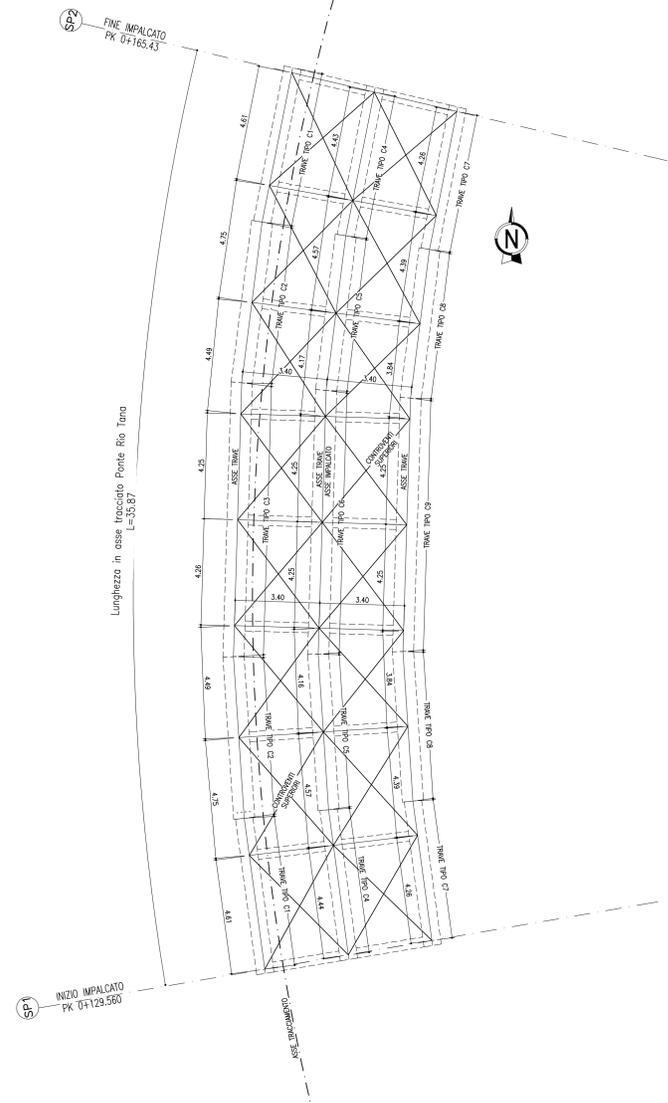
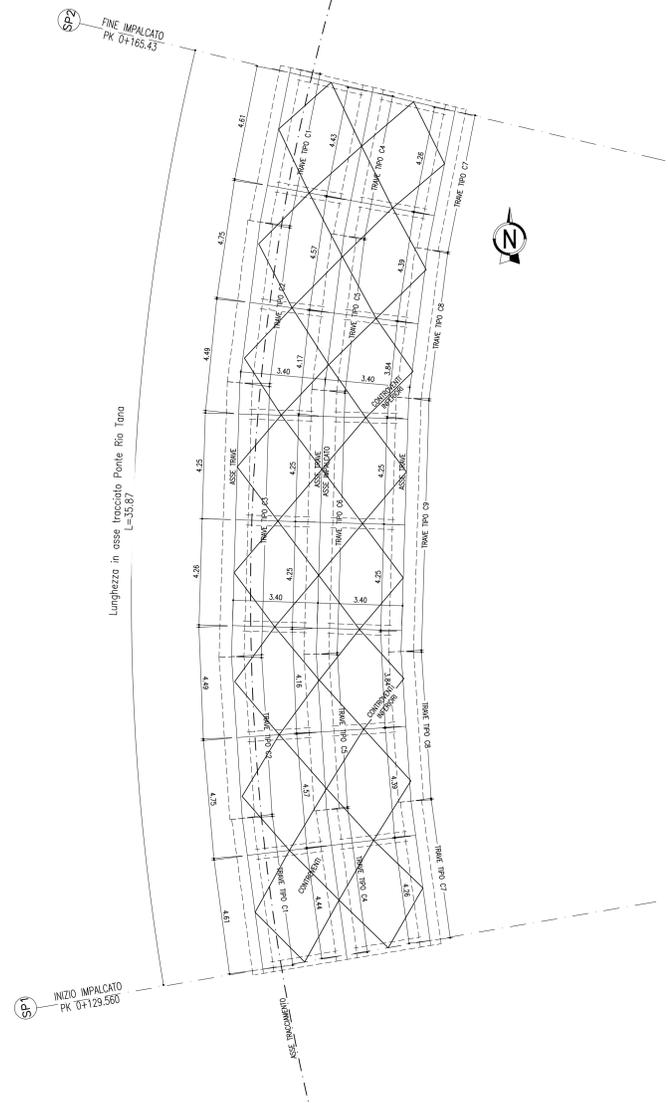


PIANTA IMPALCATO PIATTABANDA SUPERIORE  
Scala 1:100



PIANTA IMPALCATO PIATTABANDA INFERIORE  
Scala 1:100



**TABELLA MATERIALI :**

**MAGRO DI FONDAZIONE (non strutturale):**

- Classe: C12/15 MPa
- Classe di esposizione: X0

**FONDAZIONE:**

- Classe: C25/30 MPa
- Classe di esposizione: XC2
- Classe di consistenza: S4
- Rapporto A/C: <+0.60
- Diámetro max. inerti: 32mm
- Coprierte: 40mm

**ELEVAZIONE (SPALLE):**

- Classe: C32/40 MPa
- Classe di esposizione: XS1, XC4, XF2
- Classe di consistenza: S4
- Rapporto A/C: <+0.50
- Diámetro max. inerti: 32mm
- Coprierte: 55mm

**SOLETTA IMPALCATO E CORDOLI:**

- Classe: C32/40 MPa
- Classe di esposizione: XC4, XF4
- Classe di consistenza: S4
- Rapporto A/C: <+0.50
- Diámetro max. inerti: 32mm
- Coprierte: 55mm

**ACCIAIO PER C.A.:**

- Tipo B450C: f<sub>yk</sub> ≥ 450 MPa
- f<sub>tk</sub> ≥ 540 MPa

**ACCIAIO ARMATURA MICROPAZI DI FONDAZIONE:**

S355J2

**ACCIAIO PER IMPALCATO CLASSE DI ESECUZIONE EXC3:**

- Elementi sodati in acciaio con sp. ≤ 20mm S355J2 (ex S10C)
- Elementi sodati in acciaio con 20mm < sp. ≤ 40mm S355J2G3 (ex S10D)
- Elementi sodati in acciaio con sp. > 40mm S355J2G3 (ex S10E00)
- Elementi non sodati, angolari e piastre sciolte, S355J2 (ex S10C)

**BULLONI:**

Viti M10 secondo UNI EN ISO 898-1:2001  
Dadi M10 secondo UNI EN 20898-2:1994  
Rozzette in acciaio C50 temperato e rinvenuto HRC32+40, secondo UNI EN 10083-2:2006.  
Piastrine in acciaio C50 temperato e rinvenuto HRC32+40, secondo UNI EN 10083-2:2006.

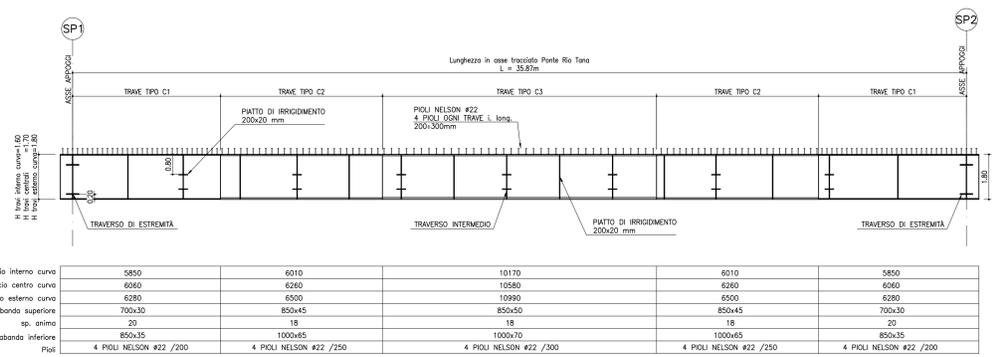
**PIOLI:**

Pioli tipo NELSON  
Acciaio ex ST 37-3K (S235J2G3+C450)  
f<sub>y</sub> > 350 MPa  
f<sub>u</sub> > 450 MPa  
Allungamento > 15% (Strizione > 50%)

**SALDATURE:**

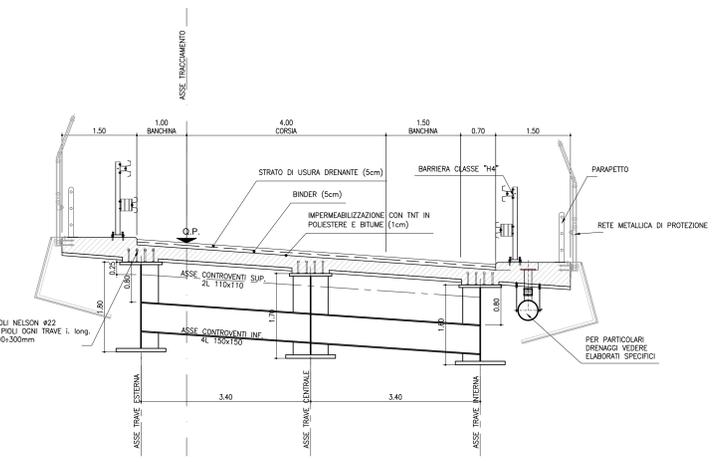
Secondo D.M. 17/01/2018

VISTA LONGITUDINALE TRAVE  
Scala 1:100



Lunghezza Concio interno curvo	5850	6010	10170	6010	5850
Lunghezza Concio centro curvo	6260	6260	10580	6260	6260
Lunghezza Concio esterno curvo	6260	6500	10990	6500	6260
Plattabanda superiore	700x30	850x45	850x50	850x45	700x30
sp. anima	20	18	18	20	20
Plattabanda inferiore	850x35	1000x45	1000x70	1000x45	850x35
Pioli	4 PIOLI NELSON #22 / 200	4 PIOLI NELSON #22 / 250	4 PIOLI NELSON #22 / 300	4 PIOLI NELSON #22 / 250	4 PIOLI NELSON #22 / 200

SEZIONE TRASVERSALE  
Scala 1:50



Tronco A10: Savona - Ventimiglia (confine francese)  
**NUOVO SVINCOLO AUTOSTRADALE DI VADO LIGURE**  
CARREGGIATA SUD / CARREGGIATA NORD  
Progr. Km 47+545

**PROGETTO DEFINITIVO**

**OPERE D'ARTE MAGGIORI**  
PONTE RIO TANA  
CARPENTERIA IMPALCATO, ASSIEME GENERALE, PIANTE E SEZIONI

PROGETTISTA	RESPONSABILE INTEGRAZIONE ATTIVITA' SPECIALISTICHE	IMPRESA	COMMITTENTE
Dir. Ing. Enzo GARLANDI Ordine degli Ingegneri Provincia di Maree n° 1993	Dir. Ing. Enrico GARLANDI Ordine degli Ingegneri Provincia di Maree n° 1993	SIMA	Autostrade dei Fiori S.p.A. Via della Repubblica, 41 18100 Imperia (IM)

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTR.	APPROV.	RESAME	DATA	SCALA
							Genno 2020	1:100
							N. PROG.	

A. Genno 2020 PRIMA EMISSIONE

COORDINATA

PROGETTO: A10  
TRONCO: 0015  
SOLCOMANDO: A

14101810001  
001  
1414141000110005

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO VISTO DELLA COMMITTENTE