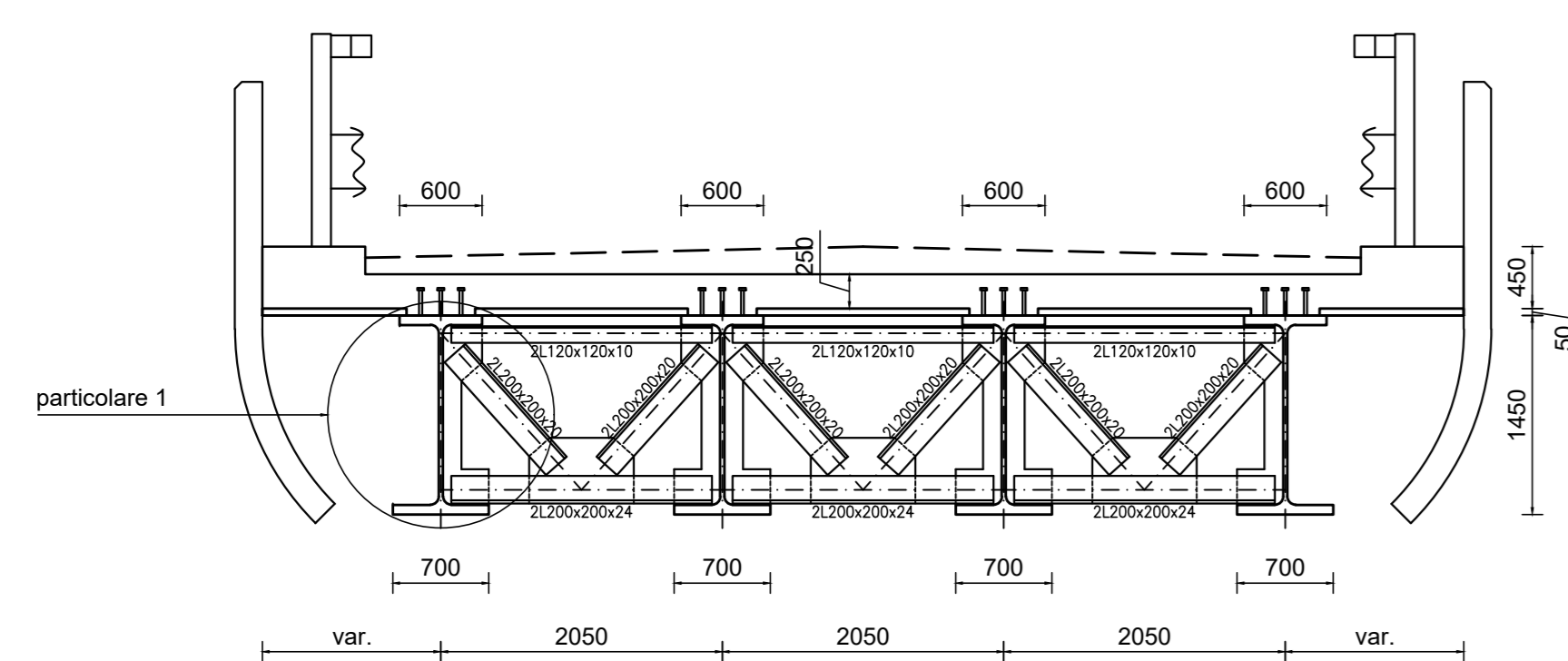


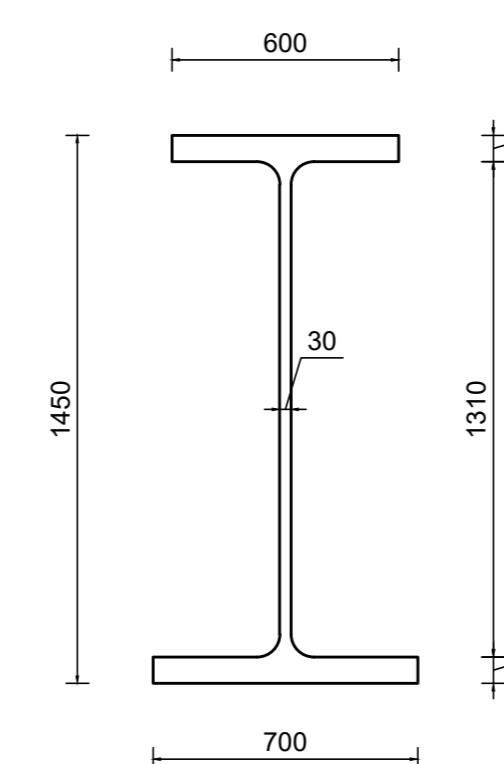
MATERIALI

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	C36/45	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XF3/2	
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	C36/45	
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	C36/45	
CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC2-XX2	
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	XD	
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 COPPIA 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





Direzione Tecnica

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

PROGETTO DEFINITIVO	PG 372	
ARIAS - DIREZIONE TECNICA		
IL GEOLOGO Dott. Geol. Marco Leonardi Ordine Geologi Regione Lazio n. 1541	PROGETTISTI SPECIALISTICI Ing. Ambrogio Signorelli Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	PROGETTAZIONE ATI: (Mandatario) GP INGENNERIA GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl (Mandatario)
COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Arch. Santo Salvatore Vermiglio Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	Ing. Moreno Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 3164	Ing. Giovanni Panfili Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. 3164
VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO Ing. Alessandro Micheli	Ing. Giuseppe Resta Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE (DPR207/10 ART 15 COMMA 2) Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DTPG372	TO0V06STRCP03_A	A	varie

PROGETTO	ELAB.	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	Emissione	Ottobre '22	Dolenz	Dolenz	Guiducci
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO