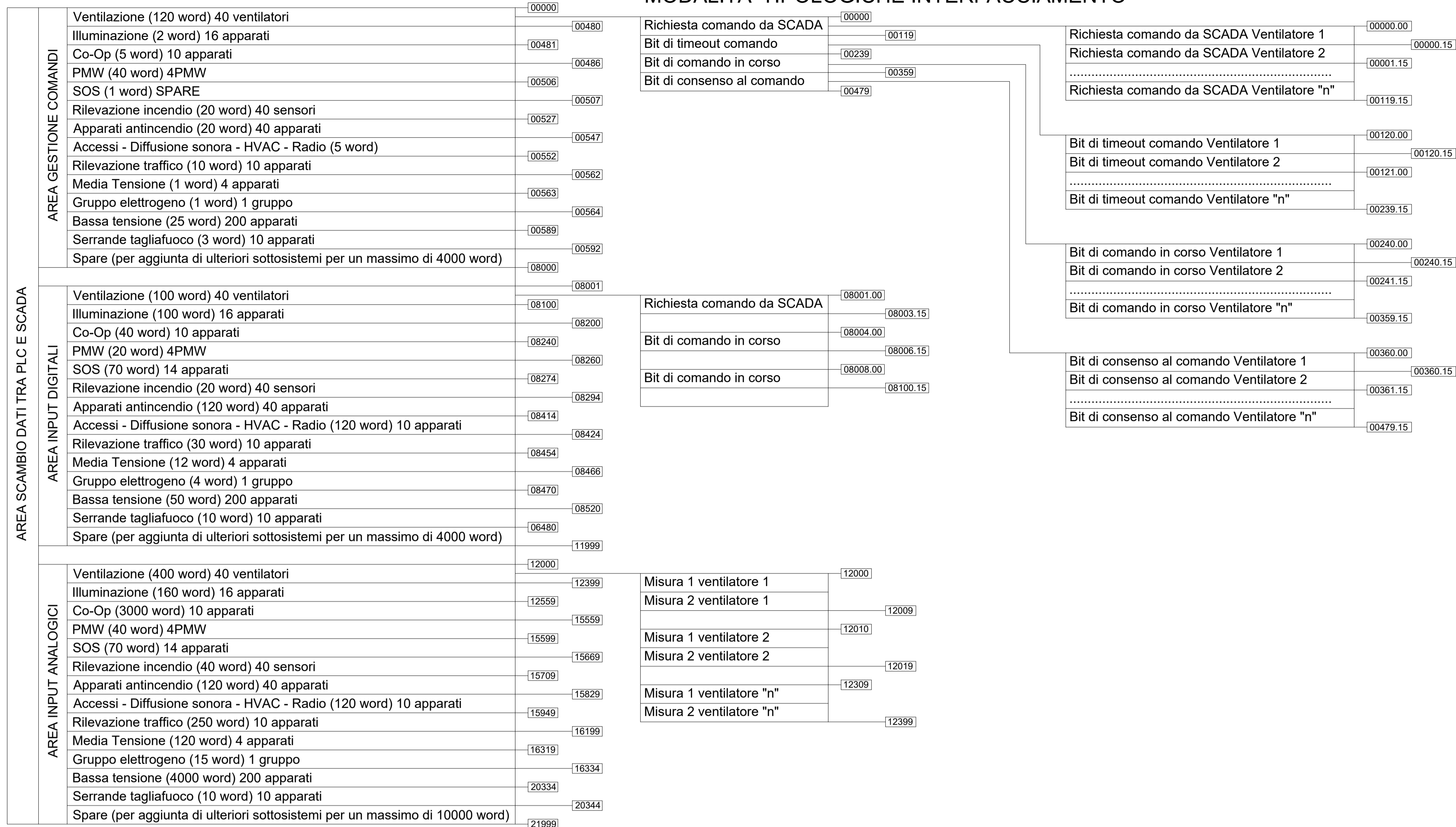


MODALITA' TIPOLOGICHE INTERFACCIAMENTO

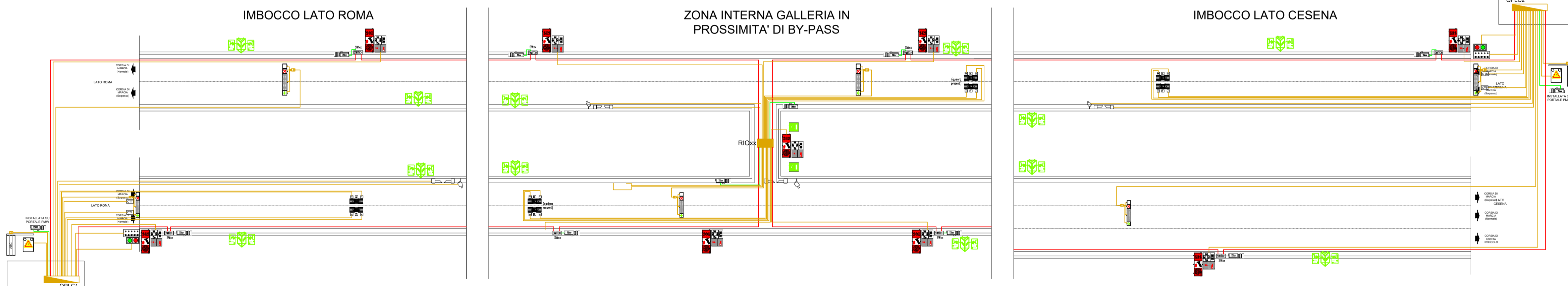


LEGENDA CAVI			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'
	CAVO UTP CAT.6	m.	Vedi tavole dedicate
	CAVO FIBRA OTTICA MONOMODALE 50/125 (12 FIBRE)	m.	5.200
	CAVO DI INTERCONNESSIONE PER SEGNALE	m.	Vedi tavole dedicate
	QUADRO RIO	N.	8

NOTA
LE QUANTITÀ INDICATE ALL'INTERNO DELLA PRESENTE LEGENDA SI RIFERISCONO ALLO SVILUPPO COMPLESSIVO DELL'INTERA GALLERIA.

NOTA
L'INTERCONNESSIONE FRA IL SISTEMA DI GALLERIA ED IL CENTRO DI GESTIONE ANAS (SISTEMA RTM) DOVRA' AVVENIRE NEL RISPETTO DI QUANTO PREVISTO NEI SEGUENTI DOCUMENTI:
- DOCUMENTO "CTII_PLG - REV. 02.00 - DEL 14/03/2016 - CAPITOLATO TECNICO INFORMATICO IMPIANTI - SPECIFICA DEI REQUISITI PER CONTROLLORE 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.

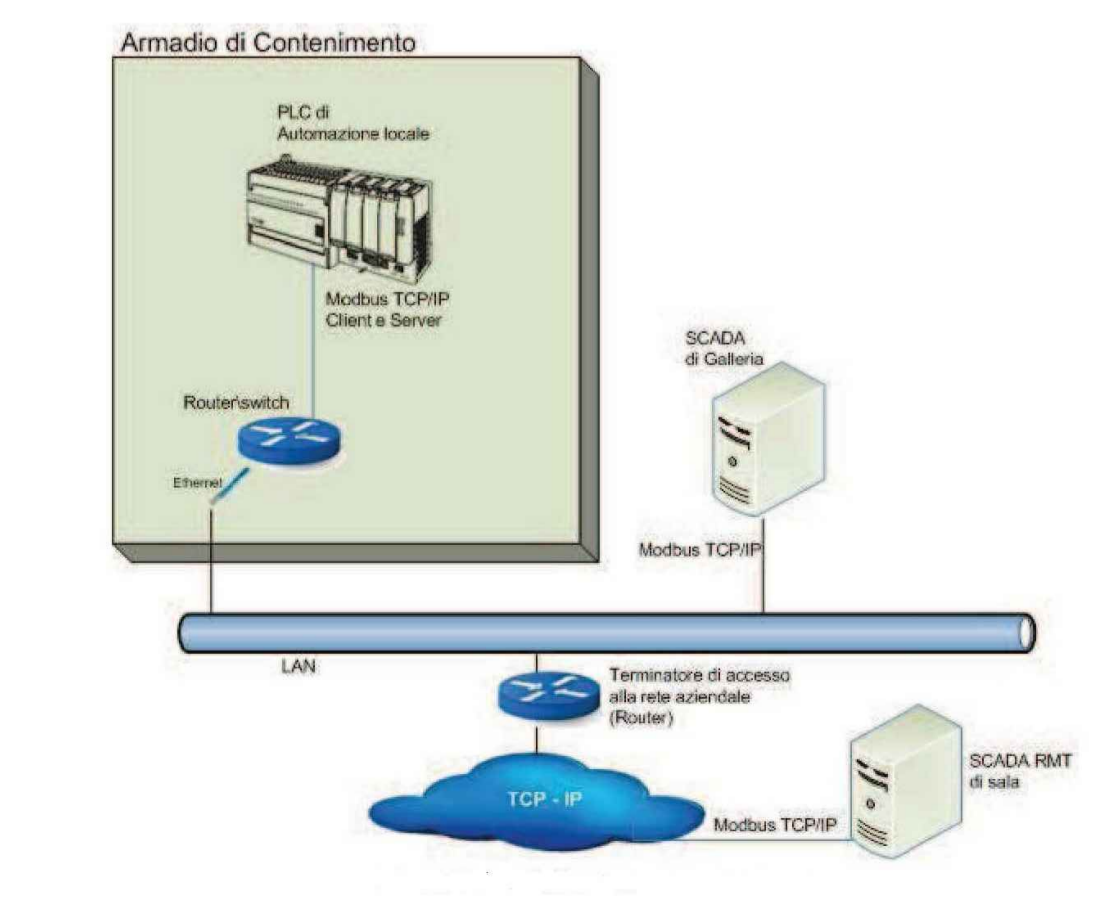
SCHEMATICA TIPOLOGICA DI COLLEGAMENTO



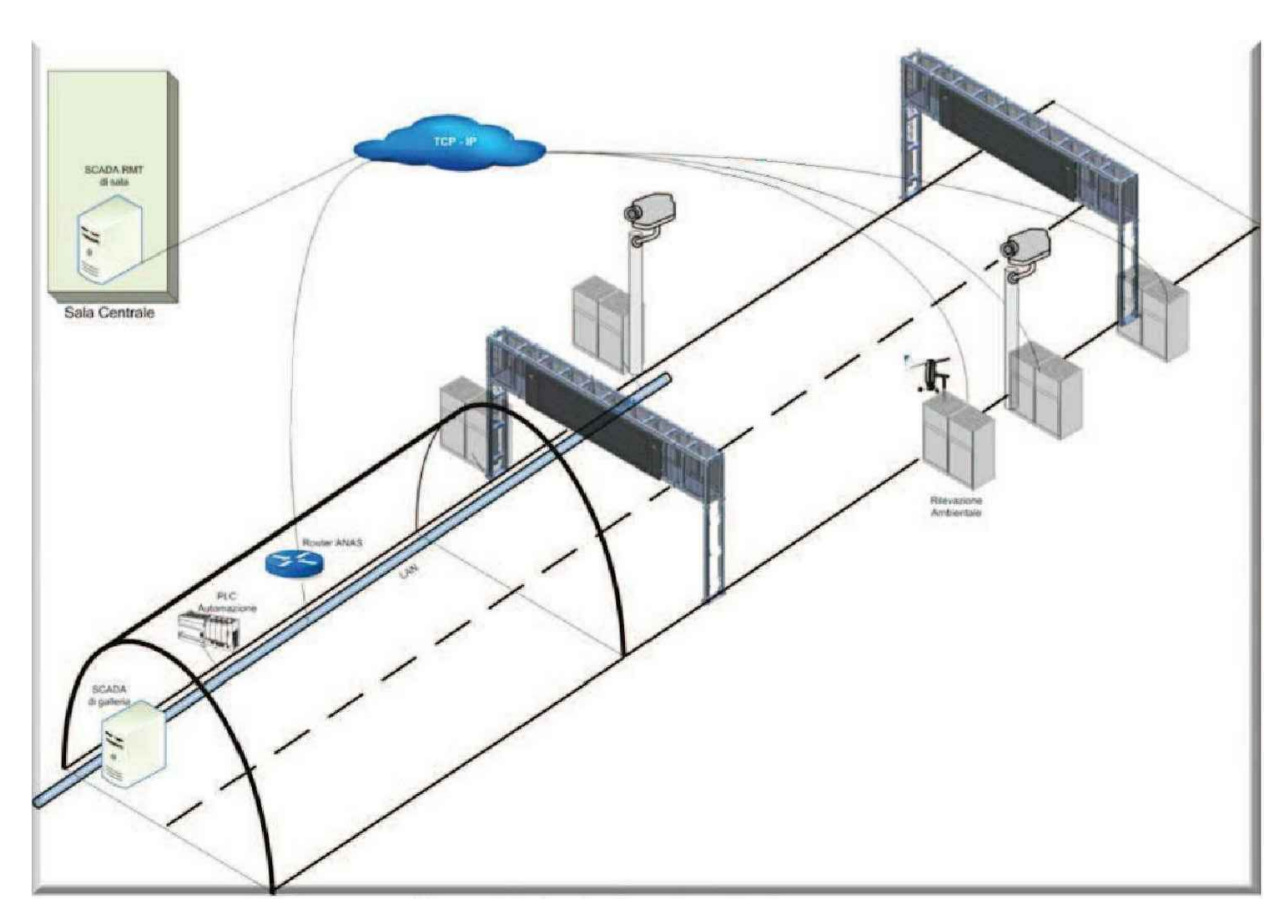
SUDDIVISIONE AREE INTERFACCIAMENTO

Richieste Comandi	A	Unità di memoria 1	Area gestione comandi (totale 8000 word) (16KB)	Area interfaccia SCADA-PLC (50 KB)
Time out	B	Unità di memoria n		
Comando in corso	C	Unità di memoria 1		
Consenso comando	D	Unità di memoria n		
Input digitali	A	Unità di memoria 1	Input digitali (totale 4000 word) (8 KB)	
Input digitali	A	Unità di memoria n		
Letture misure	A	Unità di memoria 1	Letture misure (totale 10000 word) (20 KB)	
Letture misure	A	Unità di memoria n		
Invo Parametri Configurazione	A	Unità di memoria (500 word)	Gestione Parametri di configurazione 2 unità di memoria di 500 word (totale 1000 word)	
Congruenza Parametri Configurazione	A	Unità di memoria (500 word)	Gestione Parametri di configurazione (2 KB)	
SCENARI	A	Unità di memoria (5 word)	Gestione Scenari Unità di memoria 5 word (totale 5 word)	
SPARE				

GESTIONE GENERALE SISTEMA



GESTIONE GENERALE INFRASTRUTTURA



Direzione Tecnica

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

PROGETTO DEFINITIVO
PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

IL GEOLOGO Dott. Geol. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541	I PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) GPI INGEGNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl (Mandante)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Massimo Panfilì Sezione A Ordine Ingegneri N° A2657 Provincia di Perugia n. A1853	INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA Ing. Massimo Panfilì Ordine Ingegneri N° A2657 Provincia di Perugia n. A1853 MORENO PANFILÌ (Mandante)	INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA Ing. Giovanni Colonna Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14069 (Mandante)
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Alessandro Micheli	VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO Arch. Pianif. Marco Colazza	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART 15 COMMA 12): Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035 Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

IMPIANTI TECNOLOGICI
Galleria Naturale
Impianto centralizzato di supervisione e controllo locale
Schema di principio

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV. PROC. ANNO	T00I0M03IMPSC12_B			
DTPG372	D 22	CODICE ELAB.	T 0 0 M 0 3 I M P S C 1 2	B	-
D					
C					
B	Emissione a seguito istruttoria Prot. U.0834569 e U.0862037	Gennaio '23	Salvi	Panfilì	Guiducci
A	Emissione	Ottobre '22	Salvi	Panfilì	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO