

MATERIALI

BAGGIOLI:	
CLASSE DI RESISTENZA	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC3
CLASSE DI CONSISTENZA	S4
RAPPORTO A/C	≤ 0.45
DIAMETRO MAX. INERTI	15mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	320 Kg/mc
DALLE:	
CLASSE DI RESISTENZA	C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF3
CLASSE DI CONSISTENZA	S4
RAPPORTO A/C	≤ 0.50
DIAMETRO MAX. INERTI	15mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	320 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	2.00 cm
SOLETTA E CORDOLI:	
CLASSE DI RESISTENZA	C35/45
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF32
CLASSE DI CONSISTENZA	S4-S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.45
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	320 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	3.00 cm
intradosso	3.00 cm
estradosso	3.00 cm

ELEVAZIONE PILE, SPALLE E MURI D'ALA:	
CONFORME UNI-EN 206-1	
CLASSE DI RESISTENZA	C35/45
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF1
CLASSE DI CONSISTENZA	S4-S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.50
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	300 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	4.00 cm

FONDAZIONI:	
CEMENTO CEM III-V	
CLASSE DI RESISTENZA	C35/45
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2-XA2
CLASSE DI CONSISTENZA	S4-S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.55
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	280 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	4.00 cm

PALI:	
CEMENTO CEM III-V	
CLASSE DI RESISTENZA	C28/35
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2
CLASSE DI CONSISTENZA	S5
RAPPORTO A/C	≤ 0.55
DIAMETRO MAX. INERTI	20mm
CONTENUTO MIN. DI CEMENTO	300 Kg/mc
SPESORE COPRIFERRO	5.00 cm

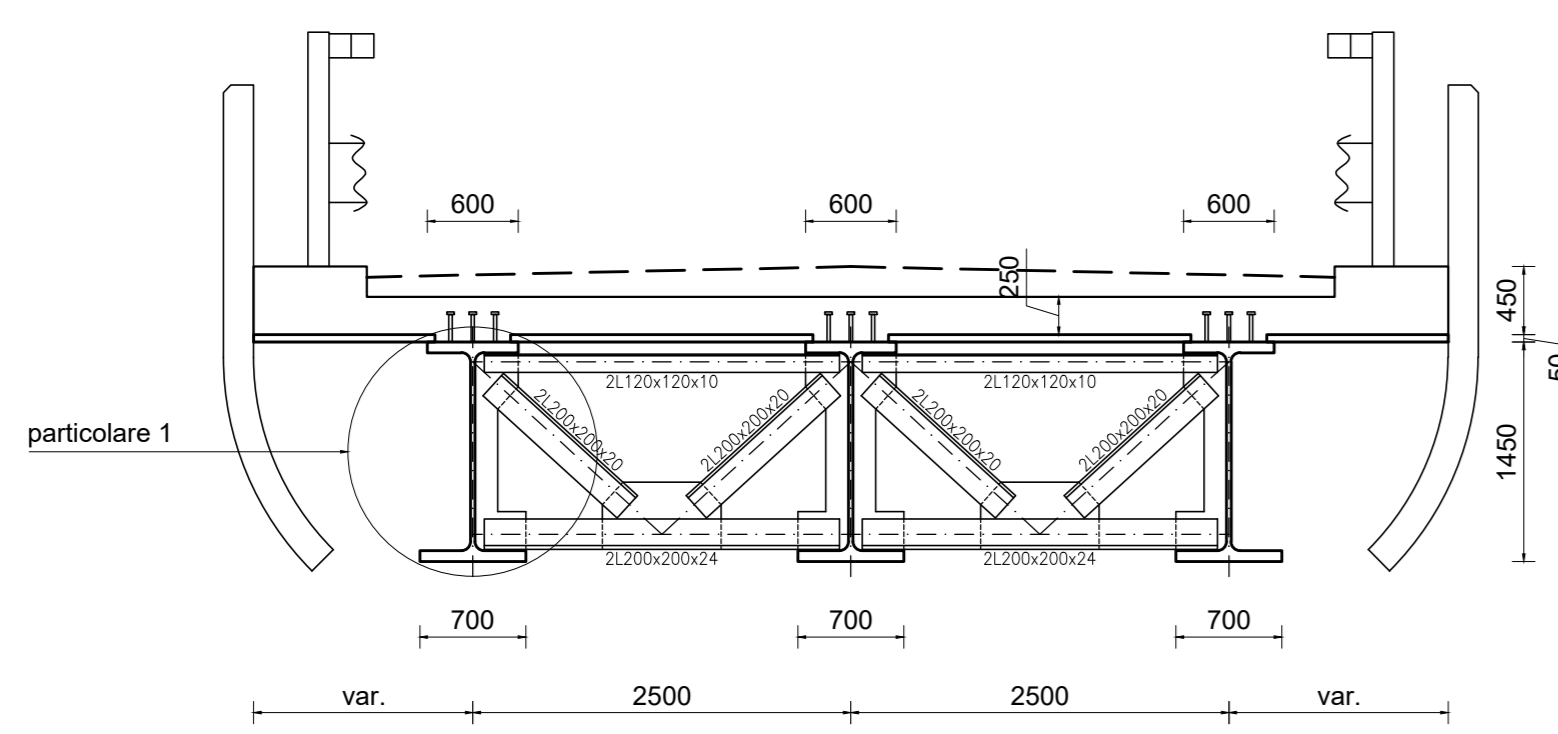
CLS MAGRO PER LIVELLAMENTO:	
CONFORME UNI-EN 206-1	
CLASSE DI RESISTENZA	C12/15
CLASSE DI ESPOSIZIONE	X0
DOSAGGIO	1.5 q cem. R325 f mc

ACCIAIO PER C.A.:	
CLASSE	B450C

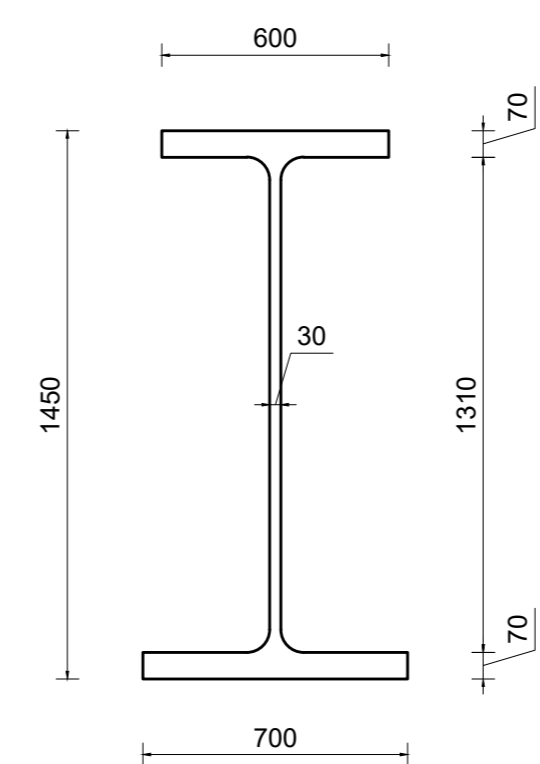
CARPENTERIA METALLICA:	
- ACCIAIO LAMINATO A CALDO S355J2	
- VITI CLASSE 10.9 (UNI 5712)	
- DADI CLASSE 10 (UNI 5713)	
- ROSETTE IN ACCIAIO C50 EN10083 (HRC 32-40) (UNI 5714)	
- Bulloni devono essere montati con una rosetta sotto la testa della vite e una sotto il dado	
- CROCCIO FORO BULLONE: 0.2mm (Compresa la tolleranza della vite)	
- PROCEDIMENTI DI SALDATURA OMOLOGATI E QUALIFICATI CONFORMI A NTC2018	
- FIOILI tipo "NELSON"	

N.B.
- VERRANNO EMESSE PROCEDURE OPERATIVE PER MONTAGGIO, VARO, CONTROLLO E COPRIA DI SERRAGGIO BULLONI
- PRIMA DELLA TRACCIATURA DEI PEZZI DOVRANNO ESSERE DEFINITI GLI EVENTUALI INTERVENTI SULLA CARPENTERIA IMPOSTI DAL SISTEMA DI MONTAGGIO E VARO.

A-A SEZIONE TRASVERSALE IMPALCATO
1:50



PARTICOLARE "1" - TRAVATURA
1:20



Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

E45 - SISTEMAZIONE STRADALE DEL NODO DI PERUGIA
Tratto Madonna del Piano - Collestrada

PROGETTO DEFINITIVO

PG 372

ANAS - DIREZIONE TECNICA

<p>IL GEOLOGO Dott. Genl. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541</p>	<p>1 PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p>	<p>PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGENNERIA srl</p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p>	<p>Ing. Moreno Panfilii Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 3144</p>	<p>(Mandante) cooprogetti engeko S.p.A. - Direzione Tecnica</p>
<p>VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Alessandro Micheli</p>	<p>Ing. Giovanni D'Alenzi Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	<p>(Mandante) IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE SELEZIONI SPECIALISTICHE (OPR.2017/10 ART. 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p>

OPERE D'ARTE MAGGIORI
Viadotti e Ponti
Viadotto Rampa Immissione SS75 Ovest
Carpenteria impalcato

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO DTPG372	TOOVI10STRCP03_A		
ELAB. D 22	CODICE ELAB. T00V10STRCP03	A	varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Ottobre '22	Dalenzi	Panfilii	Guiducci