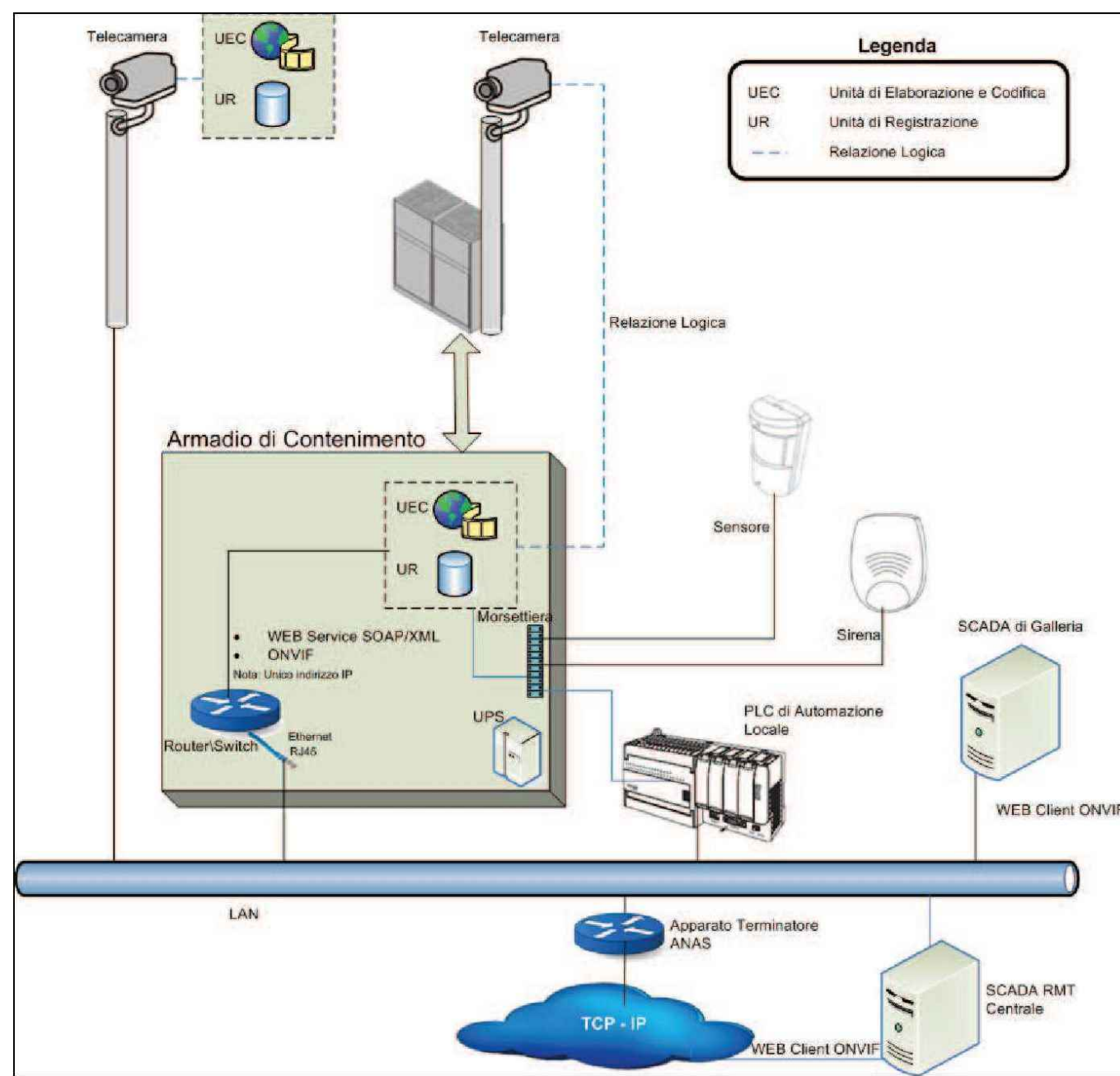
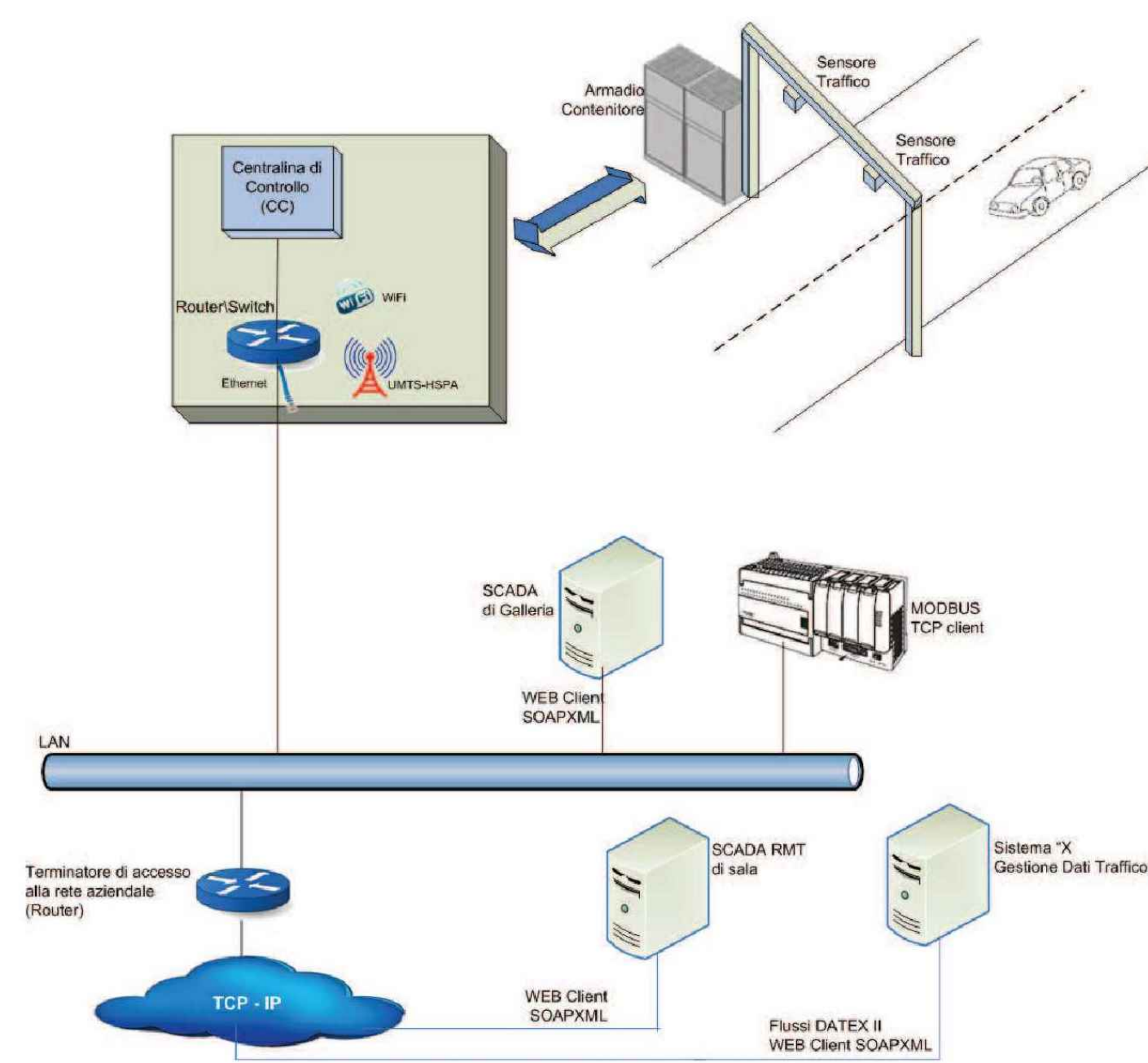


# PARTICOLARI COSTRUTTIVI TIPOLOGICI

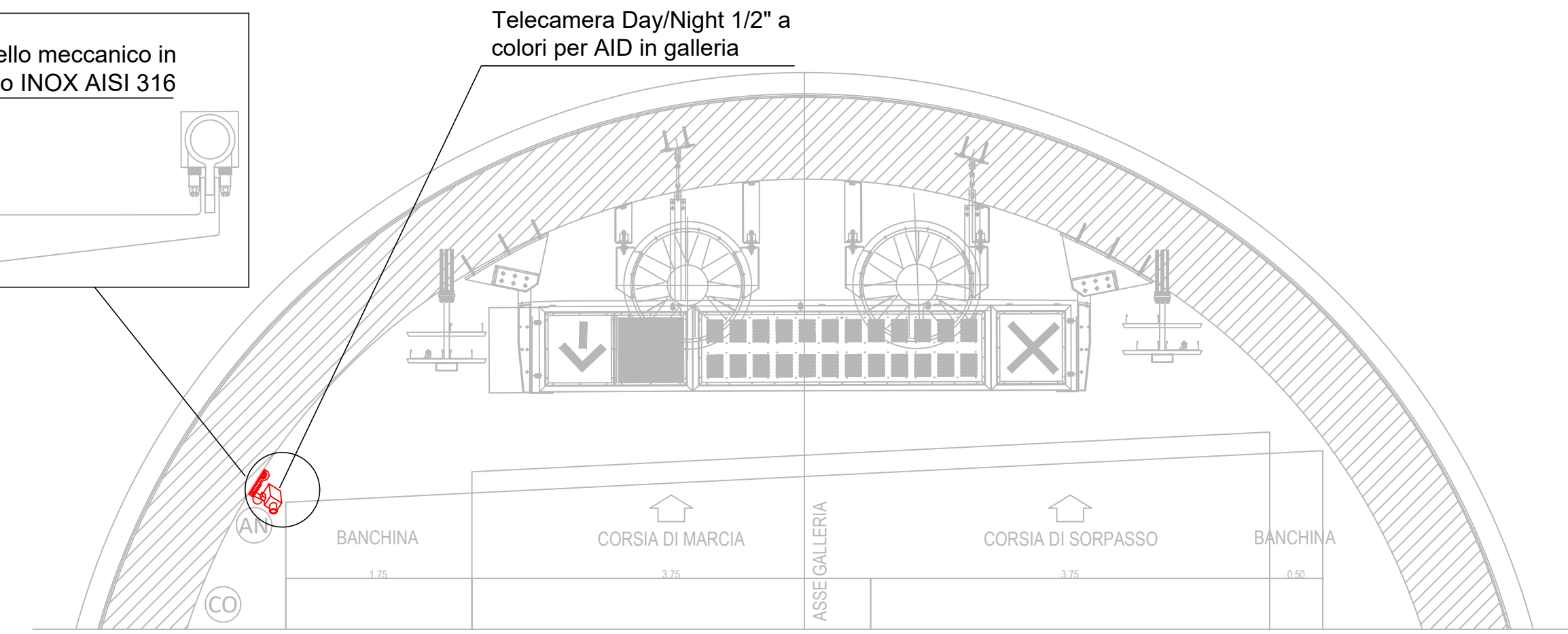
## GESTIONE INFRASTRUTTURA IMPIANTO TVCC



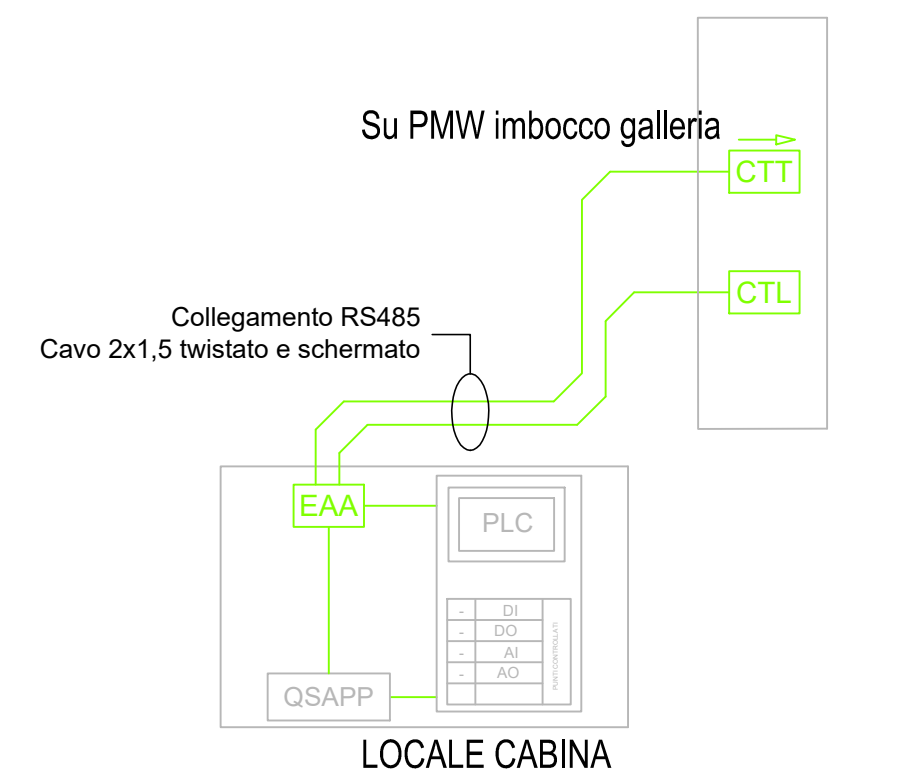
## GESTIONE INFRASTRUTTURA RILEVAMENTO TRAFFICO



## PARTICOLARE INSTALLAZIONE TELECAMERE ALL'INTERNO DI GALLERIA NATURALE



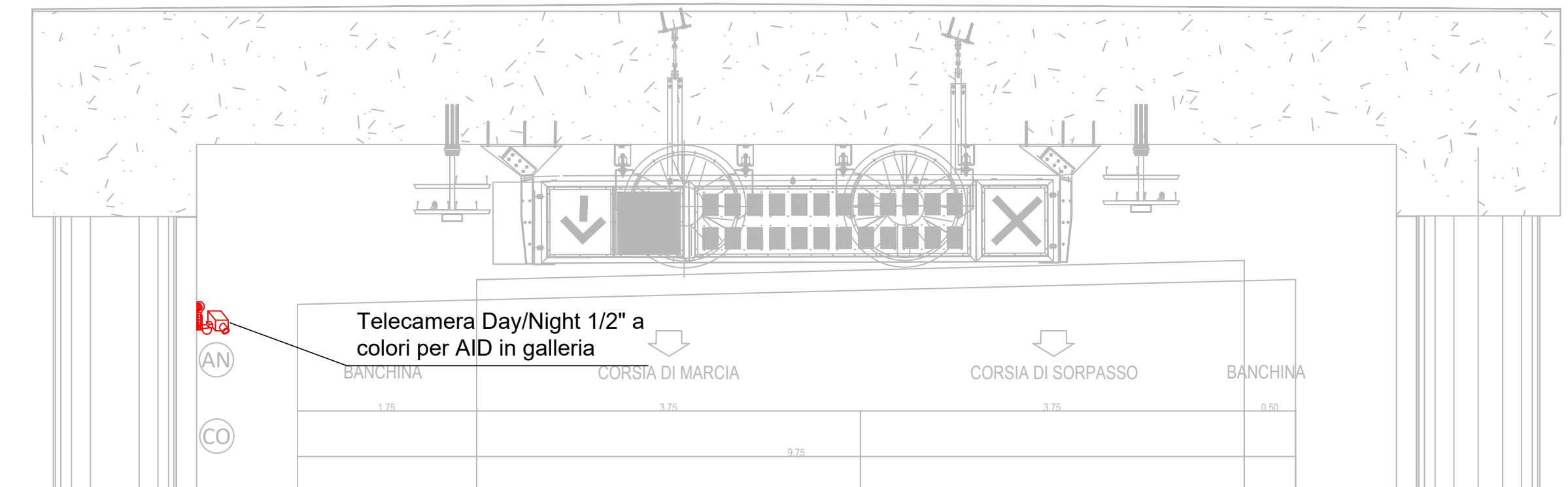
## IMPIANTO TIPOLOGICO RILEVAMENTO TRAFFICO



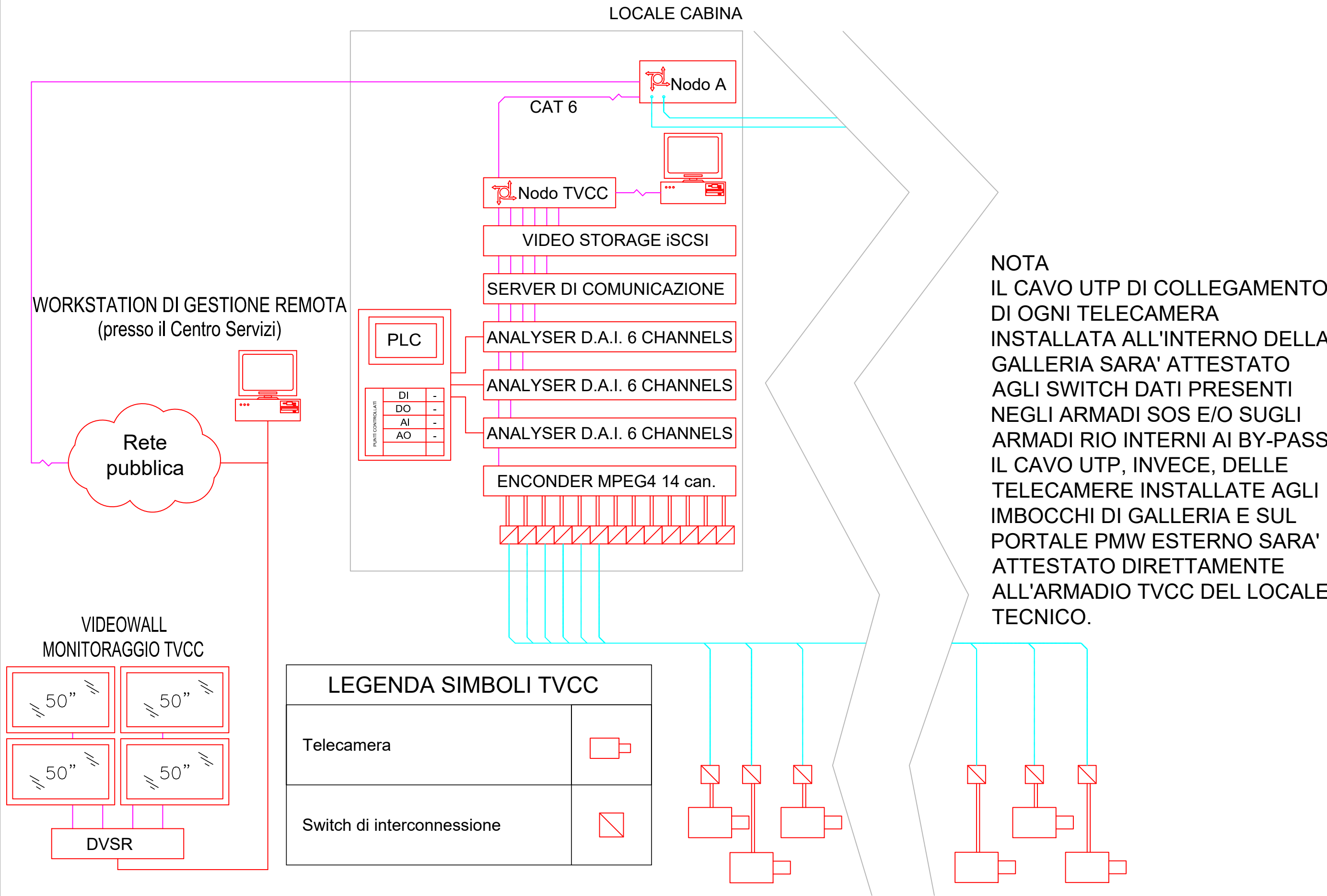
**LEGENDA SIMBOLI RILEVAMENTO TRAFFICO**

CTL	Sensore controllo traffico (longitudinale)
CTT	Sensore controllo traffico (trasversale)
EAA	Elaboratore analisi traffico

## PARTICOLARE INSTALLAZIONE TELECAMERE ALL'INTERNO DI GALLERIA ARTIFICIALE



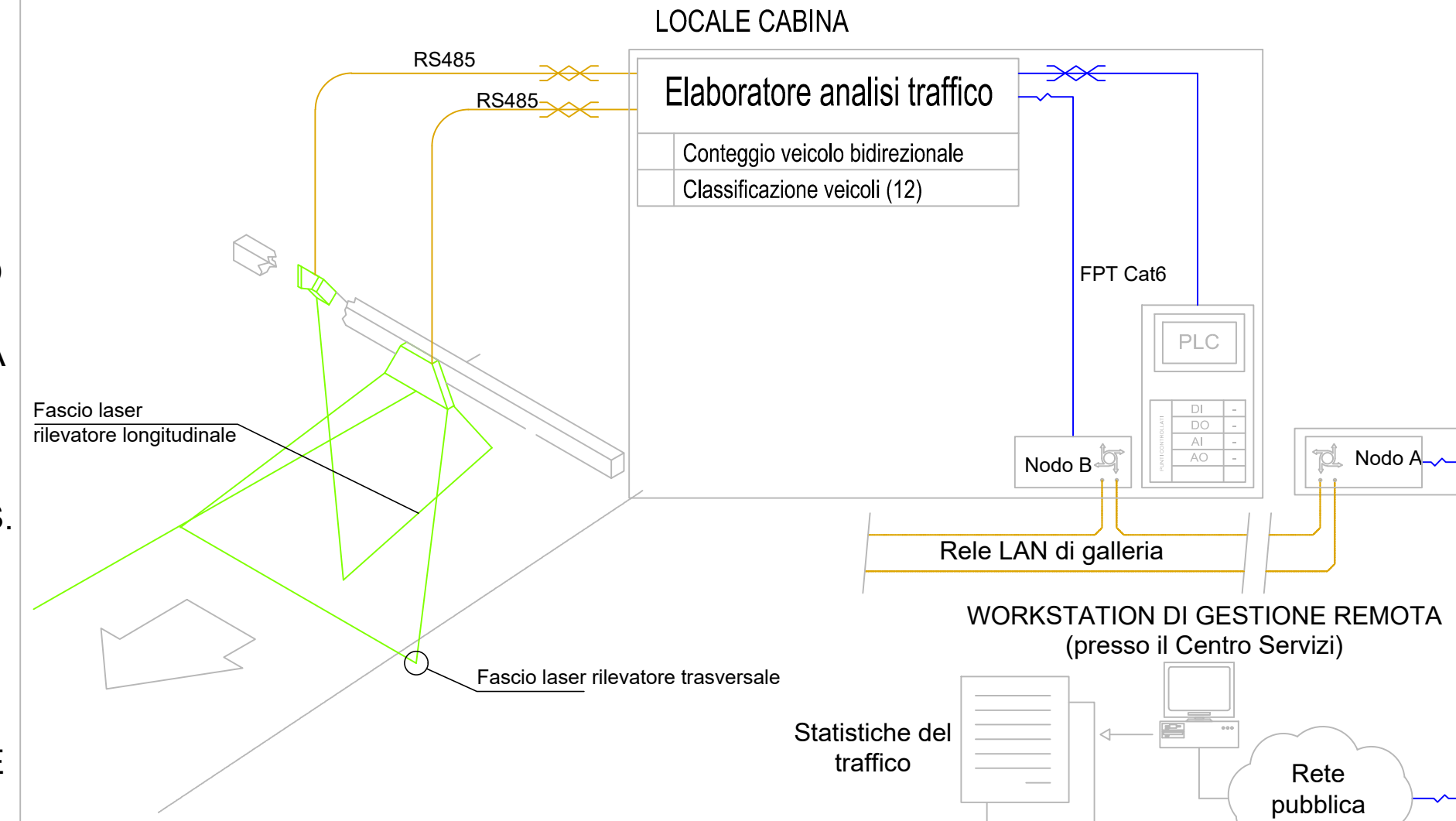
## IMPIANTO TVCC - PRINCIPIO TIPOLOGICO GENERALE DI FUNZIONAMENTO



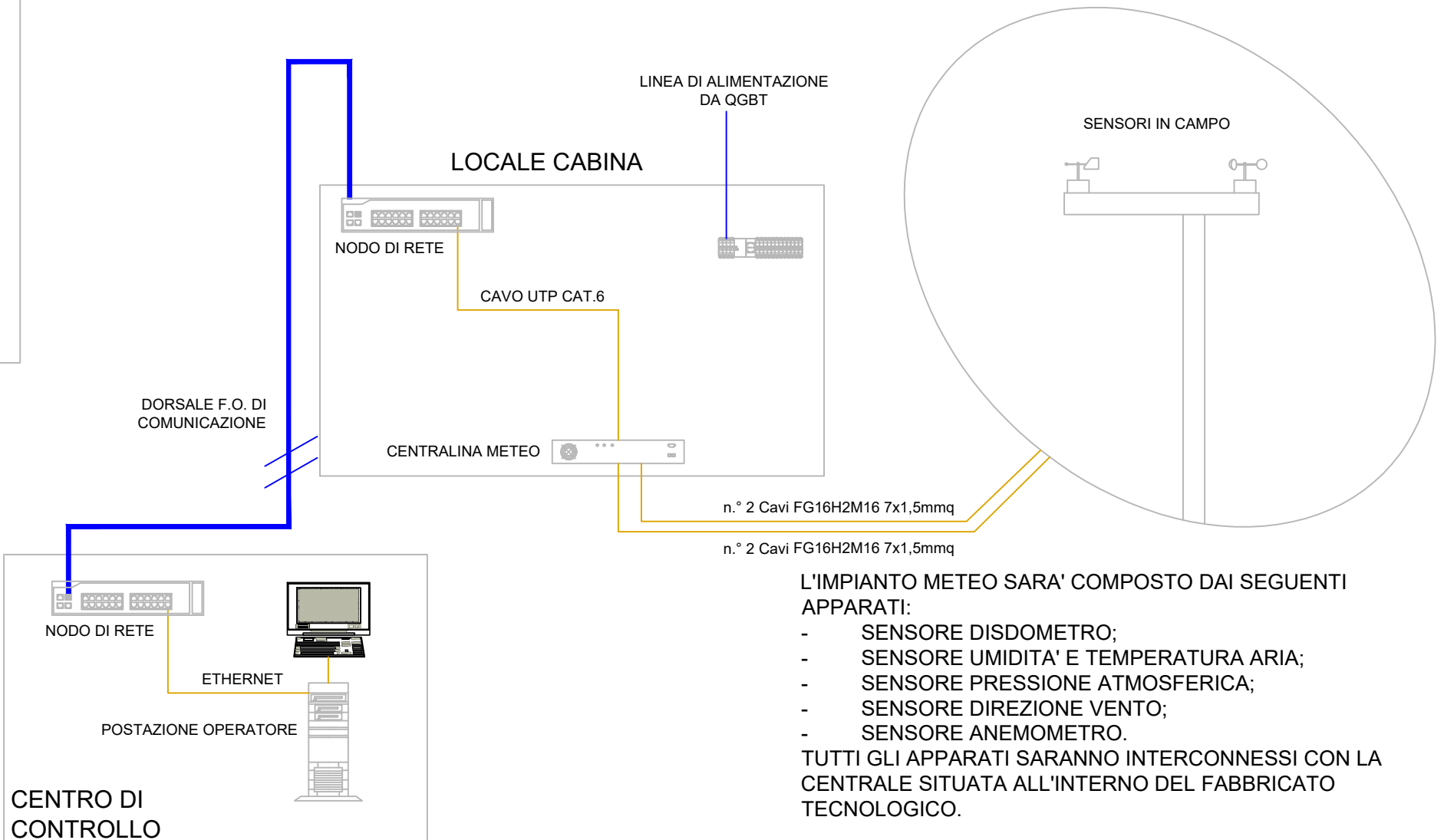
**NOTA**  
 IL CAVO UTP DI COLLEGAMENTO DI OGNI TELECAMERA INSTALLATA ALL'INTERNO DELLA GALLERIA SARÀ ATTESTATO AGLI SWITCH DATI PRESENTI NEGLI ARMADI SOS E/O SUGLI ARMADI RIO INTERNI AI BY-PASS. IL CAVO UTP, INVECE, DELLE TELECAMERE INSTALLATE AGLI IMBocchi DI GALLERIA E SUL PORTALE PMW ESTERNO SARÀ ATTESTATO DIRETTAMENTE ALL'ARMADIO TVCC DEL LOCALE TECNICO.

**NOTA**  
 L'INTERCONNESSIONE FRA IL SISTEMA DI GALLERIA ED IL CENTRO DI GESTIONE ANAS (SISTEMA RTM) DOVRÀ AVVENIRE NEL RISPETTO DI QUANTO PREVISTO NEI SEGUENTI DOCUMENTI:  
 - DOCUMENTO "CTII\_PLC - REV. 02.00 - DEL 14/03/2016 - CAPITOLATO TECNICO INFORMATICO IMPIANTI - SPECIFICA DEI REQUISITI PER CONTROLLATORE LOGICO PROGRAMMABILE (PLC);  
 - DOCUMENTO "APP02" - VERSIONE 01 - REVISIONE 00 DEL 31/03/2014 - CAPITOLATO TECNICO INFORMATICO IMPIANTI - SPECIFICA DEI REQUISITI INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA (TECH) - REQUISITI PER L'INTEGRAZIONE DEGLI IMPIANTI CON IL SISTEMA DI TELECONTROLLO ANAS E MODALITÀ OPERATIVE DI RIFERIMENTO.

## SCHEMA A BLOCCHI TIPOLOGICO RIVELATORI DI SAGOMA



## SCHEMA DI COLLEGAMENTO CENTRALINA METEO



**Anas**  
GRUPPO FS ITALIANI

**Direzione Tecnica**

**E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA**  
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

**PROGETTO DEFINITIVO** PG 372

**ANAS - DIREZIONE TECNICA**

IL GEOLOGO Dot. Geol. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) <b>GP INGENNERIA</b> GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl (Mandante)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	Ing. Moreno Panfilì Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A2657	(Mandante)
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Alessandro Micheli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14069	Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	(Mandante)
VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pianif. Marco Colazzo		IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12) Dot. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

**IMPIANTI TECNOLOGICI**  
 Galleria Naturale  
 Impianto TVCC e rilevamento traffico  
 Particolari costruttivi e sezioni tipiche di posizionamento

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	T00I03IMPDC17_A		
LN/PROG.			
ANNO			
2022			
CODICE ELAB.	T00I03IMPDC17		
D			
C			
B			
A	Emissione	Ottobre '22	Salvi Panfilì Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO