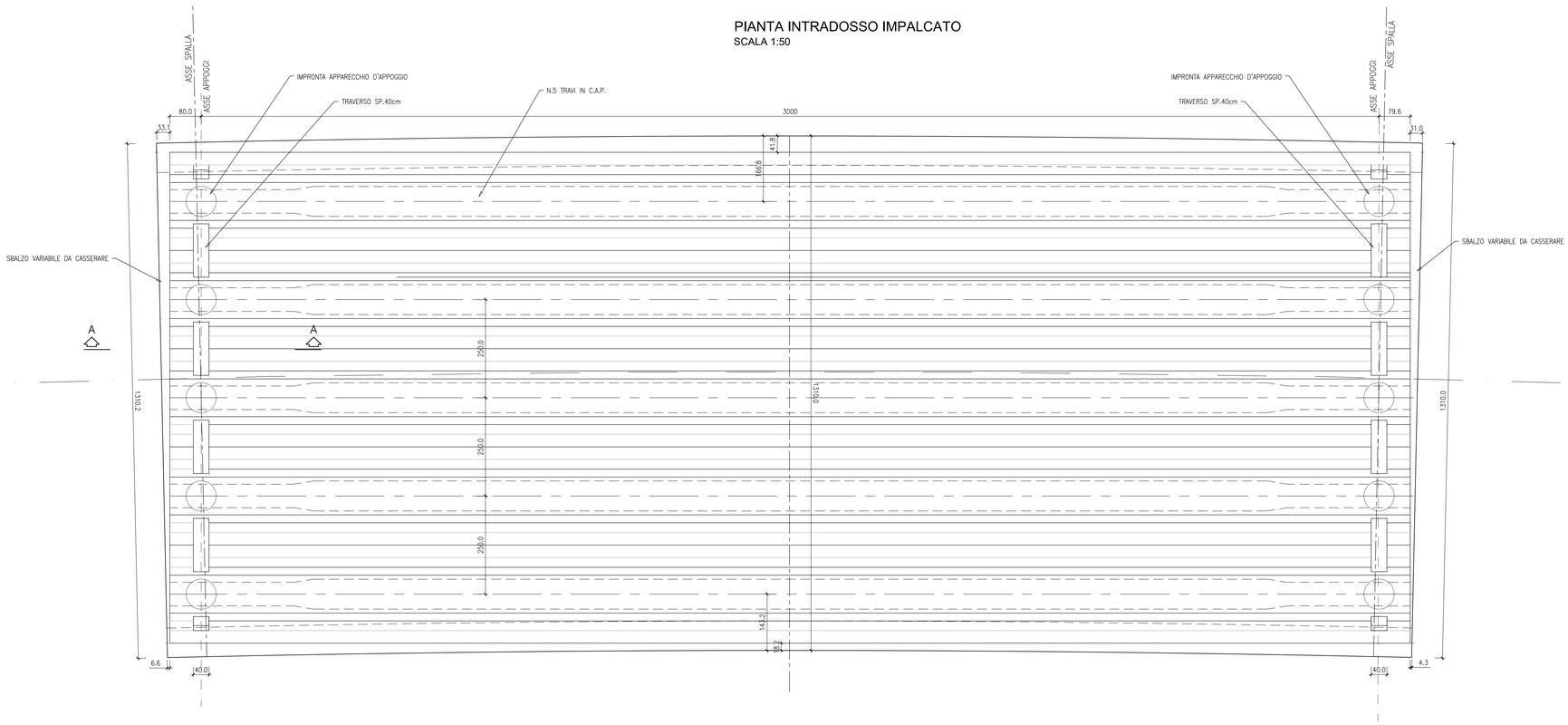
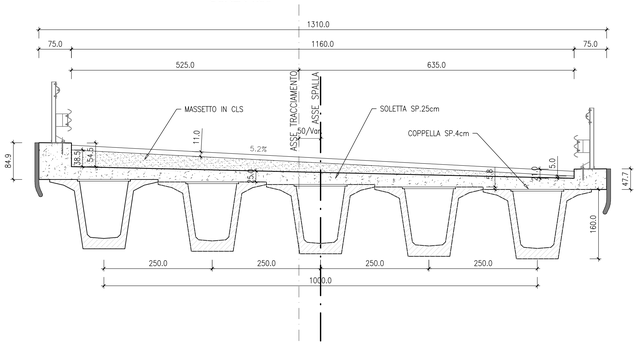
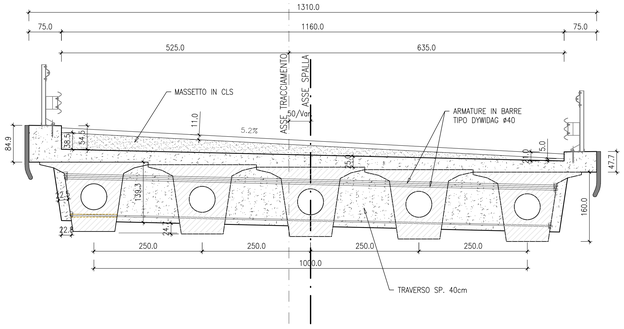
PIANTA INTRADOSSO IMPALCATO
SCALA 1:50



SEZIONE TIPO IN MEZZERIA
SCALA 1:50



SEZIONE TIPO IN APPOGGIO
SCALA 1:50



SEZIONE A-A
SCALA 1:50

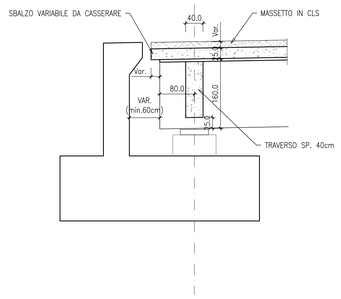


TABELLE INCIDENZE	
FONDAZIONE	100kg/m³
ELEVAZIONE	120kg/m³
SOLETTA E TRASVERSI	200kg/m³

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO

– Classe di resistenza minima	C12/15
– Tipo di cemento cem	I – V
– Classe di esposizione ambientale	X0
– Massima dimensione aggregati	40 mm

PALI FONDAZIONE

– Classe di resistenza minima	C25/30
– Tipo di cemento cem	III – V
– Minimo contenuto di cemento	300 Kg/m³
– Rapporto A/C	≤ 0.60
– Classe minima di consistenza	S5
– Classe di esposizione ambientale	XC2
– Diametro massimo inerti	25mm
– **Copriferro nominale minimo**	**75mm**

PLINTI DI FONDAZIONE

– Classe di resistenza minima	C25/30
– Tipo di cemento cem	III – V
– Minimo contenuto di cemento	300 Kg/m³
– Rapporto A/C	≤ 0.60
– Classe minima di consistenza	S4
– Classe d'esposizione ambientale	XC2
– Diametro massimo inerti	25mm
– **Copriferro nominale minimo**	**45mm**

ELEVAZIONE SPALLE

– Classe di resistenza minima	C32/40
– Tipo di cemento cem	III – V
– Minimo contenuto di cemento	340 kg/m³
– Rapporto A/C	≤ 0.50
– Classe di consistenza	S4
– Classe di esposizione ambientale	XC4
– Diametro massimo inerti	20mm
– **Copriferro nominale minimo**	**50mm**

SOLETTA

– Classe di resistenza minima	C32/40
– Tipo di cemento cem	III – V
– Minimo contenuto di cemento	340 kg/m³
– Rapporto A/C	≤ 0.55
– Classe di consistenza	S4
– Classe di esposizione ambientale	XC3
– Diametro massimo inerti	20mm
– **Copriferro nominale minimo**	**45mm**

CORDOLI, BAGGIOLI E RITEGNI

– Classe di resistenza minima	C35/45
– Tipo di cemento cem	I – V
– Minimo contenuto di cemento	360 Kg/m³
– Rapporto A/C	≤ 0.45
– Classe minima di consistenza	S5
– Classe di esposizione ambientale	XC4+XD3
– Diametro massimo inerti	16mm
– **Copriferro nominale minimo**	**45mm**

TRAVI PREFABBRICATE

– Classe di resistenza minima	C45/55
– Tipo di cemento cem	IV – V
– Minimo contenuto di cemento	360 kg/m³
– Rapporto A/C	≤ 0.50
– Classe di consistenza	S4
– Classe di esposizione ambientale	XC4
– Diametro massimo inerti	16mm
– **Copriferro nominale minimo**	**40mm**

ACCIAIO

– Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450c contr.
$f_{yk} \geq 450$ N/mm² $f_{tk} \geq 540$ N/mm²
– Acciaio tubi per micropali tipo S355JR
$f_{yk} \geq 355$ N/mm² $f_{tk} \geq 470$ N/mm²

BARRE TIPO DYWIDAG

ACCIAIO
– $f_{yk} \geq 950$ N/mm²
– $f_{tk} \geq 1050$ N/mm²

ANAS GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.G.C. E78 GROSSETO - FANO
Tratto Selci Lama (E45) - S. Stefano di Gaifa.
Adeguamento a 2 corsie del tratto della Variante di Urbania

PROGETTO DEFINITIVO

ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Salvatore Marino
Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Vincenzo Catone

VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO
Arch.Pianif. Marco Colazza

I PROGETTISTI SPECIALISTICI
Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111
Ing. Moreno Panfili
Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657
Ing. Claudio Mutti
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A15754
Ing. Giuseppe Resta
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629

PROGETTAZIONE ATI:
(Mandataria) GPI INGEGNERIA — GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl
(Mandante) cocprogetti
(Mandante) engeko
(Mandante) ANAM

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 7)
Dott. Ing. GIORGIO GIUDUCCI
Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VIADOTTI E PONTI
PONTE ALLA Progr. Km 0+495.80
Carpenteria impalcato

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	LIV.PROG.	ANNO		T00VI01STRCP04_A		
DPAN247	D	22	CODICE ELAB.	T00VI01STRCP04	A	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	Emissione	Ottobre '21	Rovere	Muller	Guiducci