

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

<p>CALCESTRUZZO MAGRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> Classe di resistenza: C12/15 Classe di esposizione ambientale: X0 <p>CALCESTRUZZO PALI DI FONDAZIONE (1):</p> <ul style="list-style-type: none"> Classe di resistenza: C25/30 Classe di esposizione ambientale: XC2 Classe di consistenza: S4 Diámetro max. nominale aggregato: 32 mm Massimo rapporto A/C: 0,50 Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 300 <p>CALCESTRUZZO FONDAZIONI (1):</p> <ul style="list-style-type: none"> Classe di resistenza: C25/30 Classe di esposizione ambientale: XC2 Classe di consistenza: S4 Diámetro max. nominale aggregato: 32 mm Massimo rapporto A/C: 0,50 Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 300 <p>CALCESTRUZZO ELEVAZIONI SPALLE (1):</p> <ul style="list-style-type: none"> Classe di resistenza: C32/40 Classe di esposizione ambientale: XC2+XC4+XD1 (PIL: XC4+XD1) Classe di consistenza: S4 Diámetro max. nominale aggregato: 25 mm Massimo rapporto A/C: 0,50 Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 340 <p>CALCESTRUZZO IMPALCATO (SOLETTA IN OPERA) (1):</p> <ul style="list-style-type: none"> Classe di resistenza: C32/40 Classe di esposizione ambientale: XC3+XD1 Classe di consistenza: S4 Diámetro max. nominale aggregato: 25 mm Massimo rapporto A/C: 0,55 Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 320 <p>CALCESTRUZZO IMPALCATO (LASTRE PREDALLES COLLABORANTI) (1):</p> <ul style="list-style-type: none"> Classe di resistenza: C40/50 Classe di esposizione ambientale: XC3+XD1 Classe di consistenza: S4 Diámetro max. nominale aggregato: 16 mm Massimo rapporto A/C: 0,55 Minimo contenuto di cemento (kg/m³): 320 	<p>ACCIAIO PER C.A.:</p> <ul style="list-style-type: none"> B450C <p>ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA (IMPALCATO):</p> <ul style="list-style-type: none"> S355J0W <p>ACCIAIO PER PIDI CONNETTORI (IMPALCATO):</p> <ul style="list-style-type: none"> S235J2 + C450 (St 37-3k) <p>GIUNZIONI BULLONATE:</p> <ul style="list-style-type: none"> Viti: classe 10.9 Dadi: classe 10 Rondelle: durezza min. 300 HV
--	---

(1) Calcestruzzo a prestazione garantita conforme alle norme UNI 11104 (UNI EN 206)

PRESCRIZIONI

COPRIFERRI:

- Copri ferro nominale PALI: Cnom=Cmin+AC 7,5 cm
- Copri ferro nominale FONDAZIONI: Cnom=Cmin+AC 5,0 cm
- Copri ferro nominale ELEVAZIONI SPALLE: Cnom=Cmin+AC 5,0 cm
- Copri ferro nominale IMPALCATO (SOLETTA IN OPERA): Cnom=Cmin+AC 5,0 cm
- Copri ferro nominale IMPALCATO (LASTRE PREDALLES): Cnom=Cmin+AC 4,0 cm

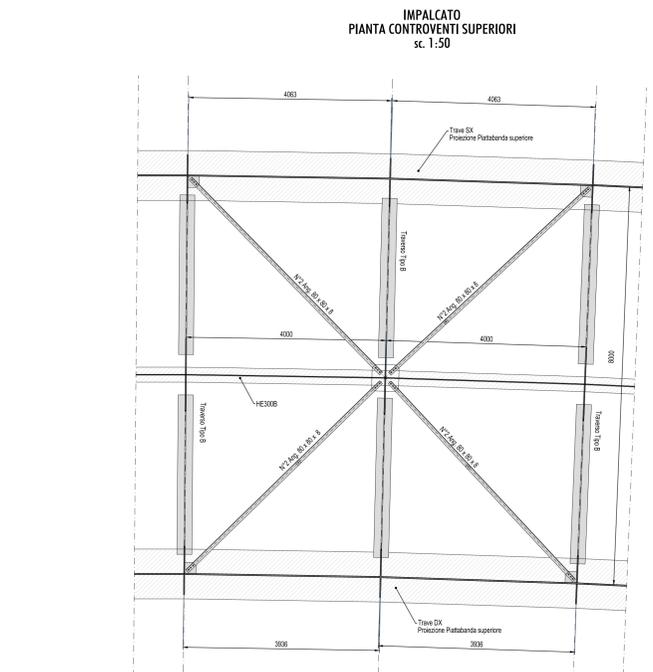
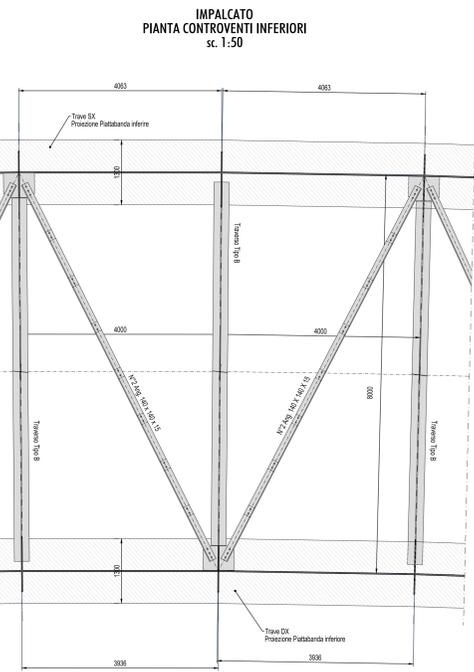
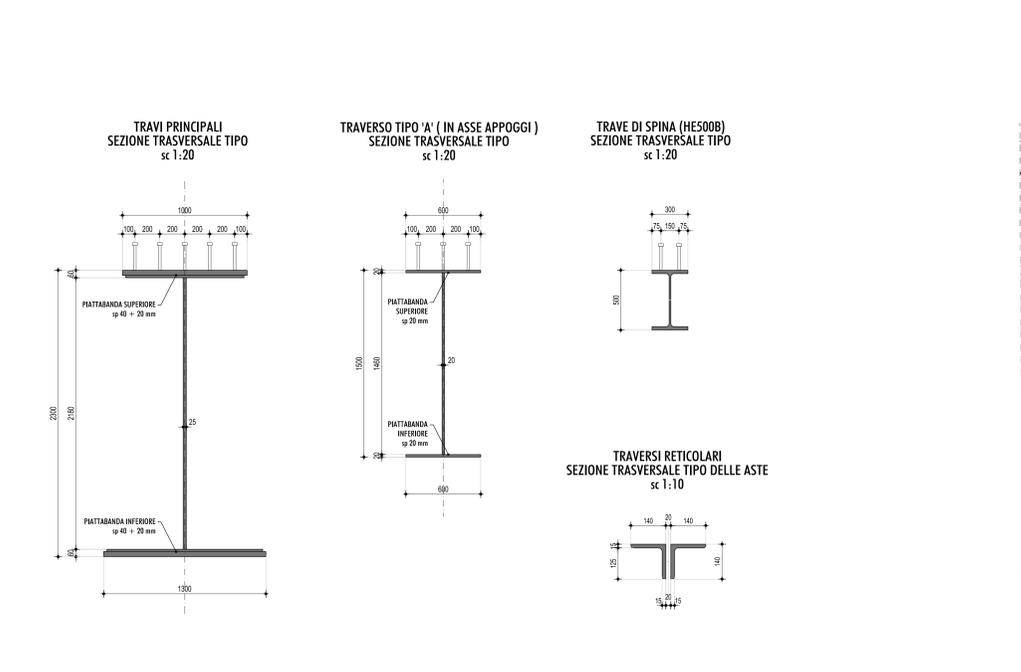
CLASSE DI ESECUZIONE OPERE IN CARPENTERIA METALLICA (UNI EN 1090):

- EXC3

SALDATURE:

Le saldature dovranno essere conformi alle prescrizioni riportate nel D.M. 17.01.2018 "Aggiornamento delle Norme tecniche per le costruzioni".

NOTE



anas Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Completamento della Tangenziale di Vicenza
1° Stralcio Completamento

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS DPPL

PROGETTISTI: Ing. Antonio Spalmonardi, Ing. Antonio Spalmonardi, Ing. Angelo Maria Corbelli, Ing. Angelo Maria Corbelli

IL GEOLOGO: Ing. Gianni Magenta, Ordine Geol. del Lazio n. 8228

IL RESPONSABILE DEL SIA: Arch. Giacomo Magari, Ordine Arch. di Roma n. 2514

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ingeg. FABIO QUONCIAR

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Anna Maria Nanni

PROTOCOLLO DATA

OPERE D'ARTE
PONTE OROLO
CARPENTERIA METALLICA: PIANTE E SEZIONI

<p>CODICE PROGETTO: DPVIE08</p> <p>PROGETTO: D 1401</p>	<p>NOME FILE: TOOVIO1STRCP02_A</p> <p>CODICE CLASSE: TOOVIO1STRCP02</p>	<p>REVISIONE: A</p>	<p>SCALA: VARIE</p>
---	---	----------------------------	----------------------------

<p>REV. DESCRIZIONE</p>	<p>DATA</p>	<p>REDATTO</p>	<p>VERIFICATO</p>	<p>APPROVATO</p>
--------------------------------	--------------------	-----------------------	--------------------------	-------------------------