

Shelter Miranese Armadio SW/OTN45

2 July Subject College College

- . I cavidotti, pozzetti, le vie cavo in genere e gli apparati di campo rappresentati nella planimetria sono già esistenti, se non
- 2. Le apparecchiature di colore nero non sono oggetto di intervento;
- 3. Le apparecchiature colorate sono oggetto di intervento;
- 4. I cavidotti, pozzetti, le vie cavo in genere colorate saranno utilizzate per l'infilaggio delle fibre ottiche previste a progetto
- 5. Il collegamento cavi FO nel cassetti 12 fibre ottiche dei PMV/BM ed apparati in genere avviene secondo il seguente schema: 5.1. FO 1-6 spillate entrambi i lati;
- 5.2. FO 7-12 giuntate dritte.

Distinta Materiali

Apparecchiature in campo Particolari fotografici e dimensionali

CASTELFRANCO

BOLOGNA

RT1: Rotonda di Marghera

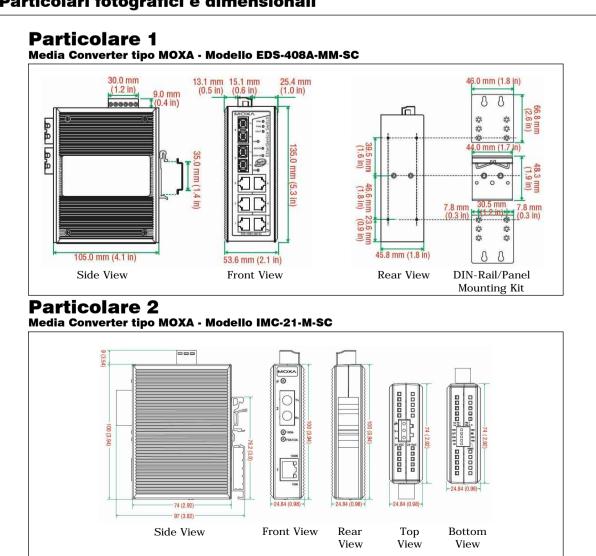
RT2: Rotonda Miranese

RT3: Rotonda Castellana

RT4: Rotonda Terraglio

Soluzione T - Area oggetto di intervento

Sh.SW/OTN 45





Particolare 3

Descrizione generale:

Caratteristiche:

Colore RAL 7001.



Particolare 4

L'uscita delle bretelle è posta sul lato destro.

I moduli di giunzione sono del tipo SE.

Dimensioni di massimo ingombro: (L x H x P) 440 x 66 x 280 mm



Voci di MISURAZIONE Unità Misura Qt Caratteristiche costruttive: M.01.08.02 - contenitore in materiale ... GNETOTERMICO MODULARE, PDI 4,5kA 4,00 1P+N, In = 6-32A, curva C CAVO ELETTRICO IN RAME A DOPPIO ISOLAMENTO - DI TIPO FG7(O) R -20,00 FORM X SEZ. 2 X 1,5 MMQ NP.IE.001 ALIMENTATORE DA GUIDA DIN 230Vac/24Vdc - 40W 4,00 cad. NP.IE.002 MEDIA CONVERTER 1 F.O. / 1 UTP 4,00 NP.IE.017 VERIFICA INTEGRITA' DEI CAVIDOTTI ESISTENTI 525,00 NP.IE.013 BRETELLA BIFIBRA OM3 CON CONNETTORI SC-SC 4,00 CAVO OTTICO MULTIMODALE OM3 50/125 µm A 12 F.O. - ARMATURA 560,00 CASSETTO/BOX DI TERMINAZIONE PER F.O. PER RACK 19" - MAX 24 F.O. NP.IE.006 1,00 NP.IE.004 CASSETTO/BOX DI TERMINAZIONE PER F.O. - MAX 12 F.O. 2,00 P.07.040 TRITUBI IN PEAD (POLIETILENO ALTA DENSITÀ) - DIAMETRO 50 MM 70,00 ESECUZIONE DI SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA SU PERTINENZE STRADALI 70,00 PER LA POSA DI TUBAZIONI IN PVC O CAVIDOTTI IN GENERE PASSERELLA PORTACAVI IN ACCIAIO INOX AISI 304 TRAFORATA O NON -P.07.200.1.b DIMENSIONI MINIME (BASE x ALTEZZA) 200x75 MM 10,00 NP.IE.018 | SONDAGGIO CAVIDOTTI CON PILOTINO E RADAR 300,00 SL.1.023 PIATTAFORMA AEREA h 8,00



Box di terminazione di edificio max 12 f.o. in esecuzione da rack 19" - Vedi specifiche su Particolare n°5

n. 3 tubi Ø 125mm

Nuovo cavidotto composto da:

Nuovo cavidotto composto da:

n. 3 tubi in acciaio zincato 3" realizzato con zancatura e/o staffaggio con mensole

n. 2 tubi in acciaio zincato 3" realizzato con zancatura e/o staffaggio con mensole

Completo di chiusino in ghisa carrellabile (in rilevato)

pozzetto rompitratta e derivazione in C.L.S. dim. 60x60x60cm

pozzetto rompitratta e derivazione in C.L.S. dim. 120x80x80cm Completo di chiusino in ghisa carrellabile (in rilevato)

Cassetta rompitratta e derivazione in acciaio zincato (in viadotto)

Box di terminazione di edificio max 24 f.o.- Vedi specifiche su Particolare n°4

Box di terminazione di edificio max 12 f.o.- Vedi specifiche su Particolare n°3

Media Converter Manged 2FO + 6 UTP - Vedi specifiche su Particolare n°1

Media Converter Manged 1FO + 1 UTP - Vedi specifiche su Particolare n°2

Alimentatore per apparati di campo 230Vac/12Vdc - 30W

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 μ m A 12 F.O. - Armatura metallica in acciaio

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

PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTO 1 Elab .n. FO Tangenziale di Mestre Soluzione T - Planimetria area di intervento e schema logico connessioni F.O. (Shelter OTN45-PM Miranese Est-PMV Miranese Ovest) A57 Km 12,500

MV	E_01.24					
	Scala : Varie					

NP.IE.006

NP.IE.004

	IL RESPONSABILE Ing. Sabato Fus	EUNICO DEL PROCEDIMI SCO	IL PROGETTISTA Ing. Arch. Alessandro Checchin				
	Collaboratori alla progettazione: Per.Ind. Emanuele Tassetto Ing. Stefano Muffato Ing. Alessandro Sartori			Sinergo Spa - via Ca´Benbo 152 - 30030 Maerne di Martellago - Verena - Italyu tel. 041.3642511 (ax 91) 40481 sinergospa.com lipro shis disparation.			gh
	,				Middle V	7. 2975	
Rev.	Descrizione	Redatto	Controllato		Approvato	Data	
01	Prima emissione	E. Tassetto	F. Vianello		A. Checchin	Gennaio 201	6
02							
03							

File: 15095-01_E_01.24_TAV_r00



Sh.SW/OTN 45

Nodo ottico 12 FO Rack 19" - Giunz.e/Termin.e

cavi installabili in tempi successivi. I moduli di giunzione possono gestire da 12 a 24 fibre ottiche. La rastrelliera di terminazione può gestire da 12 a 24 bretelle di collegamento. Installazione all'interno di telai ETSI N3 standard o equipaggiati con

montanti a 19". Il fissaggio ai montanti può essere anteriore o posteriore. Anteriormente le staffe possono essere attestate in due posizioni distinte. L'ingresso cavo è posto sul lato sinistro. L'uscita delle bretelle è posta sul lato destro. I moduli di giunzione sono del tipo SE. Dimensioni di massimo ingombro:

(L x H x P) 440 x 44 x 280 mm