO 2	Disano Illuminazione S.p.A.	842 LED Panel - UGR<19 - CRI=80	NA		7

La rappresentazione planimetrica dei corpi illuminanti relativa alle tipologie di cui alla tabeòde di riepilogo è da ritenersi puramente simbolica. Per le caratteristiche tecniche e dimensionali fare riferimento a quanto riportato in computo metrico

- | | |
|---|--|
|  | Apparecchi illuminanti contabilizzati nel blocco 2 |
|  | Apparecchi illuminanti contabilizzati nel blocco 3 |
|  | Interruttore con pulsantiera tradizionale e interfaccia KNX |
|  | Commutatore con pulsantiera tradizionale e interfaccia KNX |
|  | Pulsante a relè con pulsantiera tradizionale e interfaccia KNX |
|  | Pulsante a relè |
|  | Sensore di presenza |

	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA Area della Progettazione, dello Sviluppo Editorio e della Manutenzione		Via Antonino di S. Martino, 257 95131 Catania TEL +39 095 730780		RUP Ing. Giovanni Luca IACONA							
	Progettazione Esecutiva dei lavori di Rifunzionalizzazione di Palazzo Boscarino sede del Dipartimento di Giurisprudenza, Via Gallo 24, Catania											
PROGETTO ESECUTIVO												
IMPRESE												
Capogruppo mandataria:		Mandataria:		Impresa indicata:								
												
MANELLI IMPRESA s.r.l. Via Clemente Canali, 11 70143 - Monopoli (Ba) +39 080 747826 custom@manelli.eu		INFRETECH CONSORZIO STABILE s.c.a.r.l.		COGITATECH s.r.l. Via Indaco, 23 95109 - Catania (CT) +39 095 8184100								
PROGETTISTI												
		RESPONSABILI PROGETTO		CONSULENTI								
Corso dell'Unità, 45 10129 / Torino, Italia P.IVA n. 08021180117 TEL +39 011 6900400 MAIL info@politecnica-europa.com		RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Luca Massimo GIACOSA		COORDINAMENTO PROGETTO Ing. Maurizio FERRERI								
		RESP. PROG. EDIL. - ARCHITETTONICO Ing. Luca Massimo GIACOSA		GESTIONE BIM Arch. Greta LUCIBELLO								
		RESP. PROG. STRUTTURALE Ing. Luca Massimo GIACOSA		PROGETTO EDIL. - ARCHITETTONICO Arch. Clara GRIGONE								
		RESP. PROG. IMPIANTI MECCANICI Ing. Pietro PUTETTO		PROGETTO STRUTTURALE Ing. Francesco BROSSA								
		RESP. PROG. IMPIANTI ELETTRICI Ing. Pietro PUTETTO		PROGETTO IMPIANTI MECCANICI Ing. Fabrizio ORIGLIA								
		COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROTEZIONE Ing. Luca Massimo GIACOSA		PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI Ing. Fabrizio BORCA								
ELETTRICO												
oggetto												
Illuminazione - Pianta Piano Quarto												
		n. 435 elaborato: ES_2.EL.PNT14		rev. 0								
		scala 1:50		cod. commessa interna								
		data PRJ2013, ES_2.EL.PNT14_04.dwg										
		04	Riscritto rapporto di Validazione del 15/09/2023	08/10/2023	FBO	FBO	PPU					
		04	Riscritto rapporto di Validazione del 15/09/2023	08/10/2023	FBO	FBO	PPU					
		04	Riscritto rapporto di Validazione del 15/09/2023	08/10/2023	FBO	FBO	PPU					
		03	Riscritto comunicazioni APSEMA del 21/07/2023	29/07/2023	FBO	FBO	PPU					
REV		DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO					