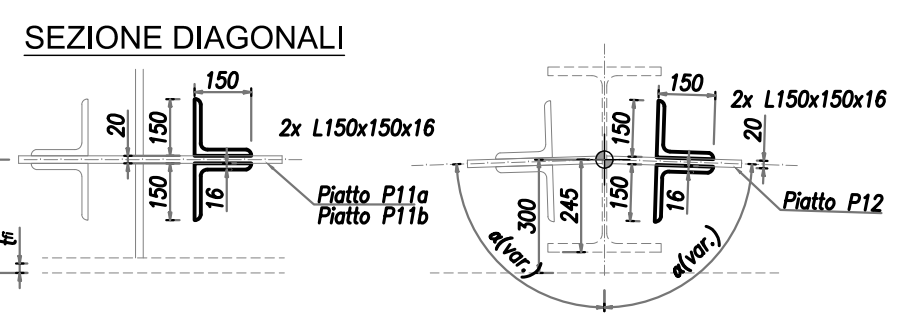
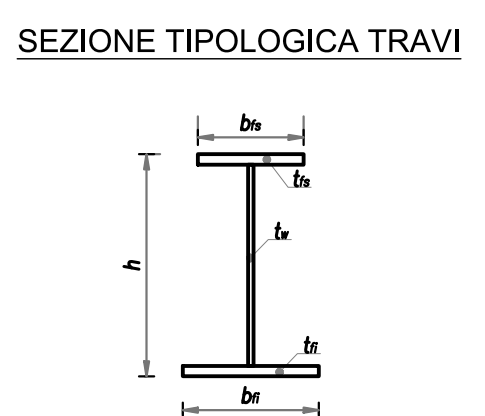
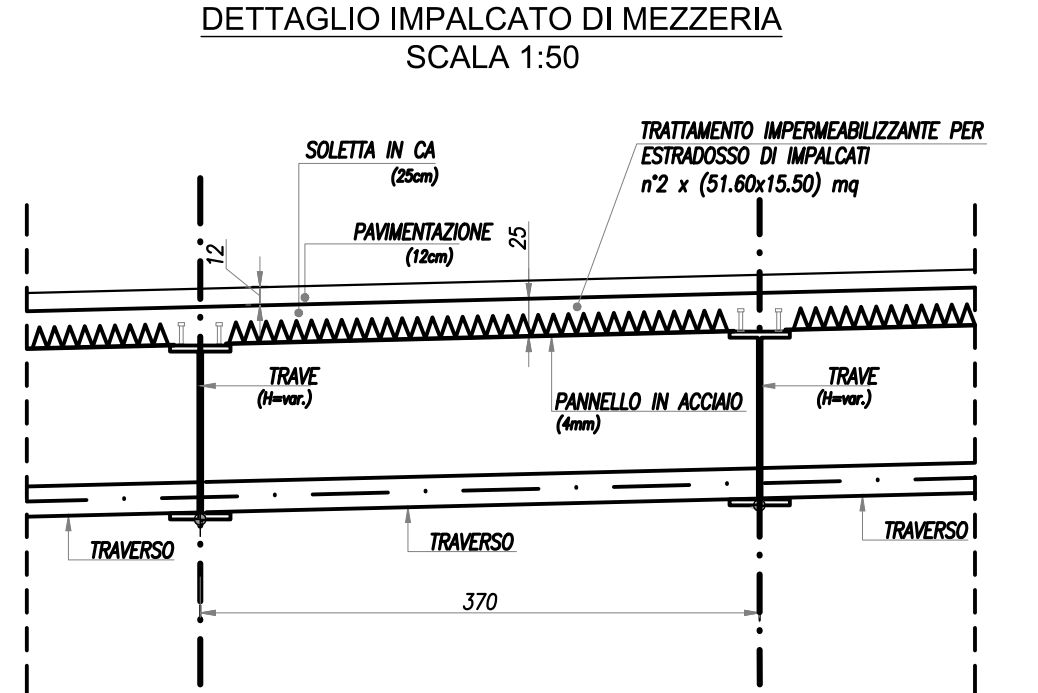
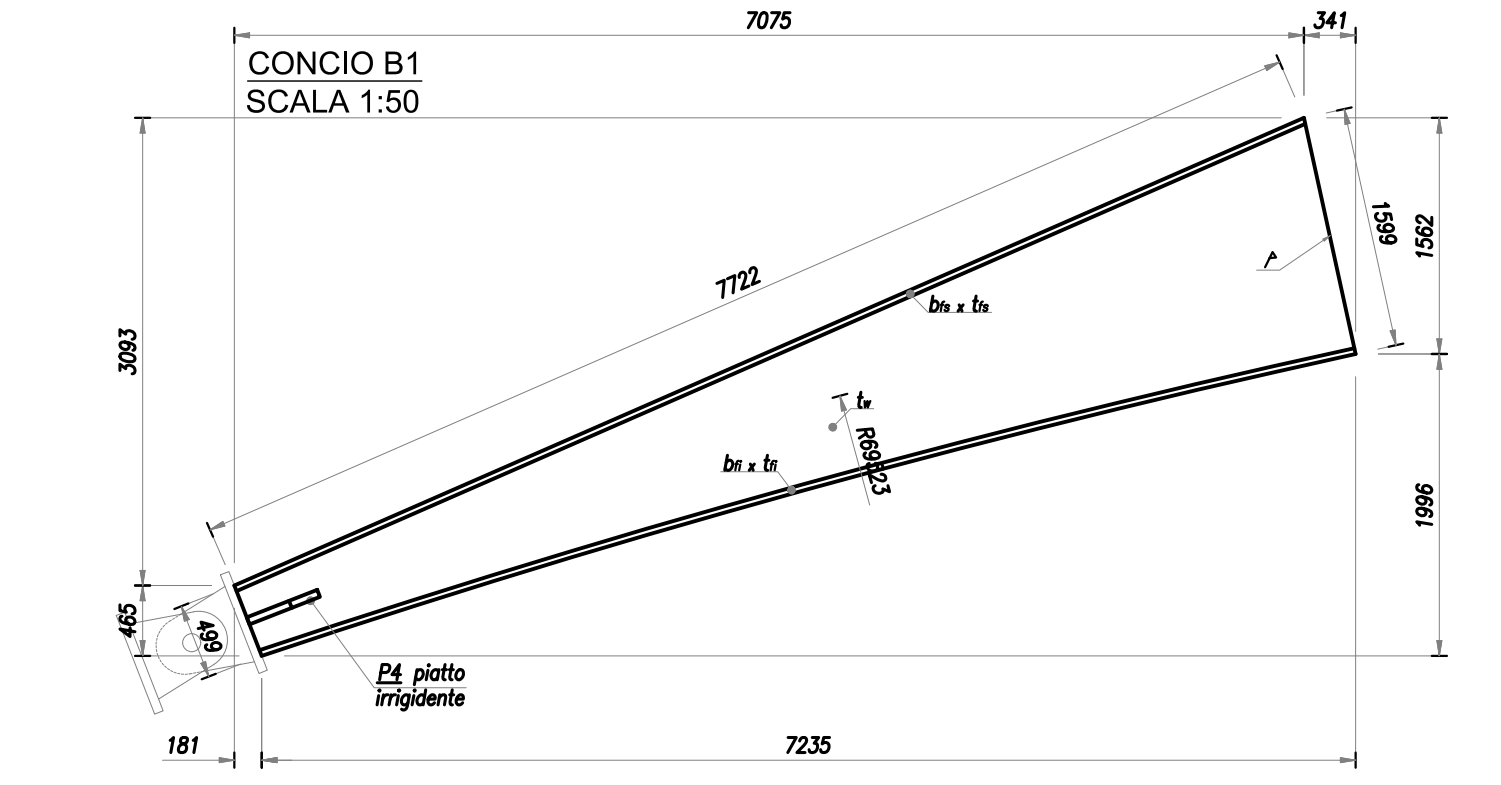
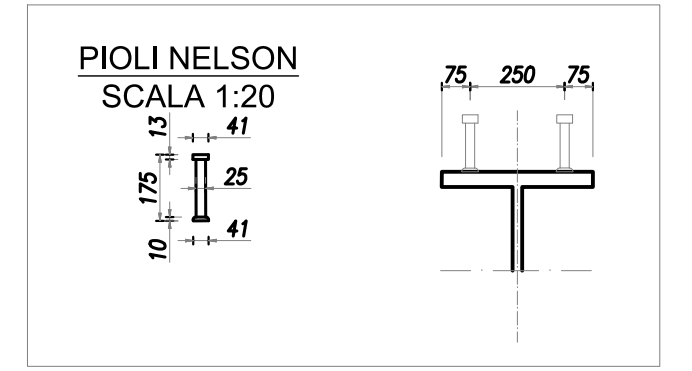
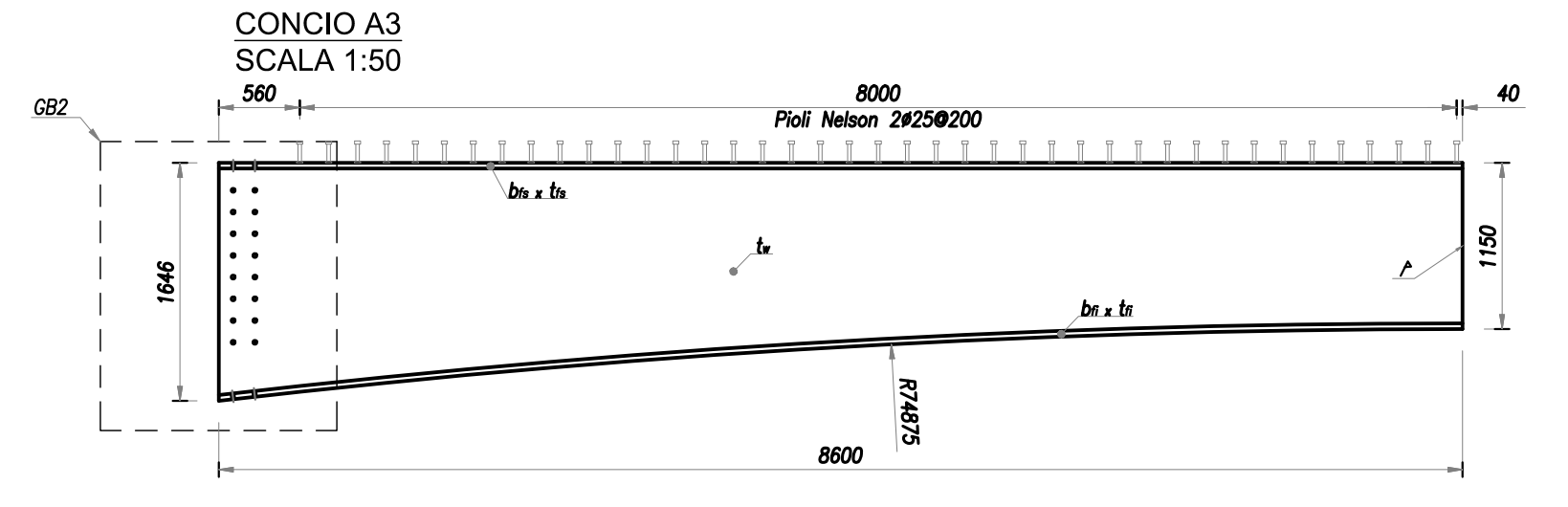
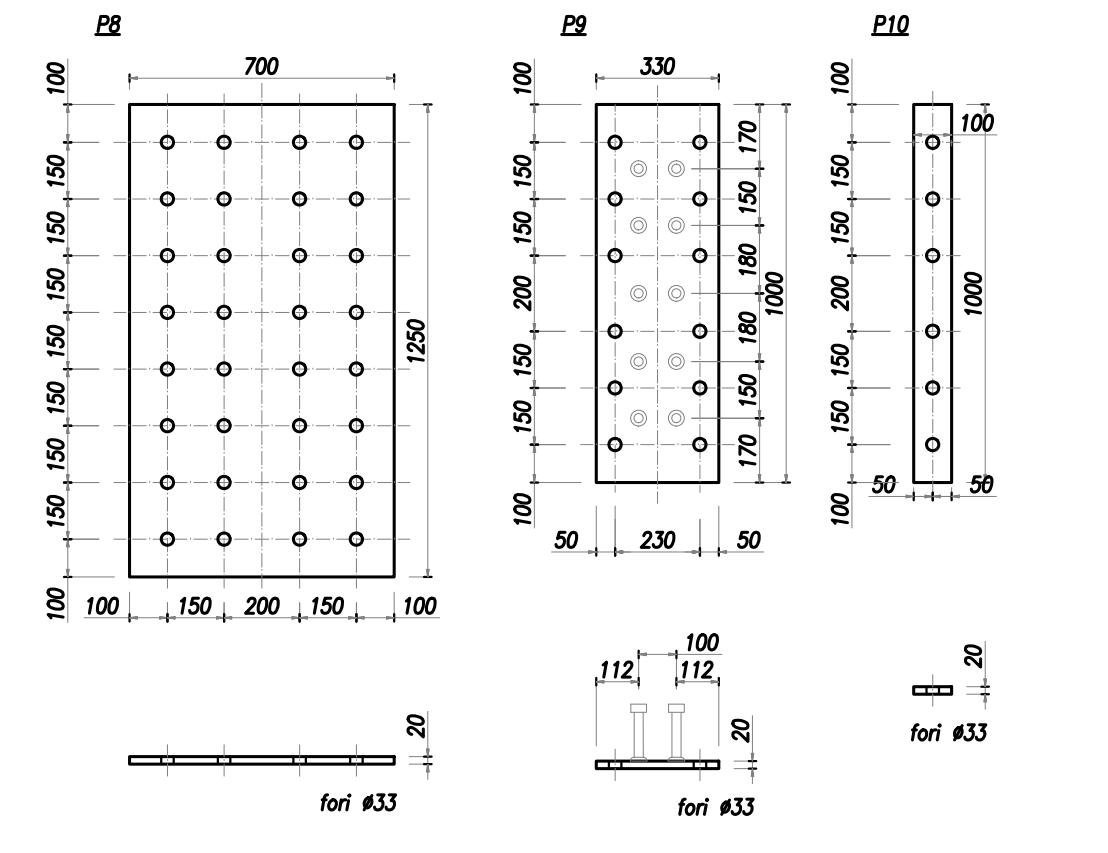
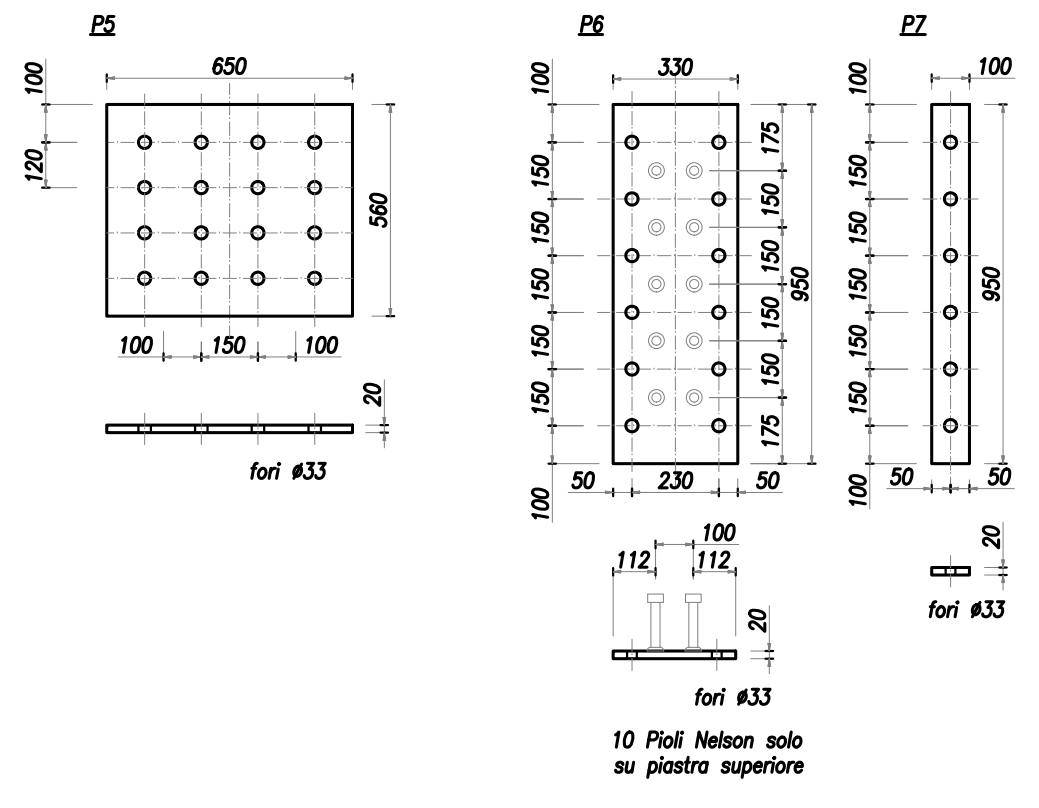
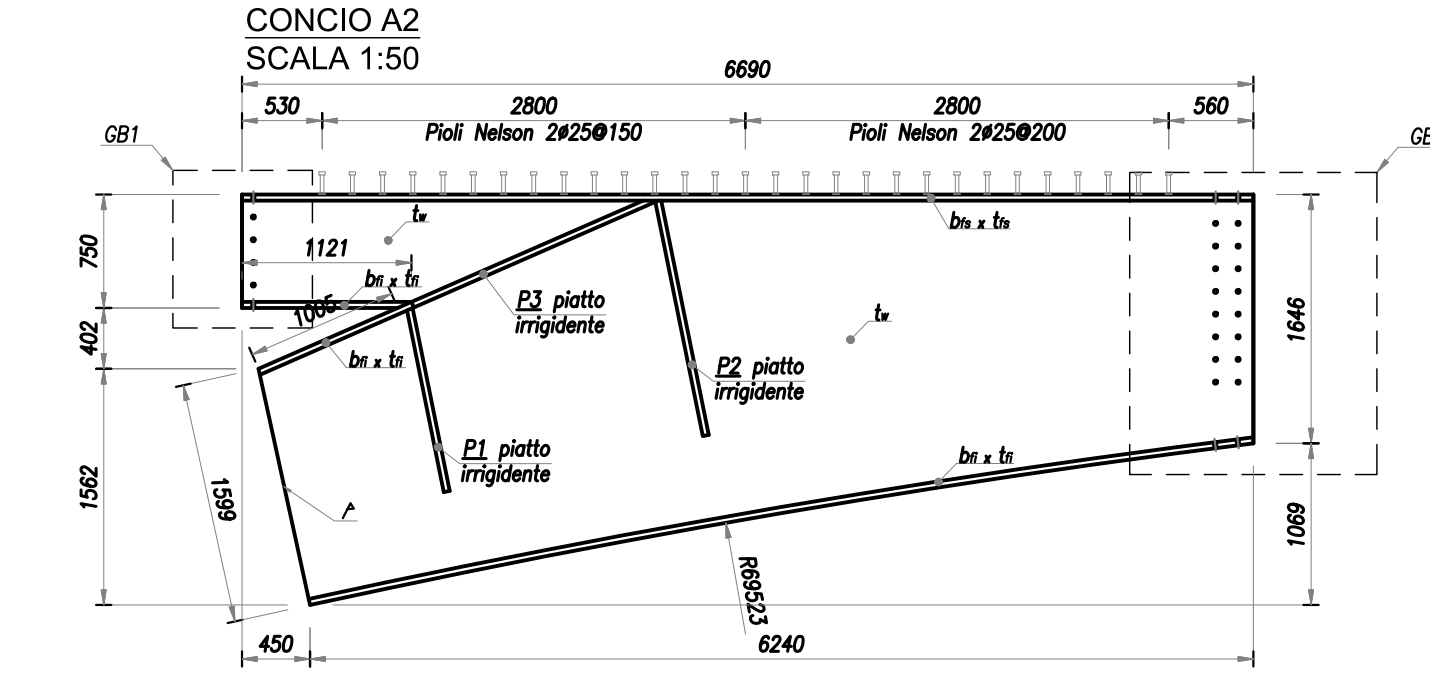
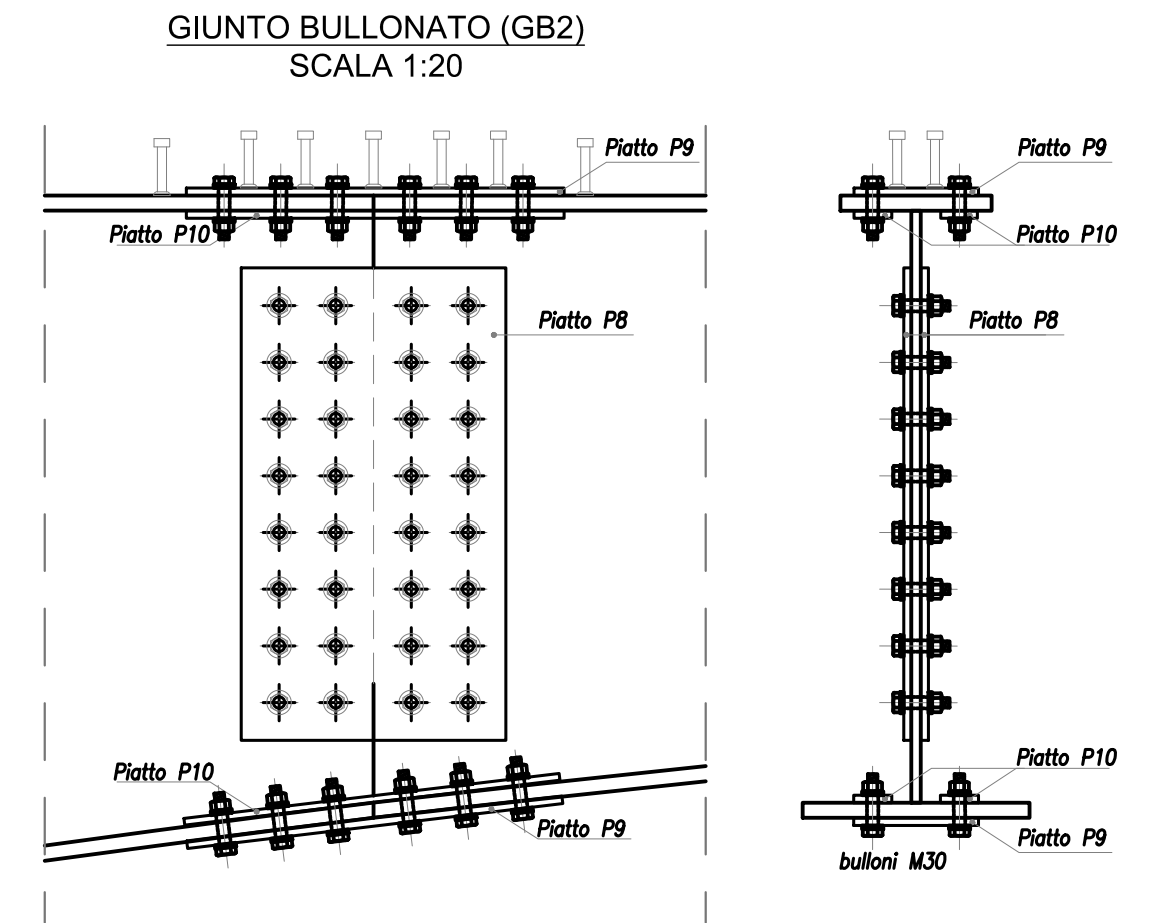
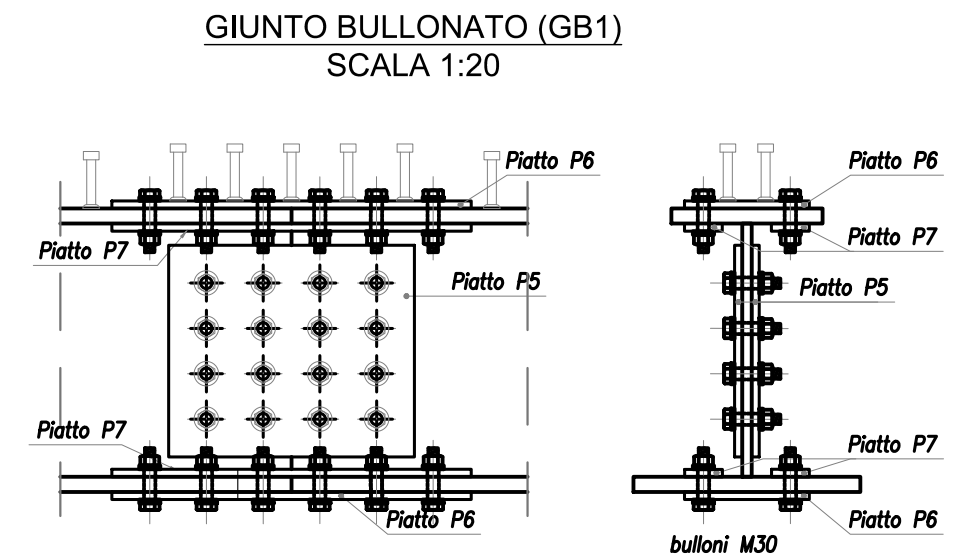
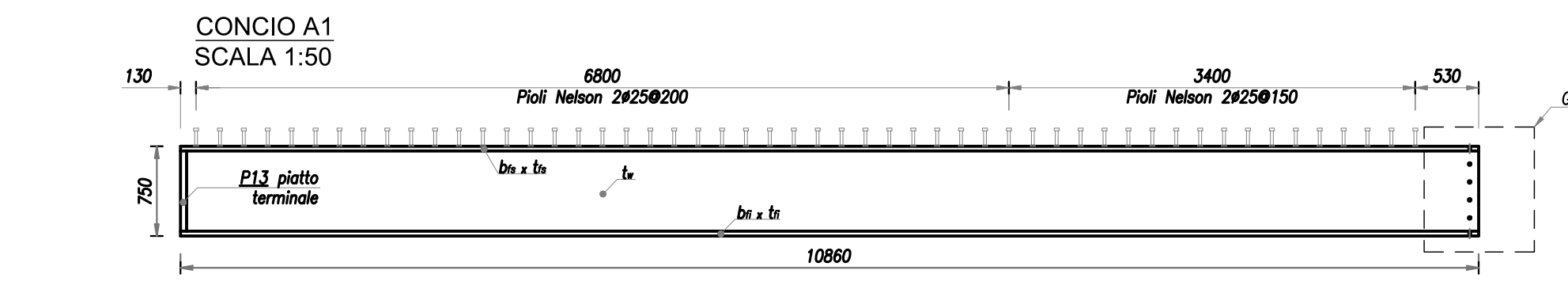
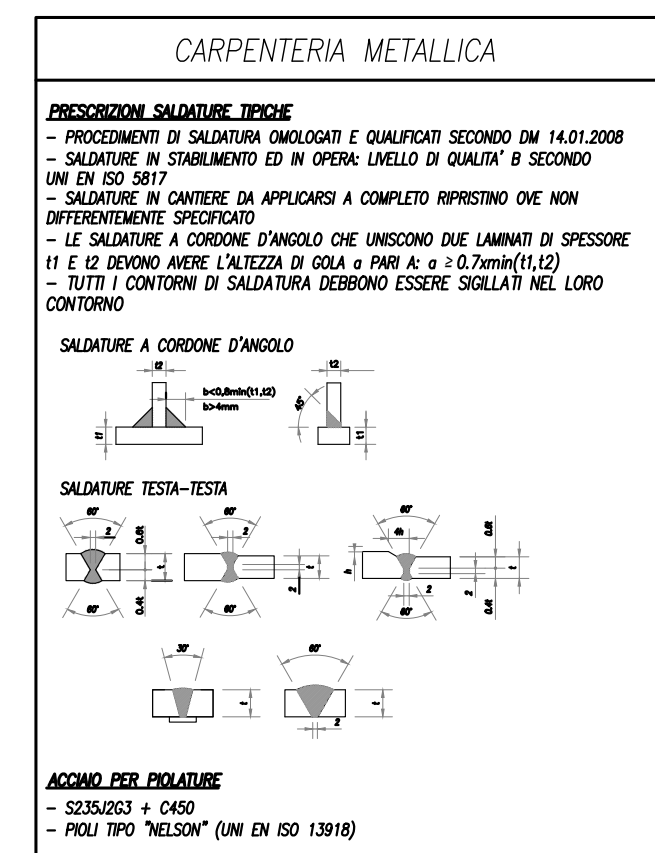


- PRESCRIZIONE:**
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E MODALITA' ESECUTIVE CONFORMI AL DM 17.01.2018
 - lunghezza di sovrapposizione delle barre S09
 - diametro di piegatura barre #816mm: 4d
 - diametro di piegatura barre #316mm: 7d
- MATERIALI:**
- 1. CALCESTRUZZO**
 - 1.1 CALCESTRUZZO PER SOTTOFONDAZIONI:**
 - classe di resistenza: C12/15
 - classe di esposizione: X0
 - 1.2 CALCESTRUZZO PER PALI DI FONDAZIONE:**
 - classe di resistenza: C25/30
 - classe di esposizione: XC2
 - classe di consistenza: S4
 - copriferro: 60mm
 - 1.3 CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI:**
 - classe di resistenza: C28/35
 - classe di esposizione: XC2
 - classe di consistenza: S4/S5
 - copriferro: 40mm
 - 1.3 CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONI SPALLE:**
 - classe di resistenza: C28/35
 - classe di esposizione: XF2
 - classe di consistenza: S4/S5
 - copriferro: 40mm
 - 1.4 CALCESTRUZZO PER SOLETTE IMPALCATO:**
 - classe di resistenza: C32/40
 - classe di esposizione: XC4/XF1
 - classe di consistenza: S4/S5
 - copriferro: 40mm
 - 1.4 CALCESTRUZZO PER SOLETTE E PIEDRITI SOTTO/PONTICELLI:**
 - classe di resistenza: C32/40
 - classe di esposizione: XF2
 - classe di consistenza: S4/S5
 - copriferro: 40mm
 - 1.5 CALCESTRUZZO PER CORDOLI:**
 - classe di resistenza: C32/40
 - classe di esposizione: XC4/XF4
 - classe di consistenza: S4/S5
 - copriferro: 55mm
 - 1.6 CALCESTRUZZO PER BAGGIOLI:**
 - classe di resistenza: C32/40
 - classe di esposizione: XC4/XF4
 - classe di consistenza: S2C
 - copriferro: 55mm
 - 2. ACCIAIO**
 - 2.1 ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO:** B450C
 - 2.2 ACCIAIO PER CARP. METALLICA:** (COR-TEN)
 elementi saldati: S355 J2 W+N
 elementi non saldati: S355 J0 W+N
 - 2.3 ACCIAIO BONIFICATO PER PERNO:** C50 (EN10083-2)
 - 2.4 ACCIAIO PER PULVITURE:** S235 J2 G3+C450
 - 3. UNIONI BULLONATE**
 - viti: classe 10.9
 - dadi: classe 10
 - rosetta: C50



CONCIO	b [mm]	t _w [mm]	h [mm]	t _w [mm]	s _b [mm]	t _w [mm]
A1	600	40	750	25	400	40
A2	600	40	var.	25	400	40
A3	600	40	1650x1150	25	400	40
B1	600	40	500x1600	25	600	30

Città Metropolitana di Milano

Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori di
 riqualifica e potenziamento della S.P. EX S.S. 415
 "Paulese" – 2° Lotto – 1° Stralcio tratto "A" da S.P. 39
 "Cerca" alla progr. Km 12+746 (Intersezione TEEM)

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ing. Carlo Maria Merlano

PROGETTAZIONE
 Ing. Andrea Orio – OB2 Ingegneria Srl
 Prof. Ing. Antonio Capsoni – B&C Ass. Ingegneria Geotecnica Srl
 Ing. Valter Peisino – IG Ingegneria Geotecnica Srl
 Studio Ing. Alessandro Bardoni
 Ing. Alex Pellegatta

APPALTATORE
GI.MA.CO. COSTRUZIONI Srl

ELABORATO
Carpenteria metallica - Dettagli

doc.178
1822_E_D_3.25.3.3_05

DATA	REDAZIONE	VER.	APPR.	SCALA	
10/2018	F.T.	A.C.	A.C.	1:5000-1:100-1:50-1:20	
REVISIONE	DATA	REDAZIONE	MOTIVAZIONE	APPROVATO	NOME FILE
04	20/08/19	C.P.	AGGIORNAMENTO	A.C.	2018-09_S0_3.OPM...
05	10/10/19		AGGIORNAMENTO		REVISIONI

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRÀ ESSERE COPRILTO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO PRECEDENTE DEL PROPRIETARIO. THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED IN PART OR IN ITS ENTIRETY, UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.