

**LEGENDA SIMBOLI**

---	CAVO MULTICONDUTTORE PER SEGNALIZAZIONE/DAI
---	CAVO UTP CAT.6
---	CAVO CON N. FIBRE OTTICHE
(AN)	SENSORE ANEMOMETRO
(P)	SENSORE PRESSIONE STATICA
(PT)	SENSORE TEMPERATURA PTC
(PT100)	SONDA PT100
(H)	SONDA PETHERMAN
(H)	SENSORE TEMPERATURA/UMIDITÀ
(SV)	GENERALITÀ SENSORE VIBRAZIONE/VELOCITÀ
(E)	N. PUNTI PRESE IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE TIPO RJ45 UTP CAT.6
(E)	N. PUNTI PRESE IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONE TIPO RJ45 MMULTIEX
(PLC)	CONTROLORE A LOGICA PROGRAMMABILE (PLC)
(E)	PANNELLO VISUALIZZAZIONE HMI
(RJ45)	PANNELLO DI REROUTING A PORTE RJ45
(PO)	PANNELLO DI ATTIVAZIONE FIBRE OTTICHE
(C)	CONVERTITORE DI SEGNALE ELETTRO-OTTICO
(S)	APPARATO ATTIVO - SWITCH

**LEGENDA SIMBOLI**

⤴	INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE
⤴	INTERRUTTORE (DI POTENZA)
⤴	INTERRUTTORE MECCANICO SPA. DISPOSITIVI
(X)	MOTORE O GENERATORE: V = VENTILATORE, P = POMPA, GE = GRUPPO ELETTRICO
⊗	INVERTER PER CONTROLLO VENTILATORE/POMPA
⊗	UPS - GRUPPO DI CONTINUITÀ ASSOLUTA
⊗	SERVOMOTORE/MOTORIZZAZIONE E CONTROLLO
⊗	CONTROLORE DA QUORNO BT SATURNO
⊗	RETE BASA TENSIONE - RETE BTI
⊗	SCHEMATICA CAVO ELETTRICO (DE PRESENTE)
⊗	SISTEMA CONTROLLO SFERIMENTO AUTOMATICO
⊗	QUADRO DI CONTROLLO LOCALE IMPIANTO A MONITORI
⊗	UNITÀ DI COMANDO V.F.F. PORTATILE PER IMPIANTO A MONITORI

**LEGENDA SIMBOLI**

MP	PORTONE MOTORIZZATO
CR1	CENTRALE TELESELEZIONE INGENIERI

**LEGENDA INDICATORI**

DI DO AI AO	INDICATORE PUNTI CONTROLLATI
DI DO AI AO	N. USCITE ANALOGICHE
DI DO AI AO	N. USCITE DIGITALI
DI DO AI AO	INDICATORE CAVI ELETTRICI

**LEGENDA COLORE/RIEMPITTIVI**

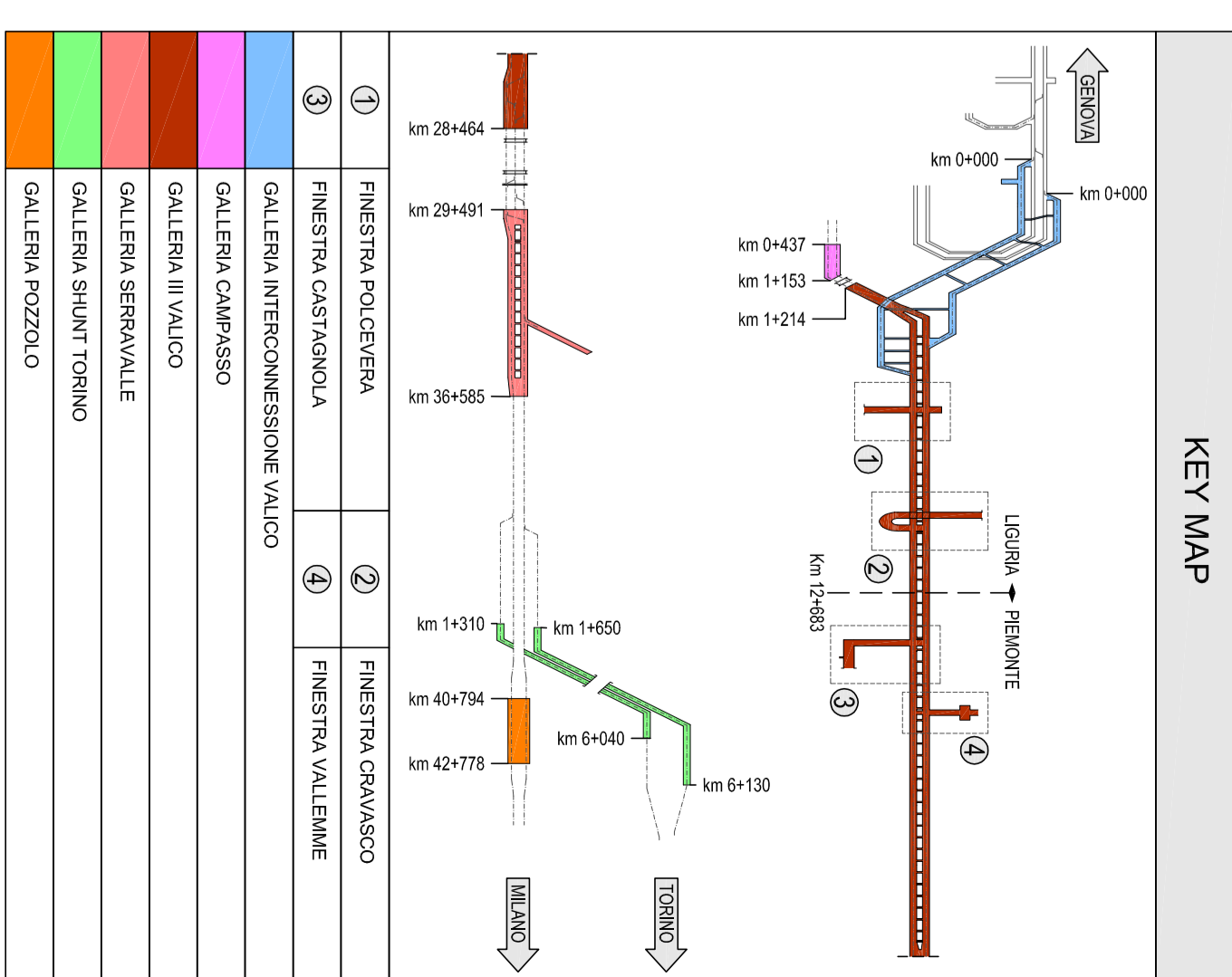
IMPIANTI DI BASA TENSIONE (GENERALI BTI)
IMPIANTI DI TERRO
IMPIANTI DI SUPERVISIONE

**LEGENDA COLORE/RIEMPITTIVI**

IMPIANTI DI BASA TENSIONE (GENERALI BTI)
IMPIANTI DI TERRO
IMPIANTI DI SUPERVISIONE

**LEGENDA COLORE/RIEMPITTIVI**

IMPIANTI DI BASA TENSIONE (GENERALI BTI)
IMPIANTI DI TERRO
IMPIANTI DI SUPERVISIONE



**COMMITTENTE:**  
ALTA SORVEGLIANZA:  
GENERAL CONTRACTOR:

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI PROGETTO DEFINITIVO**

**AREA DI SICUREZZA VAL LEMME IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI VENTILAZIONE IGIENICA FINESTRA**

*Schemi a blocchi impianti elettrici speciali di comunicazione*

GENERAL CONTRACTOR: ITALFER S.P.A.  
SCALA:

PROGETTAZIONE:  
AUTORE: COCIV  
DATA: 14/07/12  
VERIFICATO: 20/07/12  
DATA: 20/07/12  
AUTORE: COCIV  
DATA: 14/07/12  
VERIFICATO: 20/07/12  
DATA: 20/07/12

PROGETTAZIONE:  
AUTORE: COCIV  
DATA: 14/07/12  
VERIFICATO: 20/07/12  
DATA: 20/07/12  
AUTORE: COCIV  
DATA: 14/07/12  
VERIFICATO: 20/07/12  
DATA: 20/07/12