



- Nuova rete TLC in cavo a 24 fibre ottiche SMR (Autostrade per l'Italia Spa)
 - Esistente rete TLC in cavo a 60 fibre ottiche SMR (TELECOM Italia Spa) da ricollocare in convenzione per ampliamento alla 3a corsia a cura di TELECOM Italia Spa
 - Connessione all'esistente rete in cavo rame che resta in servizio nelle tratte non oggetto dell'ampliamento alla 3a corsia, connessione mediante apparati di Autostrade per l'Italia
- N.B.: Tutti gli apparati di connessione alle diverse tipologie di rete (rame - F.O. ASPI - F.O. in condivisione con Telecom e Wireless) sono di fornitura e messa in servizio di Autostrade per l'Italia.
- La nota + vs nelle finche significa la dotazione del portale PMV completa (PMV+TUTOR+METEO+TVcc+TP)

autostrade // per l'italia

AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA
TRATTO: BOLOGNA - FERRARA

AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA
TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO - FERRARA SUD

PROGETTO DEFINITIVO

AU - CORPO AUTOSTRADALE

IMPIANTI ELETTROMECCANICI

Schema a blocchi FO e TLC

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Federico Luciani Ord. Ingg. Roma n.26460 RESPONSABILE OPERE TECNOLOGICHE	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
---	---	--

REFERIMENTO PROGETTO		CODICE IDENTIFICATIVO		REFERIMENTO DIRETTORE		REFERIMENTO ELABORATO		Ordinatore:	
Codice Commessa	Leg. Sub-Prog. Cod. Appalto	Fase	Capitale	Paragrafo	Tipologia	Progressivo	Tip. Disegnato	Progressivo	00
111306	0001	PD	00	00000000	00000000	00000000	00PT	0022	00
SCALA: -									
PROJECT MANAGER: Ing. Federico Ferrari Ord. Ingg. Milano N. 21082		SUPPORTO SPECIALISTICO:		REVISIONE					
REDAITTO: -		VERIFICATO: -		n.	data				
				0	NOVEMBRE 2016				
				1	-				
				2	-				
				3	-				
				4	-				

VISTO DEL COMMITTENTE autostrade // per l'italia IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonio Tosi	VISTO DEL CONCEDENTE Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DEPARTAMENTO PER LA CONSTRUZIONE, LA MANUTENZIONE E LA RIPARAZIONE DIRETTORE GENERALE VITO CRIVELLO
--	---