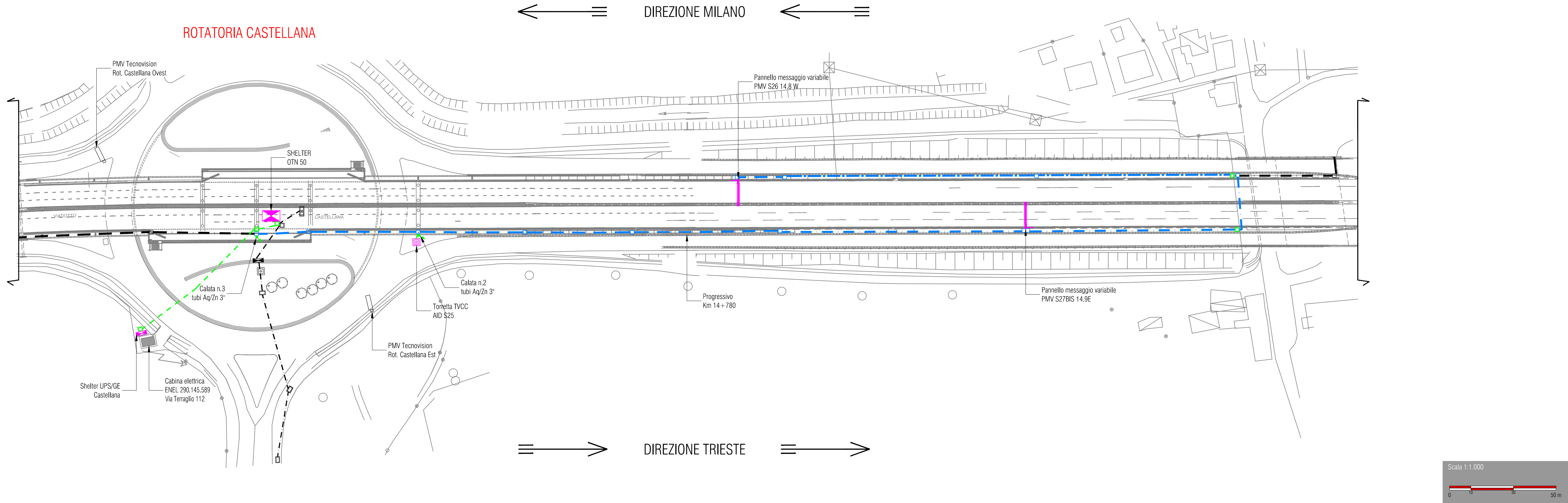
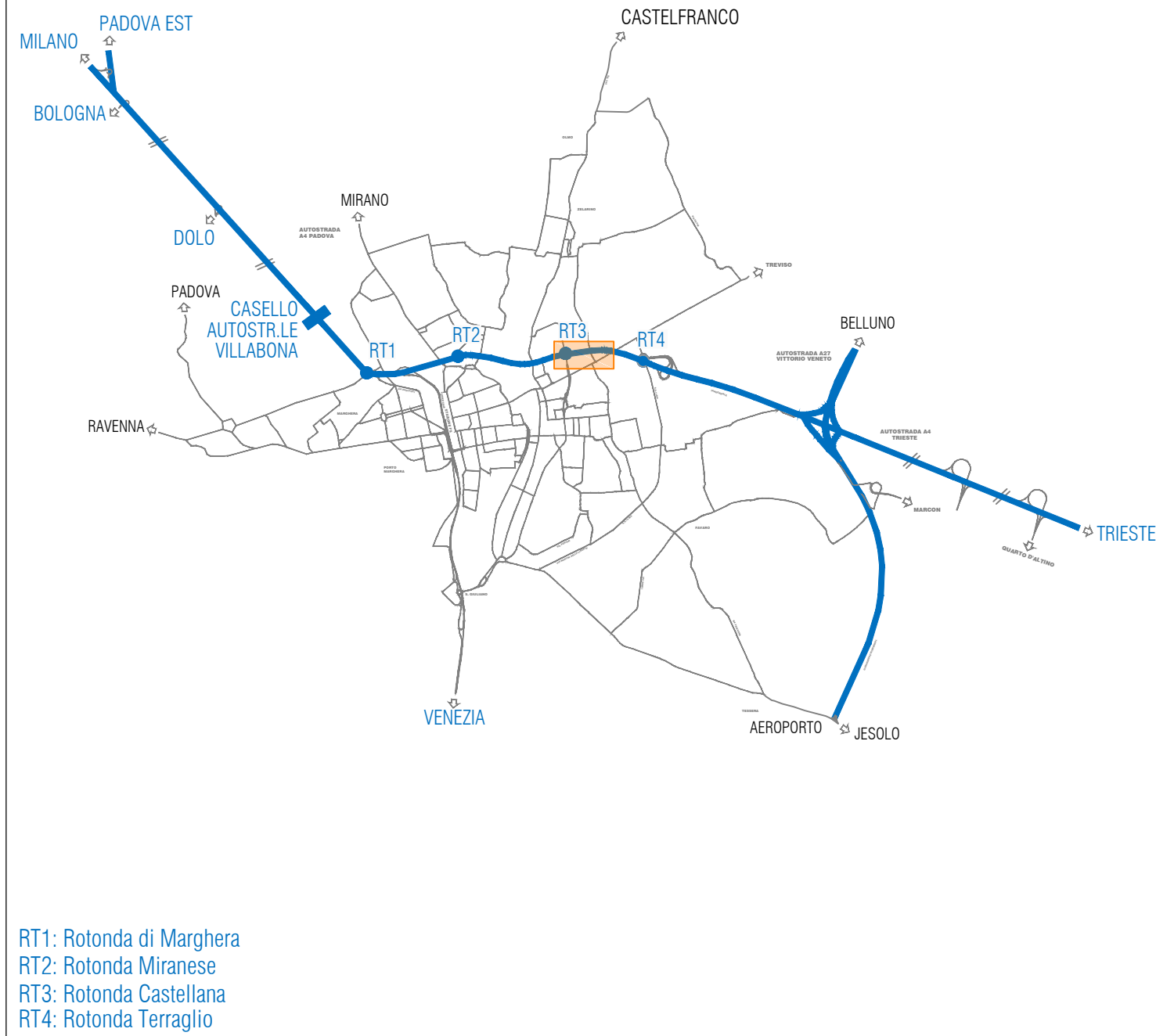


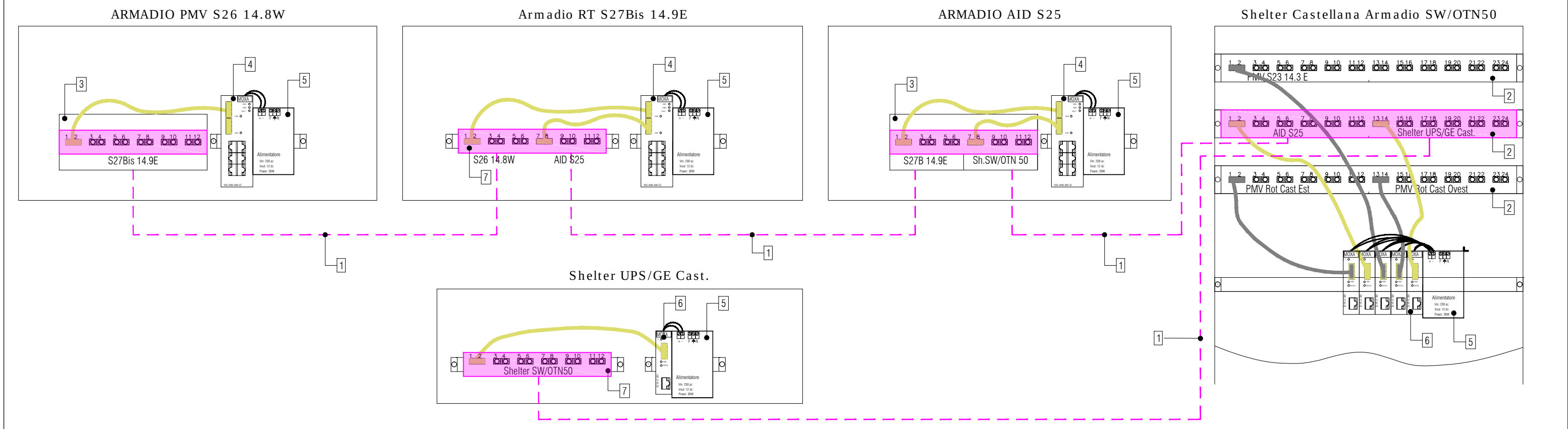
Soluzione B - Planimetria area di intervento
scala 1:1000



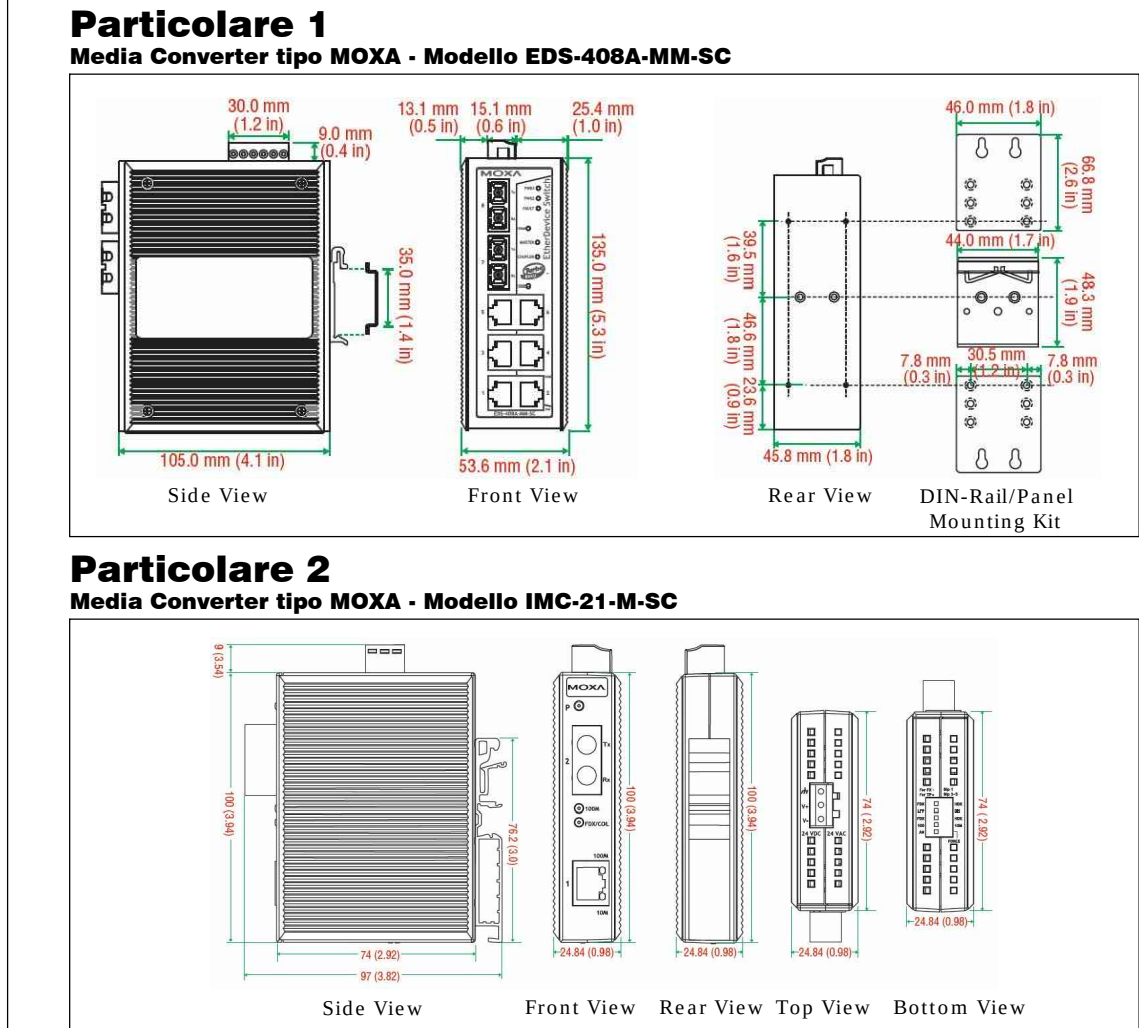
Keymap
scala 1:50.000



Soluzione B
Schema logico interconnessione in fibra ottica apparati in campo



Apparecchiature in campo
Particolari fotografici e dimensionali



NOTE

- I cavidotti, pozzetti, le vie cavo in genere e gli apparati di campo rappresentati nella planimetria sono già esistenti, se non diversamente specificato.
- Le apparecchiature di colore nero non sono oggetto di intervento;
- Le apparecchiature colorate sono oggetto di intervento;
- I cavidotti, pozzetti, le vie cavo in genere colorate saranno utilizzate per l'infiliaggio delle fibre ottiche previste a progetto
- Il collegamento cavi F0 nel cassetto 12 fibre ottiche dei PMV/BM ed apparati in genere avviene secondo il seguente schema:
 - F0 1-6 spillate entrambi i lati;
 - F0 7-12 giunte dritte.

Distinta Materiali
Soluzione B

Tariffa	Voci di MISURAZIONE	Unità Misura	Qt
M.01.08.02	Caratteristiche costruttive: - contenitore in materiale ... GNETOTERMICO MODULARE, PDI 4,5Ka 1P+N, In = 6-32A, curva C	n	4,00
P.03.005.02	CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG7(O) R - FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ	ml	20,00
NP.IE.001	ALIMENTATORE DA GUIDA DIN 230Vac/24Vdc - 40W	cad.	4,00
NP.IE.002	MEDIA CONVERTER 1 F.O. / 1 UTP	cad.	2,00
NP.IE.003	MEDIA CONVERTER 2 F.O. / 6 UTP	cad.	3,00
NP.IE.031	CAVO DATI IN CATEGORIA 5E GUAINA IN PE NERA (POSA DA INTERRO)	m	30,00
NP.IE.017	VERIFICA INTEGRITA' DEI CAVIDOTTI ESISTENTI	ml	1 010,00
NP.IE.013	BRETTA BIFIBRA OM3 CON CONNETTORI SC-SC	cad.	8,00
NP.IE.007	CAVO OTTICO MULTIMODALE OM3 50/125 µm A 12 F.O. - ARMATURA METALLICA IN ACCIAIO CORRUGATO	ml	980,00
NP.IE.006	CASSETTO/BOX DI TERMINAZIONE PER F.O. PER RACK 19" - MAX 24 F.O.	cad.	1,00
NP.IE.004	CASSETTO/BOX DI TERMINAZIONE PER F.O. - MAX 12 F.O.	cad.	2,00
NP.IE.005	CASSETTO/BOX DI TERMINAZIONE PER F.O. PER RACK 19" - MAX 12 F.O.	cad.	2,00
NP.IE.016	GIUNZIONE A FUSIONE PER SINGOLA FIBRA OTTICA	cad.	12,00
SL.1.023	PIATTAFORMA AEREA	h	8,00

LEGENDA SIMBOLI

Simbolo	Descrizione	Cod. EPU
	Nuovo cavidotto in PEHD composto da: n. 3 tubi Ø 125mm	
	Nuovo cavidotto in PEHD composto da: n. 2 tubi Ø 125mm	
	Attraversamento con condotta interrata n°3 Ø125mm: (realizzato con perforazione teleguidata)	
	Attraversamento con condotta interrata n°2 Ø125mm: (realizzato con perforazione teleguidata)	
	Nuovo cavidotto composto da: n. 3 tubi in acciaio zincato 3" realizzato con staffaggio su struttura passerella	
	Nuovo cavidotto composto da: n. 3 tubi in acciaio zincato 3" realizzato con zancatura e/o staffaggio con mensole	
	Nuovo cavidotto composto da: n. 2 tubi in acciaio zincato 3" realizzato con staffaggio su struttura passerella	
	Nuovo cavidotto composto da: n. 2 tubi in acciaio zincato 3" realizzato con zancatura e/o staffaggio con mensole	
	pozzetto rompritra e derivazione in C.L.S. dim. 60x60x60cm Completo di chiusura in ghisa carellabile (in rilievo)	
	pozzetto rompritra e derivazione in C.L.S. dim. 120x80x80cm Completo di chiusura in ghisa carellabile (in rilievo)	
	Cassetta rompritra e derivazione in acciaio zincato (in viadotto)	
	Shelter concentratore di campo esistente - Oggetto di intervento con inserimento apparati per F.O.	
	Pannello messaggio variabile esistente - Oggetto di intervento con inserimento apparati per F.O.	
	Cavo ottico multimodale a 12 Fibre Ottiche OM3 50/125 µm A 12 F.O. - Armatura metallica in acciaio corrugato	NP.IE.007
	Box di terminazione di edificio max 24 f.o. - Vedi specifiche su Particolare n°4	NP.IE.006
	Box di terminazione di edificio max 12 f.o. - Vedi specifiche su Particolare n°3	NP.IE.004
	Media Converter Manged 2FO + 6 UTP - Vedi specifiche su Particolare n°1	NP.IE.003
	Alimentatore per apparati di campo 230Vac/12Vdc - 30W	NP.IE.001
	Media Converter Manged 1FO + 1 UTP - Vedi specifiche su Particolare n°2	NP.IE.002
	Box di terminazione di edificio max 12 f.o. in esecuzione da rack 19" - Vedi specifiche su Particolare n°5	NP.IE.005



DIREZIONE TECNICA

RIQUALIFICAZIONE DELLA RETE IN FIBRA OTTICA
A SERVIZIO DEGLI IMPIANTI DI CONTROLLO DEL TRAFFICO
E DELLA SEDE DIREZIONALE

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTO 1 F0 Tangenziale di Mestre Soluzione B - Planimetria area di intervento e schema logico connessioni F.O. (Shelter OTN50-Shelter UPS/GE Cast.-PMV S25-PMV S27Bis-PMV S26) A57 Km 14,800	Elab. n. E_01.02 Scala : Varie
--	---

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Sabato Fusco	IL PROGETTISTA Ing. Arch. Alessandro Checchin
Collaboratori alla progettazione: Per.Ind. Emanuele Tassetto Ing. Stefano Muffato Ing. Alessandro Sartori	

Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Data
01	Prima emissione	E. Tassetto	F. Vianello	A. Checchin	Gennaio 2016
02					
03					
04					

File: 15005-01_E_01.02_TAV_r00