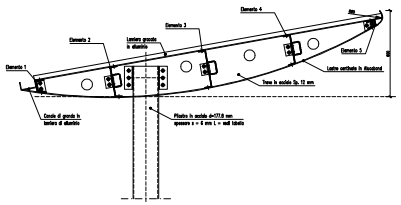
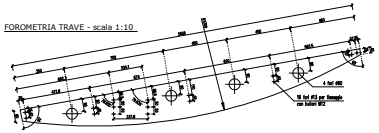
SEZIONE PENSILINA - scala 1:10

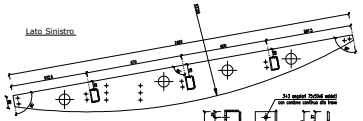


FOROMETRIA TRAVE - scala 1:10

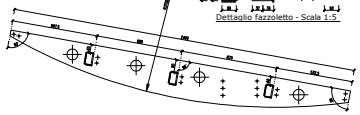


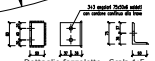
PARTICOLARE FAZZOLETTI TRAVE SUI PILASTRI INTERMEDI - scala 1:10

Lato Sinistro



Lato Destro

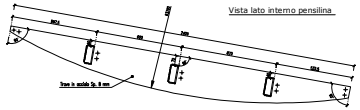




Dettaglio fazzoletto - Scala 1:5

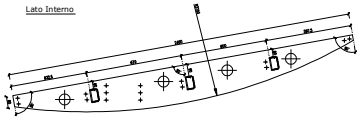
ELEMENTO DI CHIUSURA TESTATA - scala 1:10

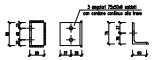
Vista lato interno pensilina



PARTICOLARE FAZZOLETTI TRAVE SUI PILASTRI DI BORDO - scala 1:10

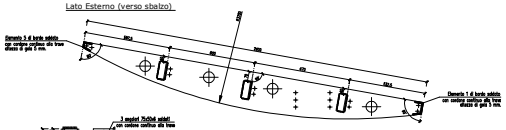
Lato Interno



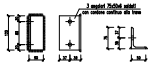


Dettaglio fazzoletto - Scala 1:5

Lato Esterno (verso sbalzo)



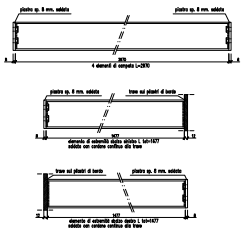
ELEMENTO DI CHIUSURA TESTATA - scala 1:10



Dettaglio fazzoletto - Scala 1:5

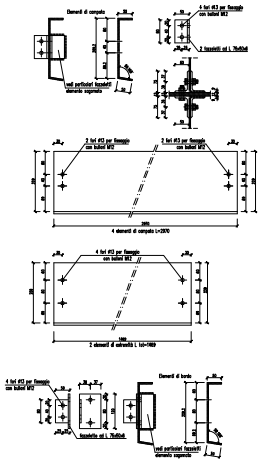
ELEMENTO 1 - scala 1:5

ELEMENTO 1 IN LAMIERA PRESSO-PIEGATA DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO SPESSORE 5 mm



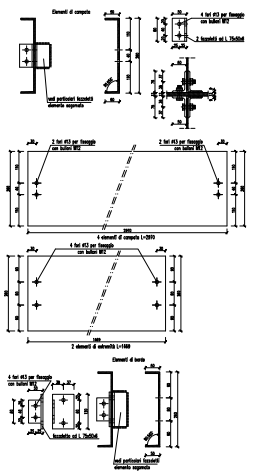
ELEMENTO 2 - scala 1:5

ELEMENTO 2 IN LAMIERA PRESSO-PIEGATA DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO SPESSORE 5 mm



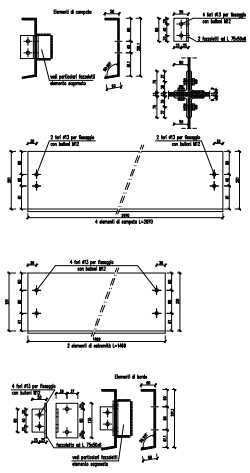
ELEMENTO 3 - scala 1:5

ELEMENTO 3 IN LAMIERA PRESSO-PIEGATA DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO SPESSORE 5 mm



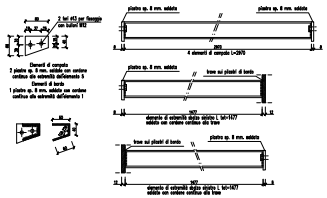
ELEMENTO 4 - scala 1:5

ELEMENTO 4 IN LAMIERA PRESSO-PIEGATA DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO SPESSORE 5 mm

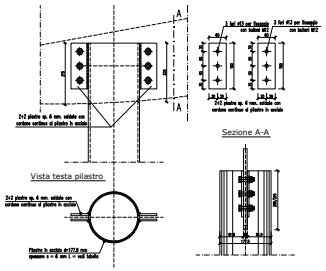


ELEMENTO 5 - scala 1:5

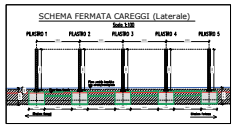
ELEMENTO 5 IN LAMIERA PRESSO-PIEGATA DI ACCIAIO ZINCATO A CALDO SPESSORE 5 mm



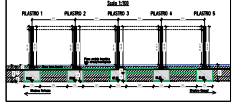
PARTICOLARE ANCORAGGIO TRAVE-PILASTRO - scala 1:5



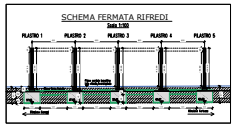
SCHEMA FERMATA CAREGGI (Laterale)



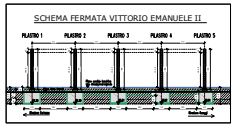
SCHEMA FERMATA DALMAZIA



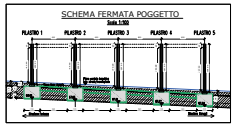
SCHEMA FERMATA RIFREDI



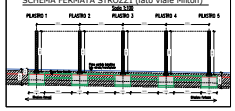
SCHEMA FERMATA VITTORIO EMANUELE II



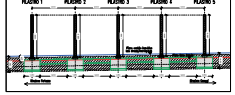
SCHEMA FERMATA POGGETTO



SCHEMA FERMATA STROZZI (lato viale Milton)



SCHEMA FERMATA STROZZI (lato Fortezza da Basso)



CAREGGI (laterale)	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2840	2890	2940	2840	2840

DALMAZIA	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2840	2890	2940	2840	2760

RIFREDI	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2860	2890	2940	2860	2760

V.EMANUELE II	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2860	2890	2940	2860	2860

POGGETTO	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2860	2890	2940	2860	2840

STROZZI (lato viale Milton)	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2860	2890	2940	2860	2860

STROZZI (lato Fortezza)	Pilastro 1	Pilastro 2	Pilastro 3	Pilastro 4	Pilastro 5
H. Pilastro mm.	2860	2890	2940	2860	2860

SPECIFICA TECNICA PER PROTEZIONE CARPENTERIA METALLICA

- ESPOSIZIONE AMBIENTALE: AMBIENTE UMIDO MEDIAMENTE AGGRESSIVO
- TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI CON ZINCATURA A CALDO E VERNICIATURA
- BULLONERIA E ROSETTE A VISTA ESPOSTE AGLI AGENTI ATMOSFERICI IN ACCIAIO INOX

PRESCRIZIONI MATERIALI:

- PROFILATI METALLICI S 275 (UNI EN 10025)
- PIATTI E PIASTRE: CARATTERISTICHE $f_y \geq 275$
- BULLONI : VITI DI CLASSE 10.9 CON DADI 8G - UNI EN ISO 4042
- ROSETTE C50 - UNI EN 10083 PER VITI 10.9
- ELETTRODI RIVESTITI PER SALDATURA MANUALE CLASSE 4B - UNI EN ISO 2560

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 6 Parte Generale del Decreto 9 Gennaio 1996, il Progettista delle Strutture DICHIARA che il metodo di calcolo utilizzato e' il METODO DELLE TENSIONI AMMISSIBILI

CONCEDENTE: COMUNE DI FIRENZE

CONCESSIONARIA: TRAMVIA DI FIRENZE S.p.A.

ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI IMPRESE PER LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA TRANVIARIO FIORENTINO LINEE 2 E 3

CONSORZIO COOPERATIVE COSTRUZIONI — ALSTOM Transport — ALSTOM Transport Global Solutions ITALIA — Ansaldo Breda — Ansaldo STS — CONSORZIO NAZIONALE PRODUZIONE — Ociet Impianti — CONSORZIO TURBANO COOPERATIVE — SILOCA s.p.a.

SUBSTR. PROGRESSIVO GENERALE: 2070

PROGETTO	APPROVO	PROGRESSIVO	FORMATO	FASE	TIPO	A.G.
F L 3	Y A H	0 0 0 1 4	A X	P E	1 4	L 3

PROGETTO ESECUTIVO - LINEA 3

FERMATE
Pensilina tipo laterale
Opere strutturali e particolari
Tavola 2 di 2

DIR. TECNICO - PROF. INC.: SDA progetti associazione professionale — Ing. Paolo Bagnoli, Ing. Paolo Vangelisti

MANDATARIA C.C.C.

TRAM DI FIRENZE

R.U.P.

SOCIETA' RESPONSABILE: TRAFTER

CODIFICA SOCIETA' RESPONSABILE

REV.	DATA	DESCRIZIONE	SOCIETA' Redatto	Verificato	Approvato	A.T.I. Redatto	Verificato	Data
00	00/00/14	Prescrizioni a seguito istruttoria R.I.V.A.	S.D.A.	CIVILEX	CIVIDANZA	N.A.	N.A.	00/00/14
01	00/00/14	Revisione per recepimento prescrizioni Iuaeel	S.D.A.	CIVIDATI	MORELLINI	N.A.	N.A.	CIVIDANZ
02	00/00/14	Revisione per recepimento prescrizioni Iuaeel	S.D.A.	CIVIDATI	MORELLINI	N.A.	N.A.	CIVIDANZ