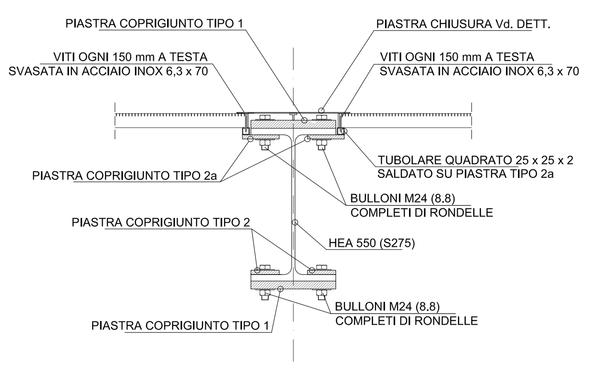
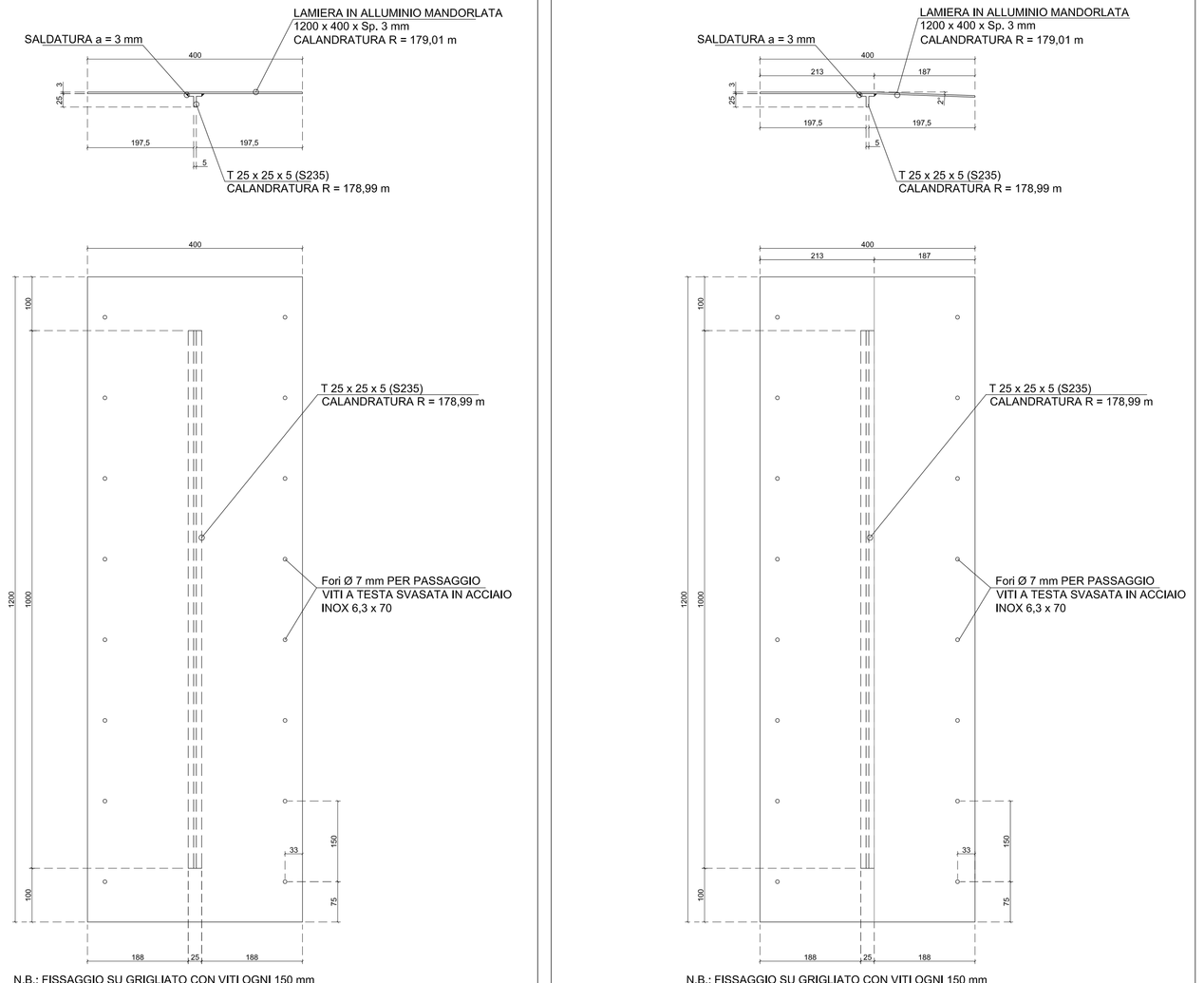
SEZIONE AGGANCIO GRIGLIATO IN MEZZERIA TRAVE CENTRALE
SCALA 1:10

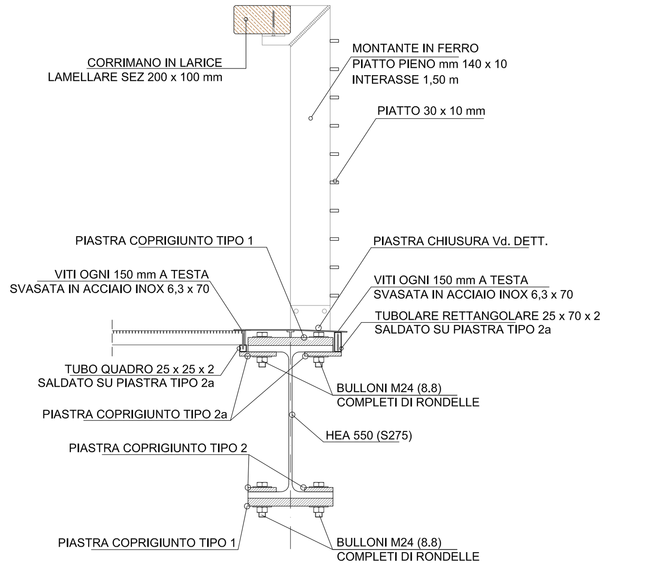


PARTICOLARE PIASTRA CHIUSURA TRAVE CENTRALE
SCALA 1:5



N.B.: FISSAGGIO SU GRIGLIATO CON VITI OGNI 150 mm
A TESTA SVASATA IN ACCIAIO INOX 6,3 x 70

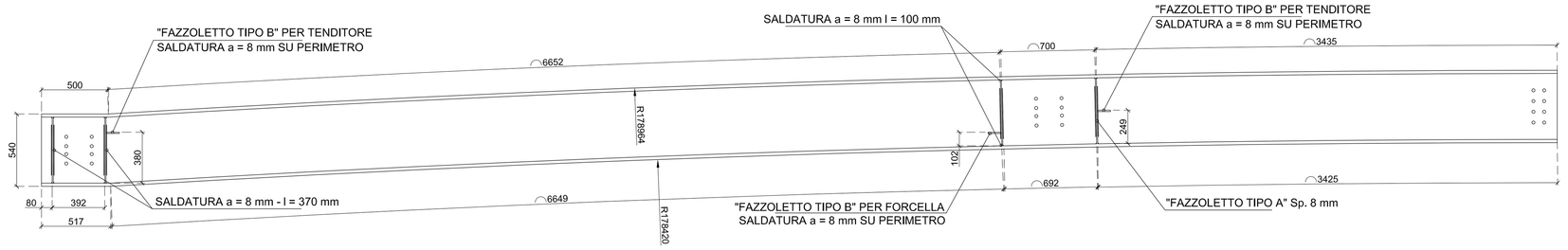
SEZIONE AGGANCIO GRIGLIATO IN MEZZERIA TRAVI LATERALI
SCALA 1:10



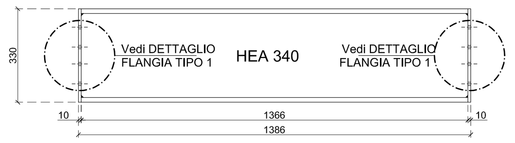
PARTICOLARE PIASTRA CHIUSURA TRAVI LATERALI
SCALA 1:5

N.B.: FISSAGGIO SU GRIGLIATO CON VITI OGNI 150 mm
A TESTA SVASATA IN ACCIAIO INOX 6,3 x 70

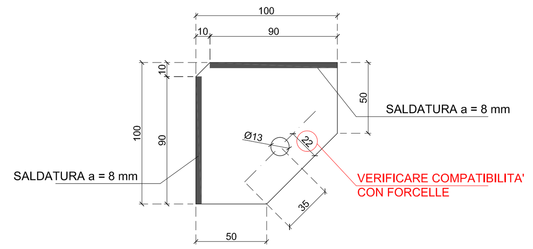
QUOTATURA TRAVE-FAZZOLETTI
SCALA 1:20



DETTAGLIO TRAVERSO
SCALA 1:10

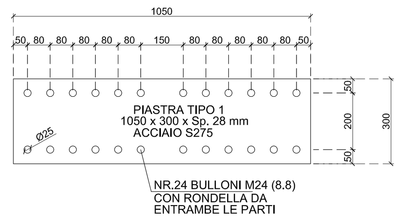


DETTAGLIO FAZZOLETTO PER TENDITORE
SCALA 1:2

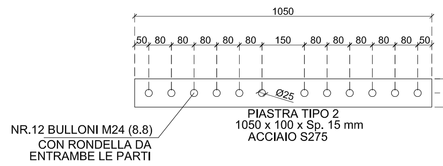


"FAZZOLETTO TIPO B" SP. 12 mm, ACCIAIO S 235
SALDATURA a = 8 mm OVE INDICATO
N.B.: TIRANTE COMPOSTO DA TENDITORE
A FORCELLA E TERMINALE A FORCELLA
FUNE INOX AISI 316 Ø 8 mm

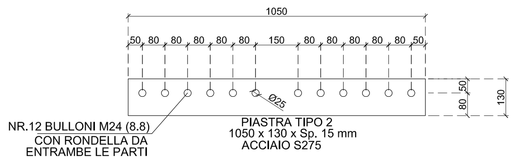
DETTAGLIO PIASTRA TIPO 1
SCALA 1:10



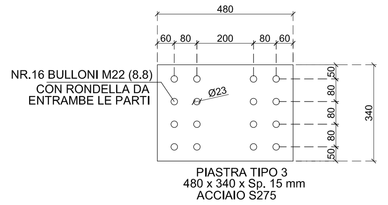
DETTAGLIO PIASTRA TIPO 2
SCALA 1:10



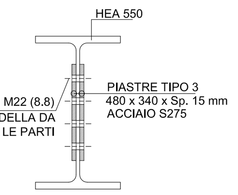
DETTAGLIO PIASTRA TIPO 2a
SCALA 1:10



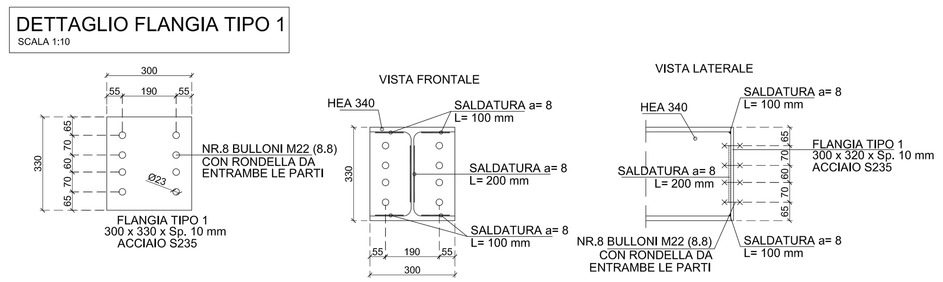
DETTAGLIO PIASTRA TIPO 3
SCALA 1:10



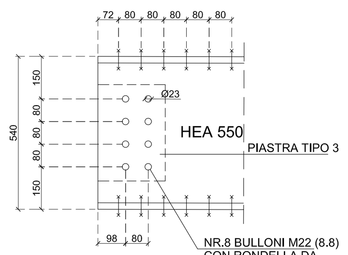
SEZIONE PIASTRA TIPO 3
SCALA 1:10



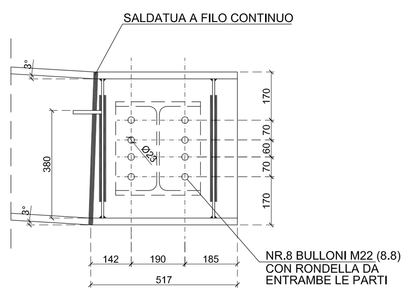
DETTAGLIO FLANGIA TIPO 1
SCALA 1:10



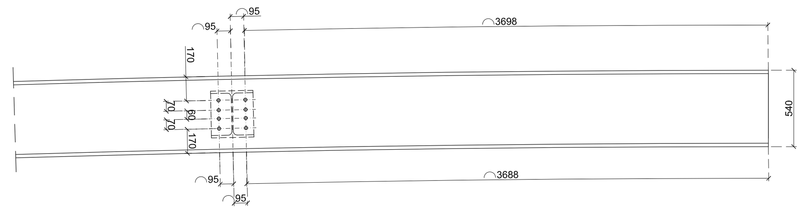
PARTICOLARE 1
SCALA 1:10



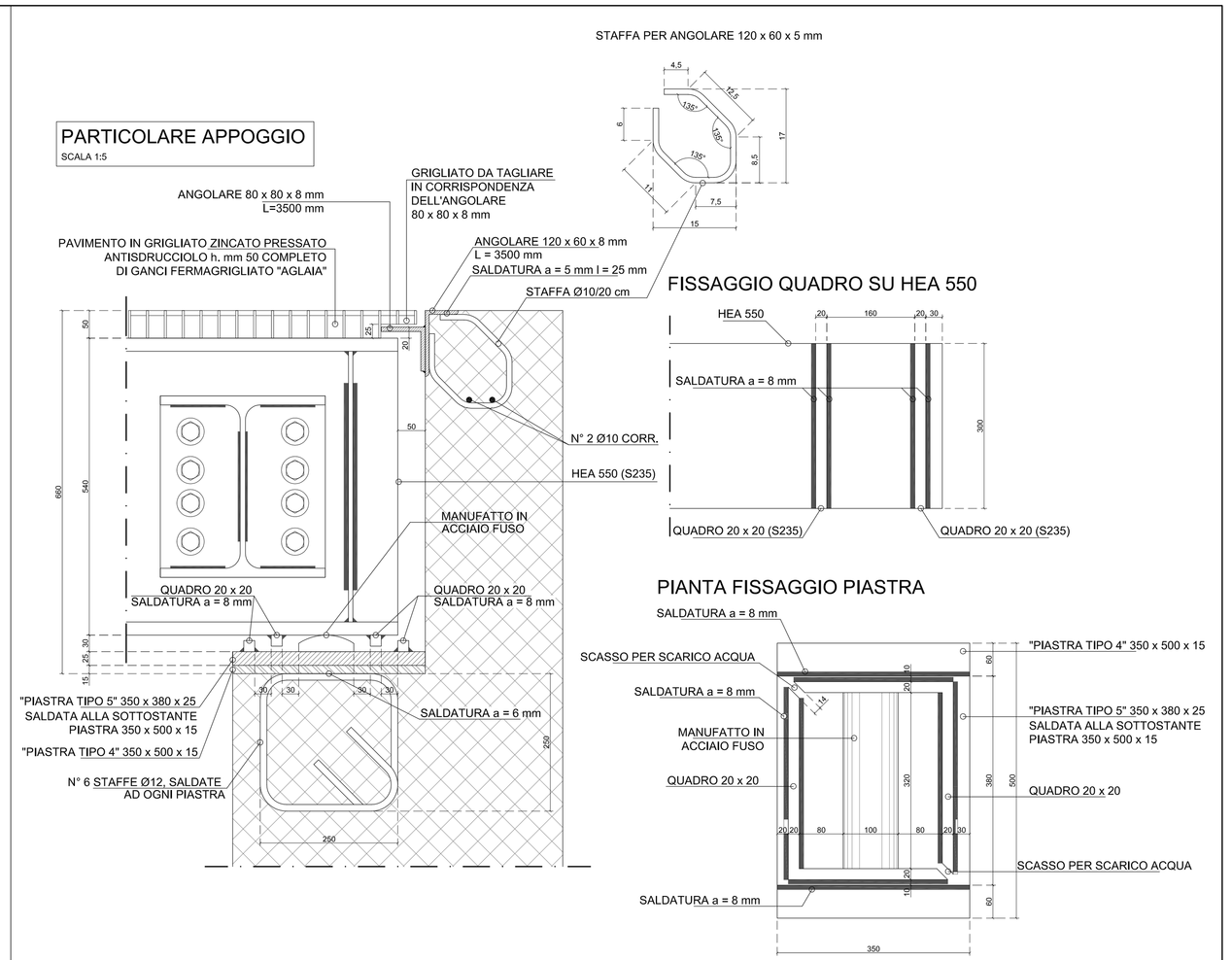
PARTICOLARE 2
SCALA 1:10



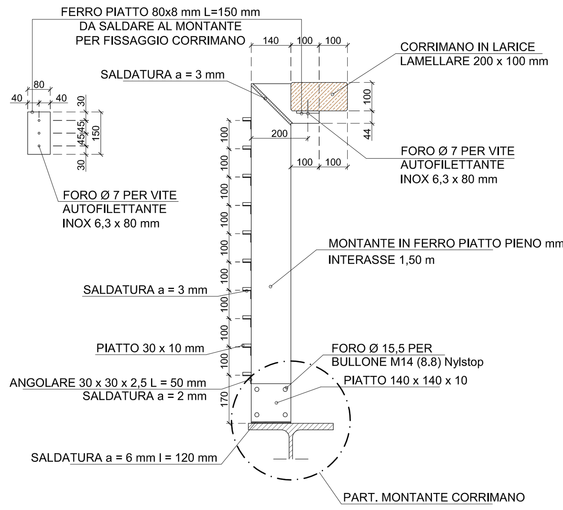
PARTICOLARE 3
SCALA 1:20



PARTICOLARE APPOGGIO
SCALA 1:5



DETTAGLIO PARAPETTO
SCALA 1:10



DETTAGLIO AGGANCIO PARAPETTO
SCALA 1:10

NOTE

FORI PER BULLONI NORMALIZZATI

SIMBOLO	Ø BULL.	Ø FORO VERNICIATO	Ø FORO SALVAMAZZETTI	COPPIA DI SERRAGGIO (minima) 8.8 x TS (N*m)	COPPIA DI SERRAGGIO (minima) 10.9 x TS (N*m)	SIMBOLO	Ø BULL.	Ø FORO VERNICIATO	Ø FORO SALVAMAZZETTI	COPPIA DI SERRAGGIO (minima) 8.8 x TS (N*m)	COPPIA DI SERRAGGIO (minima) 10.9 x TS (N*m)
○	M10	Ø 11	Ø 11,5	44	64	◎	M20	Ø 21	Ø 21,5	430	346
●	M12	Ø 13	Ø 13,5	90	113	◐	M22	Ø 23	Ø 24	587	747
◐	M14	Ø 15	Ø 15,5	144	180	◐	M24	Ø 25	Ø 26	737	948
◐	M16	Ø 17	Ø 17,5	225	281	◐	M27	Ø 28	Ø 29	1110	1428
◐	M18	Ø 19	Ø 19,5	306	387	◎	M30	Ø 31	Ø 32	1508	1885

SALDATURE TIPICHE PER GIUNTI D'ANGOLO
SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO

Elementi a contatto non imbullonati sono saldati con cordone continuo

☒ Dettagli tipi EAA/CL.3 UNI EN 1090-2:
☒ C EXAGE I ☐ CLASSE II
☐ Sulle aree predefinite (MAG)
☐ Ad arco sommerso

MATERIALI

OVE NON DIVERSAMENTE INDICATO, TUTTE LE UNIONI SONO DA CONSIDERARSI SALDATE.

MATERIALI UNI EN 10025-95: RIGRU ☐ Fe 360 - ☒ Fe 430 - ☐ Fe 510 - RIETRE ☐ Fe 360 - ☒ Fe 430 - ☐ Fe 510 -
PROTEZIONE CARPENTERIA: ☐ Grezzo ☐ Sabbiatura SA 2 1/2 ☒ Zincatura a caldo UNI 3744-86 Gli zinchi e le viteria devono presentare ☒ Verniciatura secondo specifiche
PROTEZIONE BULLONERIA: ☐ Nera ☐ Zincatura elettrolitica UNI 3740 ☐ Zincatura a caldo UNI EN ISO 10684-2004 ☐ ☐

BULLONERIA - UNI 3740

	VITE	DADO	ROSETTA
☒	8.8 - UNI 5737 - 93 - UNI 5592	UNI 6330	1
☐	10.9 - UNI 5712 - 95 - UNI 5713	UNI 5714	

PROCEDIMENTI - TOLLERANZE - CONTROLLI SECONDO SPECIFICHE

PRESCRIZIONE:

- COSTRUZIONE TIPO 2 CLASSE D'USO CII
- LE MISURE DOVRANNO ESSERE SEMPRE VERIFICATE IN OPERA DALL'IMPRESA
- TUTTA LA STRUTTURA PORTANTE IN FERRO QUALI TRAVI HEA 550, TRAVI HEA 340 NONCHÉ FERRI PIATTI PIENI, FLANGE, PIASTRE, FAZZOLETTI ecc. DOVRA ESSERE TRATTATI SECONDO LE MODALITÀ PREVISTE ALLA «S.P. DJS 775 p.CON COLORI DIFFERENTI IN MODO DA DETERMINARE LE 4 FASI DI VERNICIATURA

NOTE:
- Carico permanente (grigliato tipo orsogrill) = 69,10 Kg/mq
- Sovraccarico accidentale 5,00 kN/mq

Studio: ING. DOZZIO MAURO - P.zza Garibaldi n°2-4 - 21016 LUINO VA
tel.-fax 0332/533162 - E.mail: strdozz@working.it

N° Tav.: STR4

Rete ciclopedonale dei Laghi del Varesotto
Realizzazione piste ciclopedonale sun Laino-Cittiglio:
Tratto Cittiglio-Brenta: 1° lotto - 1° stralcio e 1° lotto

PROGETTO DEFINITIVO

data: Maggio 2018
dipl.: operat.: Andrea

Comune: CITTIGLIO GEMONIO

Oggetto: **SOLUZIONE PROGETTUALE:** SEZIONI E PARTICOLARI COSTRUTTIVI IN CARPENTERIA METALLICA DEL PONTE CICLOPEDONALE P2

prot.: 123-30

Provincia di: VARESE

Committente: Comunità Montana Valli del Verbano con sede legale in via Collodi, n.4 21016 Luino (Va)

scala: 1:50 1:20

File: G:\Lavori Pubblici\COMUNITA' MONTANA VALLI DEL VERBANO\123-30 Tratto Cittiglio-Brenta\2018 05 Progetto Definitivo\STR4-STR5.dwg