

### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

**Calcestruzzo per magroni classe C12/15 (UNI EN 206-1)**  
Massima dimensione aggregati ... - 40 mm

**FONDAZIONI - Calcestruzzo classe C25/30**  
Classe di esposizione: ..... XC2 (UNI EN 206-1)  
Massima dimensione aggregati ..... 32 mm  
Classe di consistenza: ..... S3 (UNI EN 206-1)  
Rapporto acqua/cemento massimo: ..... 0.60 - Dosaggio minimo cemento 300 kg/m<sup>3</sup>

**PILASTRI - TRAVI - SOLAI - Calcestruzzo classe C28/35**  
Classe di esposizione: ..... XC3 (UNI EN 206-1)  
Massima dimensione aggregati ..... 16 mm  
Classe di consistenza: ..... S4 (UNI EN 206-1)  
Rapporto acqua/cemento massimo: ..... 0.55 - Dosaggio minimo cemento 320 kg/m<sup>3</sup>

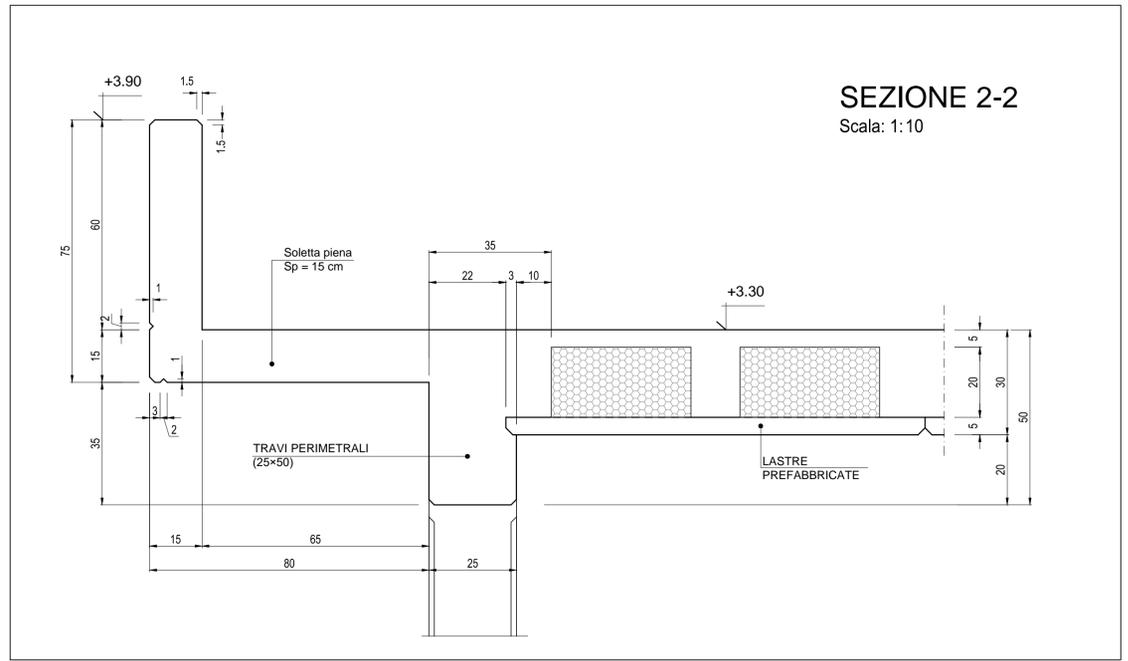
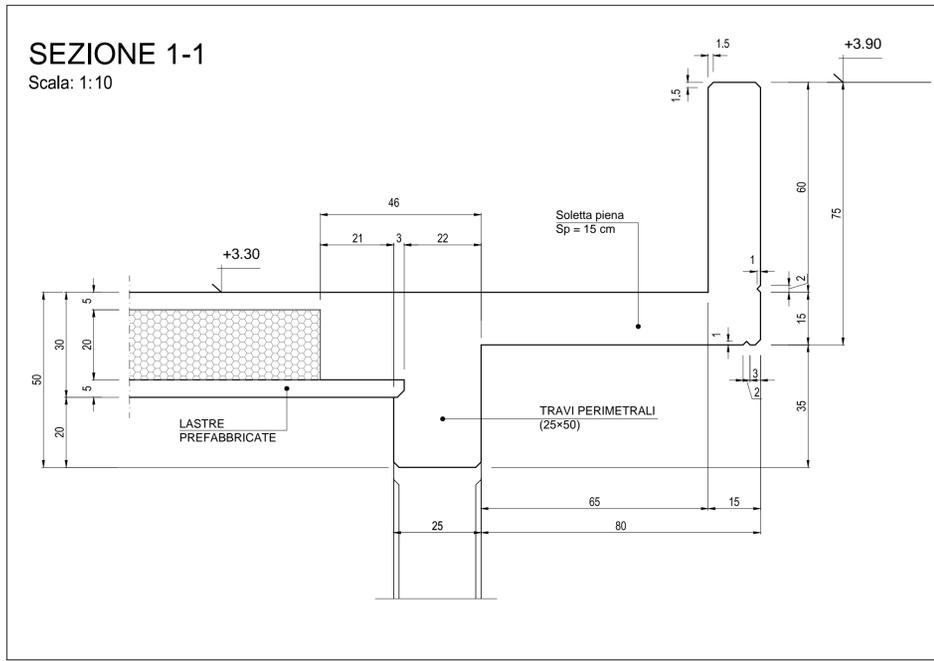
**SPECIFICHE GENERALI**  
- Controllo di accettazione per il calcestruzzo: tipo A  
- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolla di consegna.  
- E' vietata qualunque aggiunta d'acqua al calcestruzzo in cantiere  
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori Strutturale  
- Il getto con temperature dell'aria inferiori a 5°C deve essere autorizzate dalla Direzione Lavori Strutturale  
- In fase di stagionatura dei getti impedire il dilavamento superficiale dei getti per pioggia o ruscellamento d'acqua  
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiori a 25°C o in presenza di forte irraggiamento solare o di vento, procedere a bagnatura delle superfici già indurite

**Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata**  
Acciaio tipo B 450 C L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldabile. Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

**Copriferro nominale strutture interrante 30 mm**  
**Copriferro nominale minimo strutture in elevazione 30 mm**

### NOTA

- Tutte le dimensioni sono espresse in cm  
- Tutte le quote altimetriche sono espresse in metri



COMMITTENTE:

ALTA SORVEGLIANZA:

GENERAL CONTRACTOR:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO ESECUTIVO

FABBRICATO RED A TORTONA

Strutture  
Sezioni Strutturali e Dettagli

GENERAL CONTRACTOR Consorzio <b>Cociv</b> Ing. N. Meister	DIRETTORE LAVORI	SCALA: VARIE
COMMESSA <b>I G 5 1</b>	LOTTO <b>0 4</b>	FASE <b>E</b>
ENTE <b>C V</b>	TIPO DOC. <b>A Z</b>	OPERA/DISCIPLINA <b>F A I Y O X</b>
PROGR. <b>0 0 4</b>	REV. <b>A</b>	

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	3BA s.r.l.	11/05/2017	COCIV	12/05/2017	A.Mancarella	12/05/2017	

Nome File: C51-04-E-CV42FA1Y-0X-004\_A00  
CUP: F81H8200000008