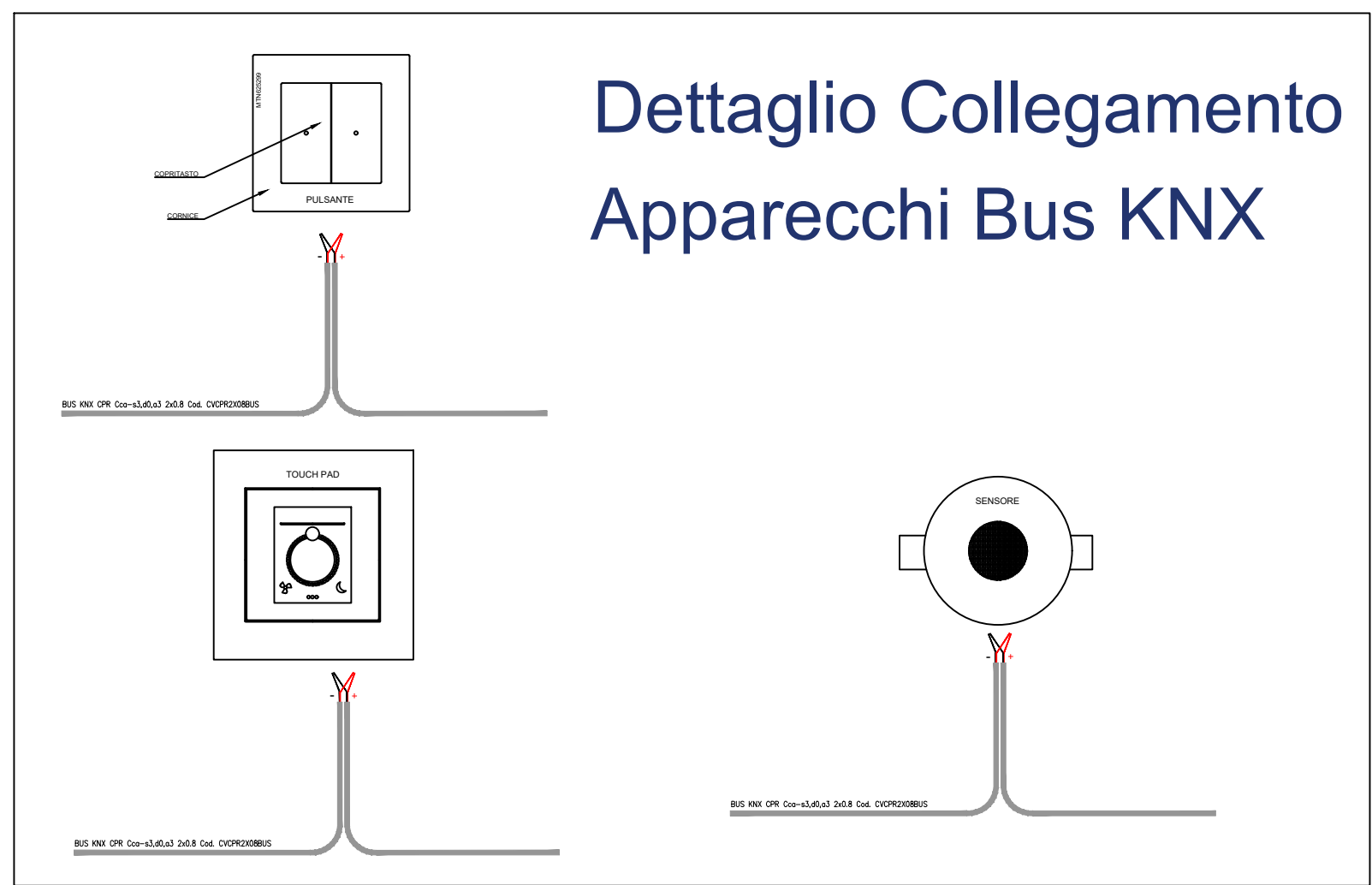
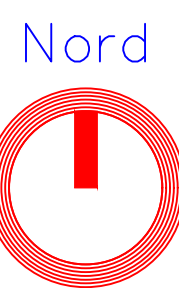
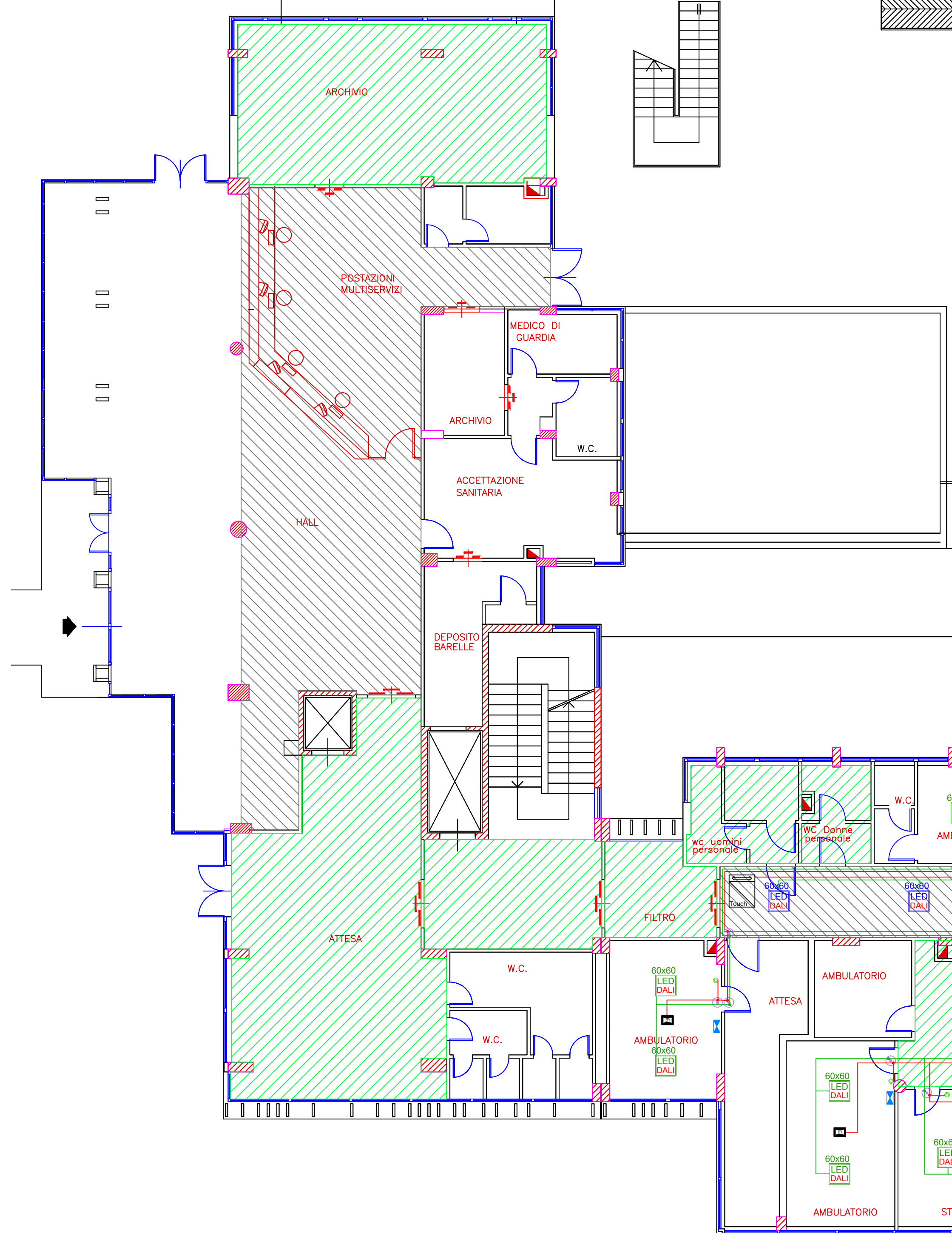


Dettaglio 1 - scala 1:50



Dettaglio Collegamento
Apparecchi Bus KNX



Piano terra scala 1:100

**AZIENDA OSPEDALIERA
UNIVERSITARIA POLICLINICO
"G. RODOLICO - SAN MARCO"**

P.O. "Gaspare Rodolico"
Via Santa Sofia 78 - Catania
RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA EDIFICIO 2

CUP I67H180016200006
Cig 820405043B

COMMITTENTE
Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Sergio Lo Presti

PROGETTISTI:
progetto architettonico e integrazione
prestazioni specialistiche:
arch. Andrea Taddia

coordinamento per la sicurezza in fase di
progettazione:
ing. Roberto Taddia

Project management e coordinamento per la
sicurezza in fase di esecuzione:
ing. Pier Francesco Scandura

progetto impianti:
ing. Giuseppe Felicioni

esperto in gestione dell'energia:
ing. Chiara Giuseppina Maria Petrone

mandanti:
Mythos Consorzio Stabile
Musa Progetti

dott. ing.:
Pier Francesco Scandura
Chiara Giuseppina Maria Petrone

E-603

PROGETTO ESECUTIVO
Elaborati grafici
Particolari e Schema di funzionamento Building Automation -
Piano terra

1
08/05/2022
0
14/12/2021

Aggiornamento per validazione
Prima emissione

PFS
LB
EB

Rev.
Data
Descrizione
Redatto
Controllato

gruppo mandataria:
mandanti:
Mythos Consorzio Stabile
Musa Progetti

Disegno N.
Scalari:
1:50 - 1:100
Data:
14/12/2021
Commessa:
2021697
Nome file:
E-603-1-BACS-PT

A termini di legge il progettista si riserva la proprietà di questo disegno con la proibizione di riprodurlo o trasferirlo a terzi senza autorizzazione.

LEGENDA

	LED panel 60x60 32W a plafone con driver DALI	
	LED panel 60x60 32W a incasso con driver DALI	
	LED panel 30x120 32W a plafone con driver DALI	
	Modulo pulsante doppio KNX	
	Quadro di stanza	
	Quadro di zona/reparto	
	Sensore a doppia tecnologia (presenza e luminosità)	
	Sensore a infrarossi (presenza)	
	Quadro BACS	
	Quadro RACK	
	Controsoffitto h=2,70m	
	Controsoffitto h=2,40m	
	Cavo BUS	
	Cavo DALI	
	Cavo FTP	
	Touch Pad	
	Cassetta di derivazione	
	Collegamento al Q. BACS del piano superiore	

SENSORE SOLO DI PRESENZA KNX A SOFFITTO



Rilevatore di presenza KNX per installazione a soffitto tramite base per montaggio MTN6305-0019 (o MTN630819), con rilevamento tangenziale di un'area lunga fino a 20 m (o fino a 7 m). Il rilevatore di presenza è in grado di individuare la presenza di persone anche in caso di piccoli movimenti. Il controllo dell'illuminazione avviene in base al movimento (2 canali) o alla luminosità (1 canale) mediante i telegrammi KNX.

Bus type	KNX
IP degree of protection	IP20 - IP54
Detection range	Max.20x4m (tangenziale)
Mounting height	2,5 - 5 m

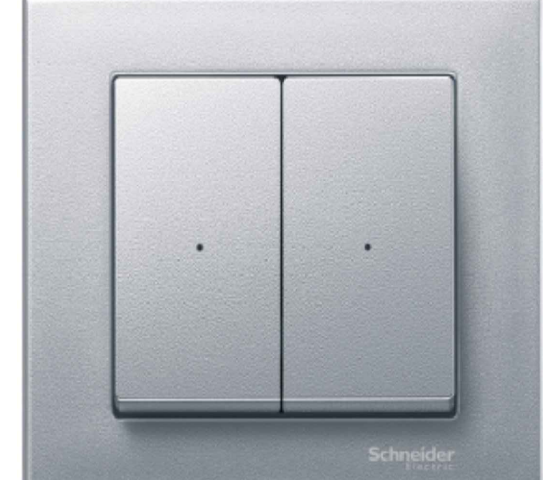
SENSORE DI PRESENZA E LUMINOSITÀ KNX A SOFFITTO



Rilevatore di presenza e controllo costante della luminosità KNX per installazione a soffitto tramite base per montaggio MTN6303-0019, con rilevamento tangenziale fino a 4 m. Il rilevatore di presenza è in grado di individuare la presenza di persone anche in caso di piccoli movimenti. Il controllo dell'illuminazione avviene in base al movimento (2 canali) o alla luminosità (1 canale) mediante i telegrammi KNX. Se la luce diurna è sufficiente, l'illuminazione viene spenta o adattata a una luminosità di rilevamento regolazione della luce costante.

Bus type	KNX
IP degree of protection	IP20 - IP54
Detection range	Max.4x4m (radiale) Ottimale 3x3m (radiale)
Mounting height	2,5 - 5 m
Light sensor	2 a 1000 Lux

MODULO PULSANTE DOPPIO CON COPRIFORO KNX



Modulo pulsante senza bilanciere con copristato. Ha indicatore di stato programmabile. I pulsanti possono essere parametrizzati in coppia o singolarmente. Il copristato sarà completato con modulo a 2 canali con simboli I/O Sistema M e supporto adattatore per pozzetto 503

Bus type	KNX
IP degree of protection	IP20
Number of function	4
Control type	Push button
Size	71 x 71 mm