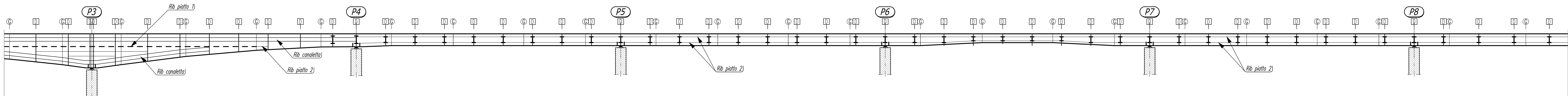


Sviluppo complessivo luci campate

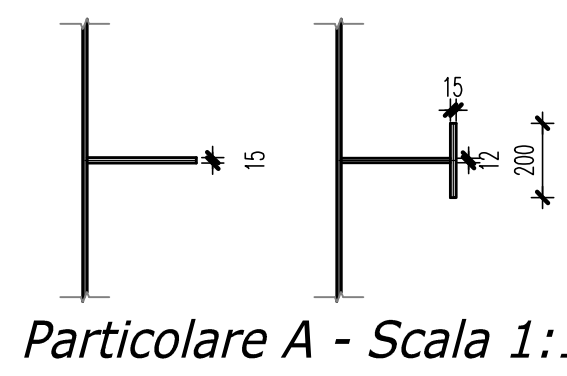
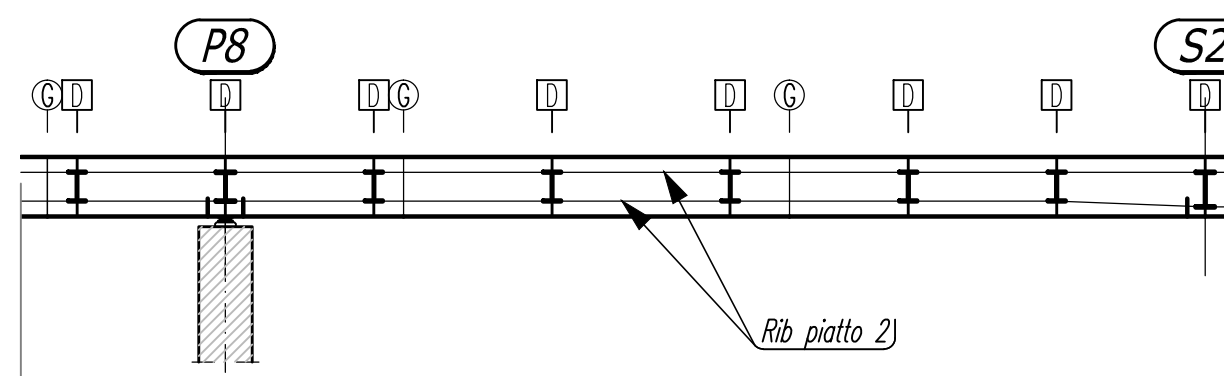
tipo concio	Concio 1	Concio 2	Concio 3	Concio 4	Concio 5	Concio 6	Concio 7	Concio 8	Concio 9	Concio 10	Concio 11	Concio 12	Concio 13	Concio 14	Concio 15	Concio 16	Concio 17	Concio 18	Concio 19	Concio 20
lunghezza concio	12750	12000	12000	12000	12000	12000	12000	13000	13000	13000	13000	12000	12000	11000	11000	11000	11000	11000	11000	11000
Pioli Nelson - h=175	4422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	4422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200
piattabanda superiore	600x34	600x36	600x30	600x38	600x38	900x40	900x40	600x26	600x40	600x26	600x30	600x38	1200x36	900x32	900x26	600x32	600x26	600x20	600x40	600x30
saldatura anima-pb.sup.	8x8	8x8	8x8	10x10	12x12	11x11	10x10	12x12	8x8	8x8	8x8	8x8	10x10	12x12	8x8	8x8	8x8	8x8	10x10	10x10
altezza 1 trave proiettata sulla verticale	2000	2000	2000	2800	3950	5400	5400	4350	3550	3100	3100	3550	4300	5250	4300	3500	3100	3100	3500	5250
altezza 2 trave proiettata sulla verticale	2000	2000	2800	3950	5400	5800	4350	3550	3100	3100	3550	4300	5250	4300	3500	3100	3100	3500	5250	5800
spessore anima	14	13	13	16	20	Sup. 21 - Inf. 25	Sup. 17 - Inf. 20	20	13	13	13	14	Sup. 15 - Inf. 19	Sup. 18 - Inf. 22	20	14	14	14	17	Sup. 15 - Inf. 19
saldatura anima-pb.inf.	8x8	8x8	8x8	10x10	12x12	13x13	10x10	12x12	8x8	8x8	8x8	8x8	10x10	12x12	8x8	8x8	8x8	8x8	10x10	10x10
piattabanda inferiore	900x38	900x34+700x26	900x34+800x30	900x30+800x26	900x36+800x30	900x40+850x30	900x36+800x30	900x36	900x38	900x38	900x38	900x40	900x40+850x30	900x40+800x30	900x40+800x22	950x40	950x40	950x40	900x34	900x30
passo diaframmi	4000	5500	5500	6000	6000	6000	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500	5500
Altezza diaframma/geom.reticolare	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290
piattabanda superiore/corrente superiore	300x18	200x18	200x18	200x18	200x18	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10
spessore anima/diagonali	15	15	15	15	15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15
piattabanda inferiore/corrente inferiore	300x18	200x18	200x18	200x18	200x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18	J.L. L180x18
spessore irrigidimento verticale	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12	+12
Asta rompi luce dei diaframmi	-	-	-	-	-	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10
particolare saldato/bullonato Irrig. Trasversali	A	A	A	A	A	B	B	B	B	A	A	A	B	B	B	A	A	A	B	B

Distinta delle lamiere - scala 1:250

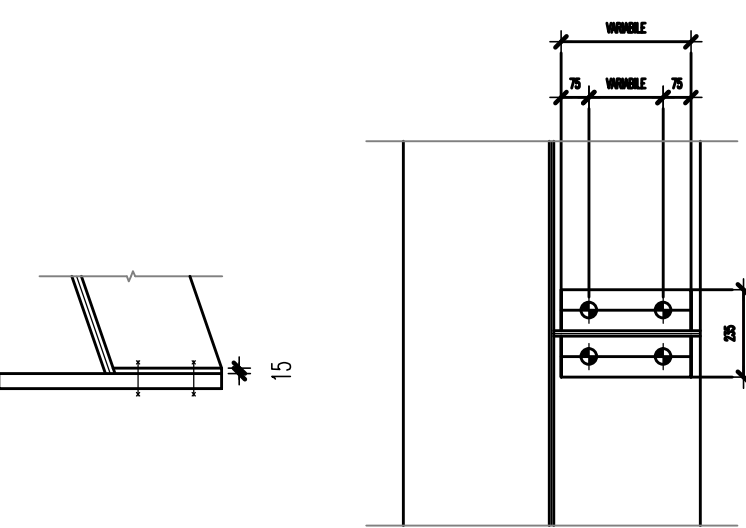


Sviluppo complessivo luci campate

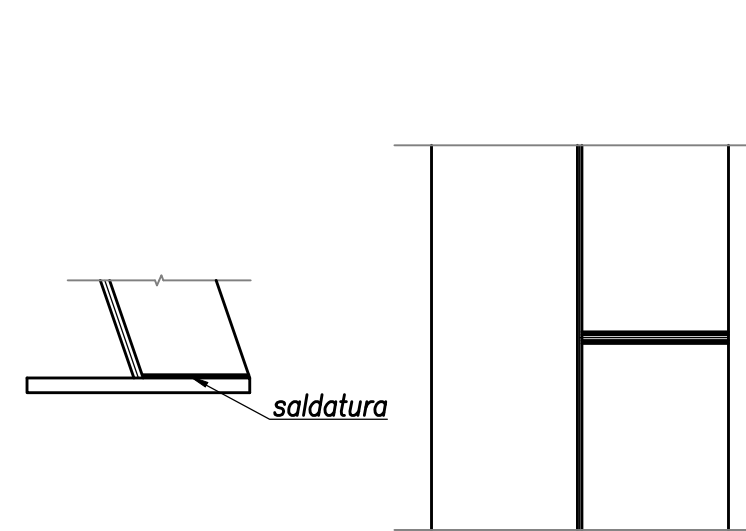
tipo concio	Concio 18	Concio 19	Concio 21	Concio 22	Concio 23	Concio 24	Concio 25	Concio 26	Concio 27	Concio 28	Concio 29	Concio 30	Concio 31	Concio 32	Concio 33	Concio 34
lunghezza concio	9000	11000	11000	11000	11000	11000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
Pioli Nelson - h=175	3422/200	4422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	4422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200	3422/200
piattabanda superiore	600x20	600x40	600x20	600x20	600x20	600x20	600x20	600x32	1100x40	600x30	600x20	600x30	600x20	600x30	600x20	600x20
saldatura anima-pb.sup.	10x10	10x10	10x10	8x8	8x8	10x10	8x8	8x8	10x10	12x12	10x10	12x12	10x10	10x10	8x8	8x8
altezza 1 trave proiettata sulla verticale	4300	5250	5250	3850	2800	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1500	1500	2000	2000
altezza 2 trave proiettata sulla verticale	5250	5800	3850	2800	2230	2200	2000	2000	2000	2000	2000	2000	1500	2000	2000	2000
spessore anima	17	Sup. 15 - Inf. 19	17	12	13	13	12	15	22	18	12	18	22	16	18	12
saldatura anima-pb.inf.	10x10	10x10	10x10	8x8	8x8	10x10	8x8	8x8	12x12	10x10	8x8	10x10	12x12	10x10	8x8	8x8
piattabanda inferiore	900x30	900x34	900x30	900x30	900x34	900x34+700x26	600x30	600x34	800x36	900x40+850x30	700x38	700x34	900x40+850x30	700x40	900x40+700x28	700x40
passo diaframmi	6000	5500	4000	4000	5500	5500	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Altezza diaframma/geom.reticolare	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290	1290
piattabanda superiore/corrente superiore	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10	J.L. L100x10
spessore anima/diagonali	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15
piattabanda inferiore/corrente inferiore	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15	J.L. L150x15
spessore irrigidimento verticale	+12/15	+12/15	+12/15	+12	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15	+12/15
Asta rompi luce dei diaframmi	100x10	L100x10	-	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	L100x10	-	-	-	-	-	-	-	-
particolare saldato/bullonato Irrig. Trasversali	B	B	B	B	A	B	B	A	A	A	B	A	A	B	A	A



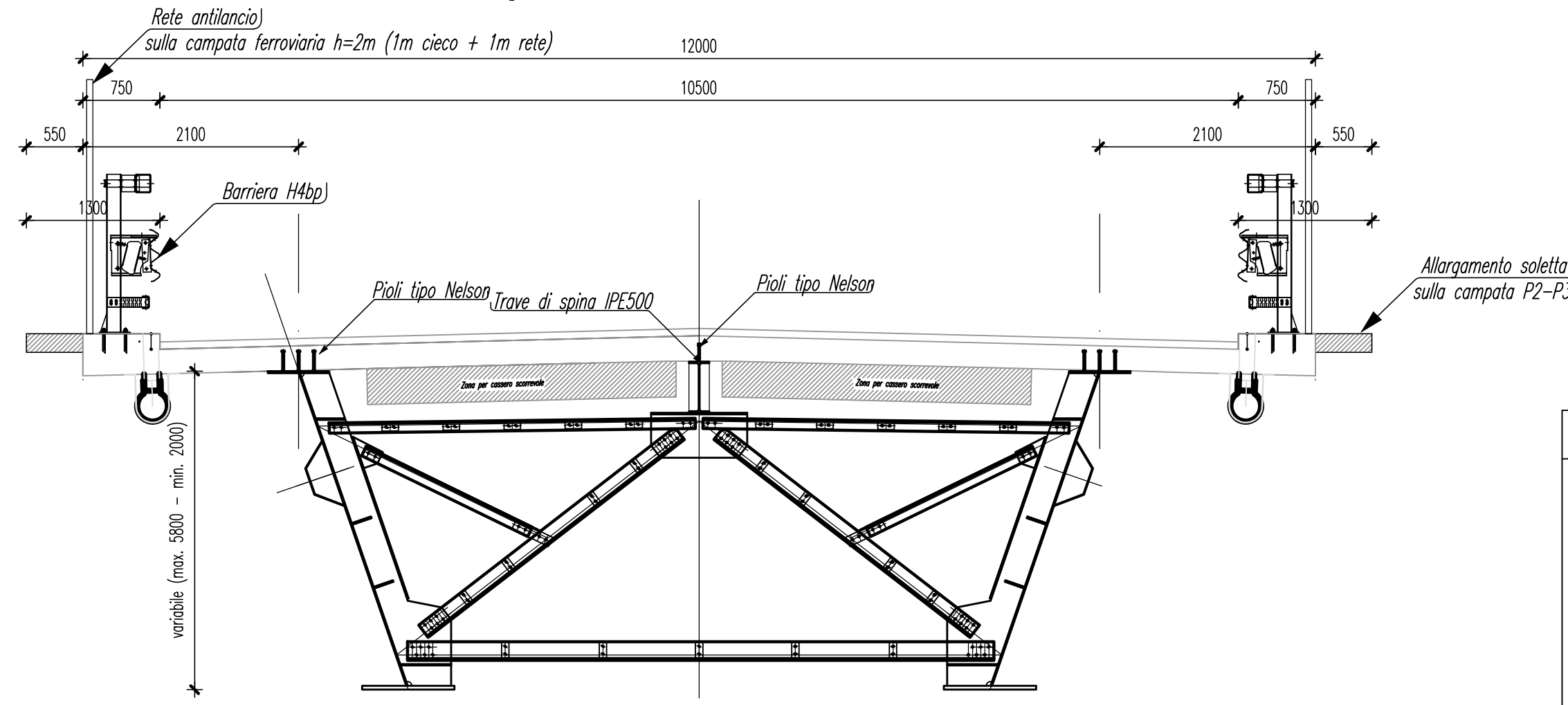
Particolare A - Scala 1:20



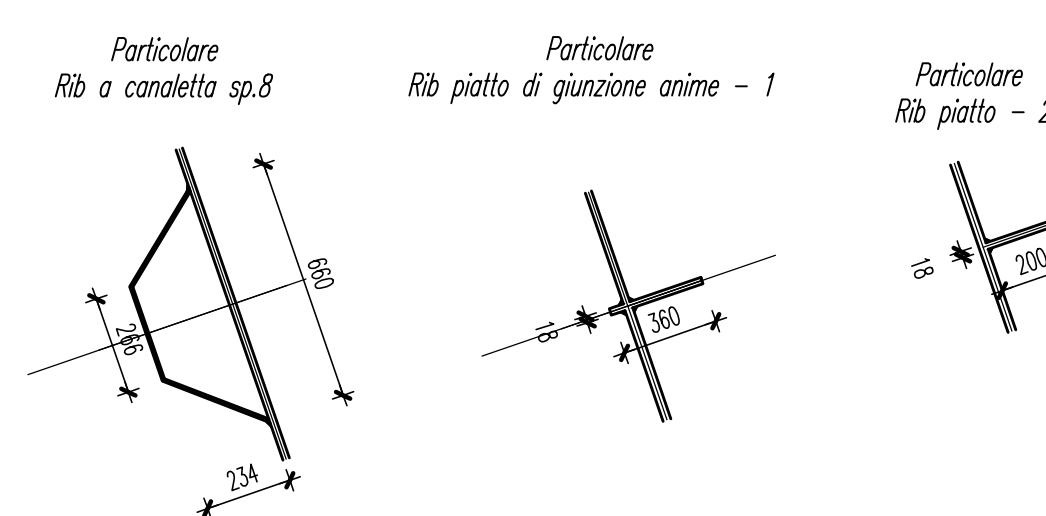
Particolare B - Scala 1:20



Sezione tipo tratto a cassone - scala 1:50



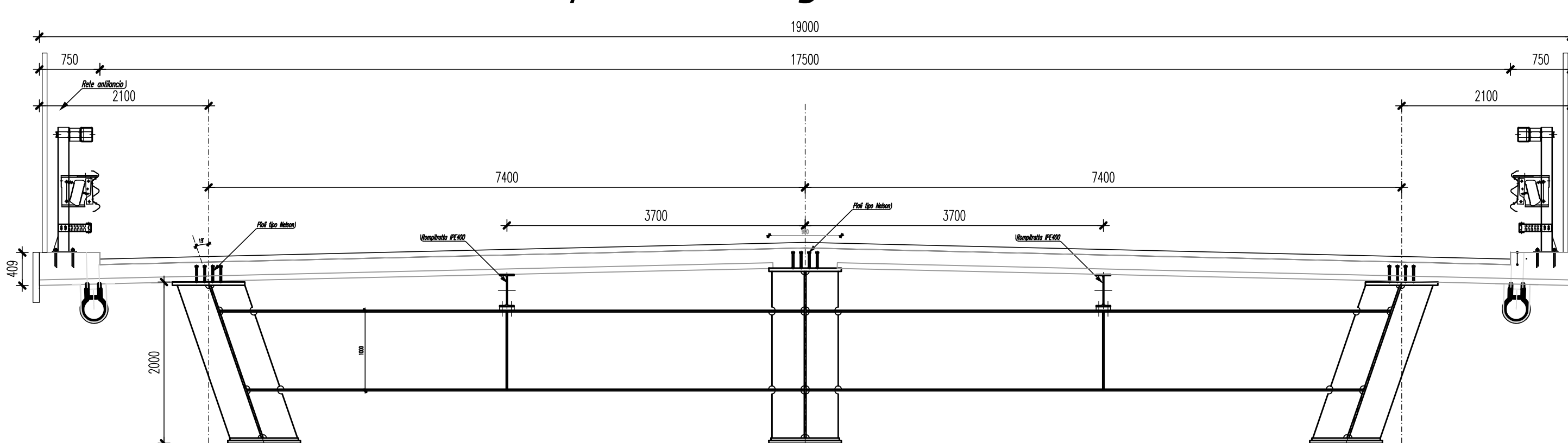
Tipologie irrigidimenti longitudinali - Scala 1:20



NOTE GENERALI

- 1 - PRIMA DI PROCEDERE ALLA ELABORAZIONE DEL PROGETTO COSTRUTTIVO VERIFICARE L'ESATTO ANDAMENTO PLANALTIMETRICO DEGLI ASSI STRADALI, LE ROTAZIONI TRASVERSALI DELLA SAGOMA STRADALE E LA POSIZIONE DELLE SOTTOSTRUTTURE.
- 2 - LE SALDATURE DI ESTREMITA DEI GIUNTI TESTA A TESTA TRASVERSALI DOVRANNO ESSERE REALIZZATE SECONDO IL PARTICOLARE DELLA TABELLA DI PAG. 76, GRUPPO II.2 CON σ_{max} PARI A 125 N/mm² DELLE CNR-UNI 10011: COSTRUZIONI DI ACCIAIO - ISTRUZIONI PER IL CALCOLO, L'ESECUZIONE, IL COLLAUDO E LA MANUTENZIONE.

Sezione tipo tratto a graticcio - scala 1:50



PG15/04
DIRETTRICE: CIVITAVECCHIA - ORTE - TERNI - RIETI
Tratto: TERNI (Loc. San Carlo) - CONFINE REGIONALE (Loc. Piè di Moggio)

PROGETTO ESECUTIVO - COSTRUTTIVO

IMPRESA ESECUTRICE : **UNITER** CONSORZIO STABILE A R.L.

ATI DI PROGETTAZIONE **MANDATARIA** **S.T.E. s.r.l.** Structure and Transport Engineering
Dott. Ing. Eugenio Morini

MANDANTI
AGT Ingegneria S.r.l.
Dott. Ing. Marco Tempesti
PROGTER S.n.c.
Dott. Ing. Fabrizio Tarducci
TECNIS S.p.A.
Dott. Ing. Antonio Mazzola
V. IL GEOLOGO
Dott. Claudio Benetti
SAB Engineering S.r.l.
Dott. Ing. Marco Adami
AI Engineering S.r.l.
Dott. Ing. Ottavio Berta
AI Studio Architettura, Ingegneria, Urbanistica
Dott. Ing. Stefano Orsini

Il Direttore dei Lavori
Ing. G. Petrucci
Il Responsabile del Procedimento
Ing. M. Liberatore

Titolo: **OPERE D'ARTE MAGGIORI**
Ponte sul Velino
DISTINTA DELLE LAMIERE
Data: **30/07/2013**
Progetto: **I**
Scala: **varie**
Codice File: **PG_1016_STT_P04_01.DWG**

Revis.	Elaborato	Descrizione	Data	Società	Redatto	Verif.	Cap. Proj.
0	EMMISSIONE		07/07/13	S.M.	g.c.	E.M.	
1	revisione istruttoria RFI		08/07/13	S.M.	m.r.	E.M.	
-							
-							