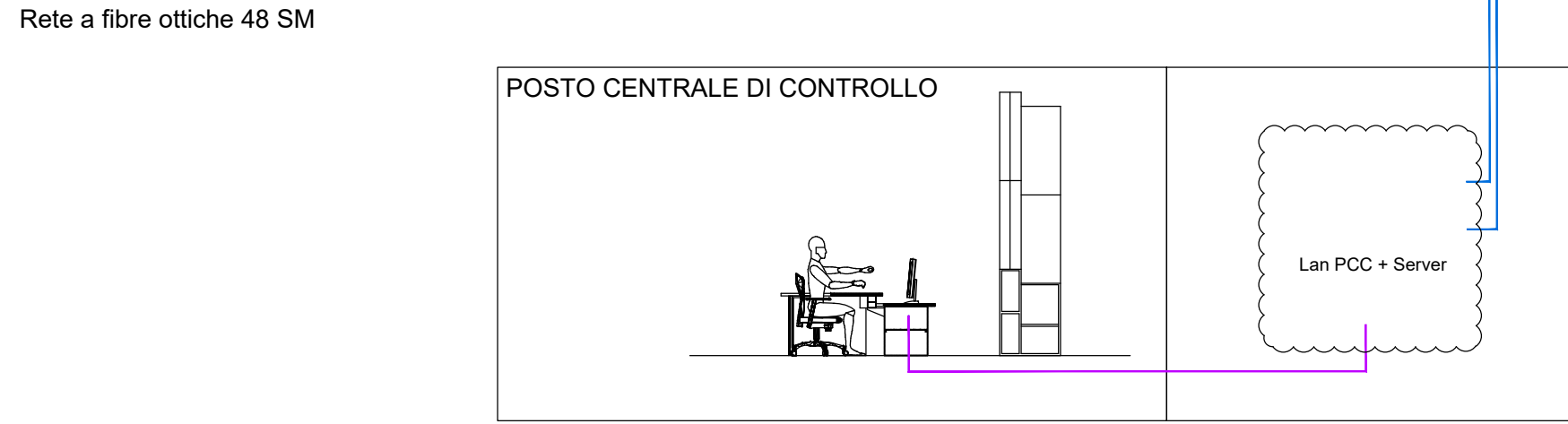
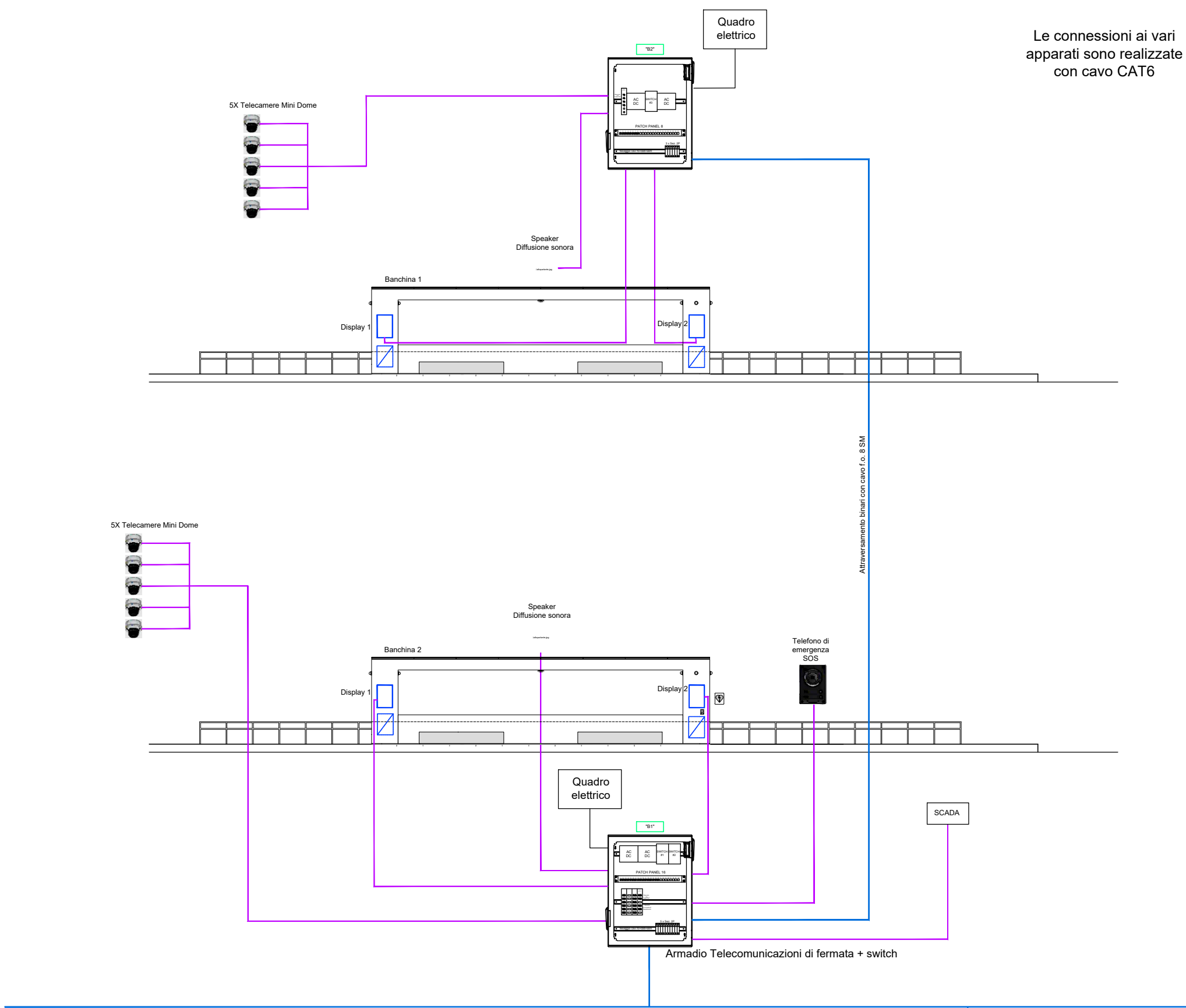
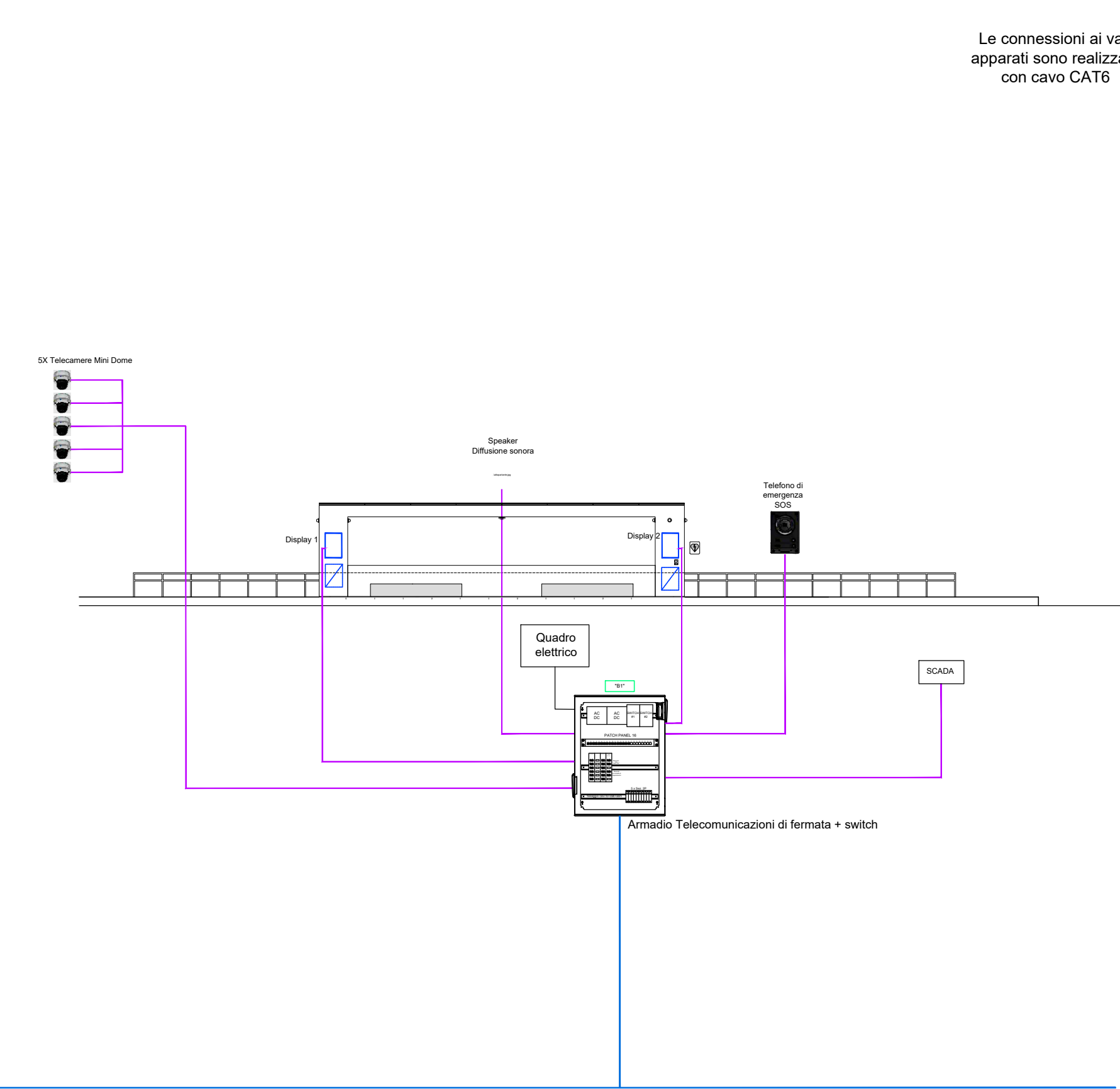


TIPOLOGICO FERMATA DOPPIA - DOPPIA SFALSATA



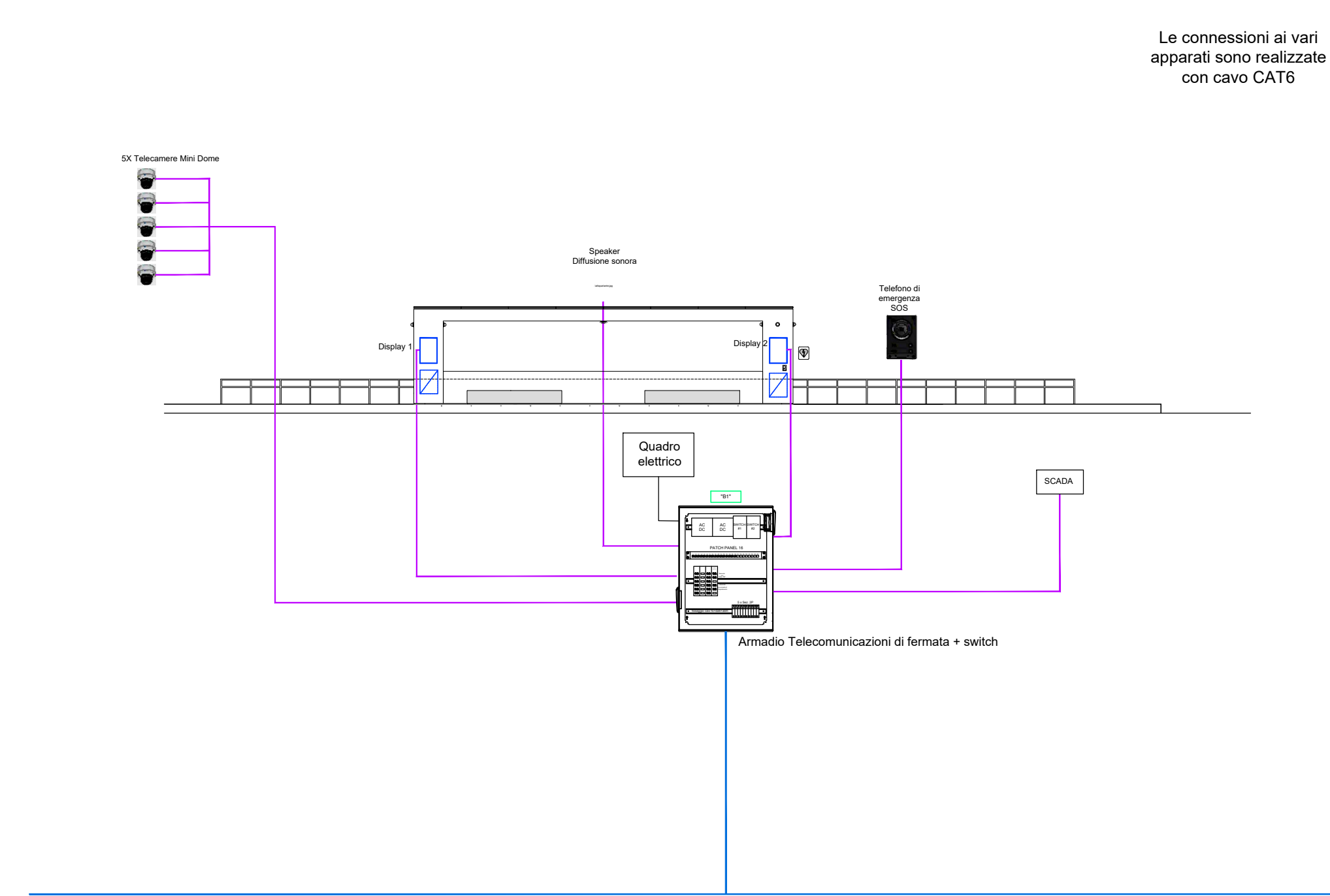
Rete a fibre ottiche 48 SM

TIPOLOGICO FERMATA CENTRALE



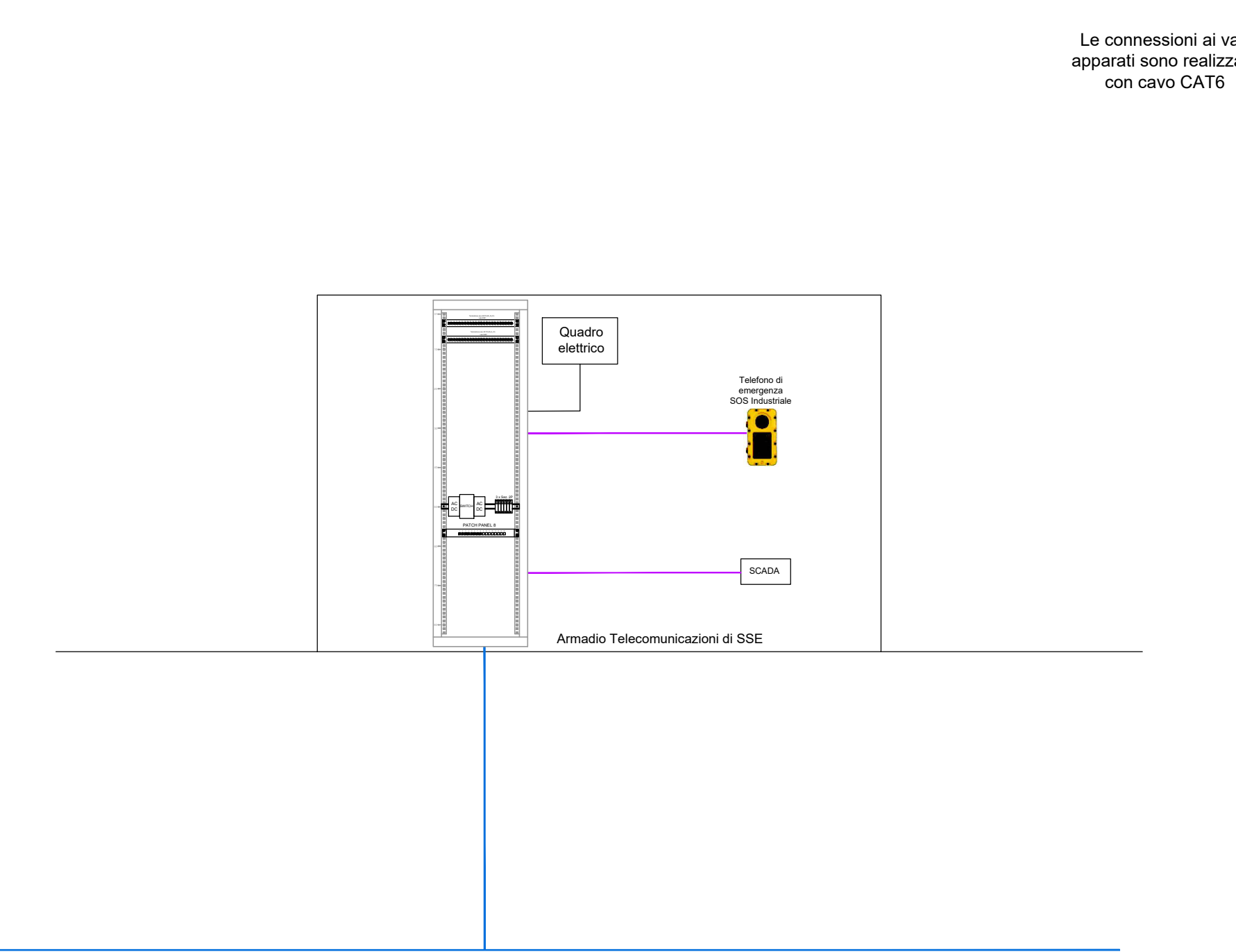
Rete a fibre ottiche 48 SM

TIPOLOGICO FERMATA SINGOLA



Rete a fibre ottiche 48 SM

TIPOLOGICO SSE



Rete a fibre ottiche 48 SM

Finanziato dall'Unione europea

NextGenerationEU

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Italianodomeni

2023-2027

Comune di Bologna

PUMS BOLOGNA METROPOLITANA

M2 C2 Investimento 4.2 "Sviluppo trasporto rapido di massa"

RTI Progettisti:

SYSTRA

SYSTRA GROUP

SOTECNI

SYSTRA GROUP

architettura

architettura

AEGIS

CANTARELLI + PARTNER

STUDIO MATTIOLI

Architettura - Ingegneria - Design

compagnia architettura

PROGETTO DEFINITIVO

DELLA SECONDA LINEA TRAMVIARIA DI BOLOGNA

(TRATTO NORD LINEA VERDE)

SISTEMI INFORMATIVI E TRASMISSIVI

SCHMI

Schema Sistemi informativi di Fermata

COMUNE DI BOLOGNA

SETTORE MOBILITA' SOSTENIBILE E INFRASTRUTTURE

IL DIRETTORE DEL SETTORE

ING. CLETO CARLINI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ING. GIANCARLO SGUBBI

IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

ING. MIRKA RIVOLA

SEGRETERIA TECNICA

ing. Barbara Barsaldi

arch. Virginia Borrelli

ing. Giulio Cimbali

geom. Agnese Fero

ing. Stefania Giusdagnini

geom. Luciano Notte

ing. Lisa Ombra

ing. Marco Pesare

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

RESPONSABILE DI COMMESSA

ING. PAOLO MARCHETTI

COORDINATORE TECNICO

ING. ALESSANDRO PIAZZA

SISTEMA TRANVIARIO

ING. SANTI CAMINITI

ARCHITETTURA E INSEGNAMENTO URBANISTICO

ARCH. SEBASTIANO FULCI DE SARNIO

OPERE A VERDE

ARCH. NICOLA CANTARELLI

OPERE STRUTTURALI

ING. STEFANO TORTELLA

SEGNALAMENTO E TELECOMUNICAZIONI

ING. ANGELA TORTORELLA

AMBIENTE

PROF. MATTEO MATTIOLI

SCUREZZA

ARCH. SERGIO MOSCHEO

ARCHEOLOGIA

DOTT. CRISTINA BIGAZZI

BIM MANAGER

GEOM. MIRKO CASAROLI

RESP. INTEROPERAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

ING. SANTI CAMINITI

ING. SIMONE VILLA

STUDI TRASPORTISTICI

ING. ANDREA SPINOSA

VIABILITA' INTERFERENTE E SOTTOSERVIZI

ING. PIETRO CAMINITI

IDRAULICA E IDROLOGIA

ING. ANDREA BENVENUTI

DESIGN

ING. GIORGIO COLETTI

ARMAMENTO

ING. MAURIZIO FALZEA

GEOLOGIA E GEOTECNICA

DOCT. GEOL. ANTONIO PAONE

TRACCE ELETTRICHE

ING. DOMENICO DIAPOLLONIO

IMPIANTI MECCANICI

ING. SALVATORE GIUA

COMMESSA	FASE	LOTTO	WBS	DISCIPLINA	TIPO	NUMERO	REV.	SCALA	NOME FILE
B381	C	D	X00	SIT	XXX	DG 02	A	-	B381-D-X00-SIT-XXX-DG-02

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Ago. 2023	PRIMA EMISSIONE	G. IASEVOLI	A. TORTORELLA	S. CAMINITI
B					
C					
D					