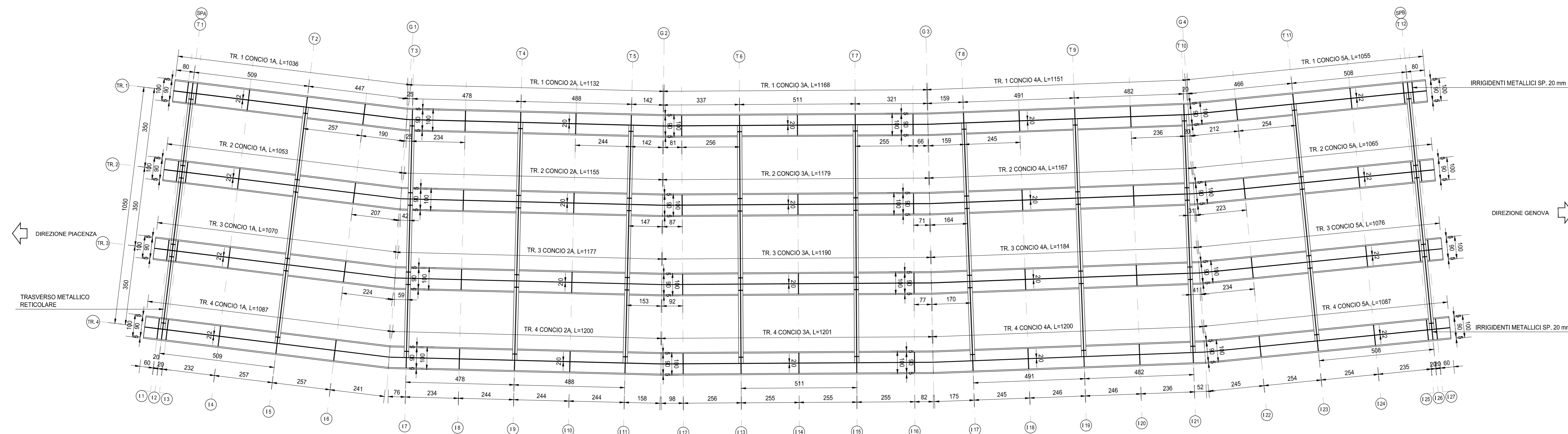
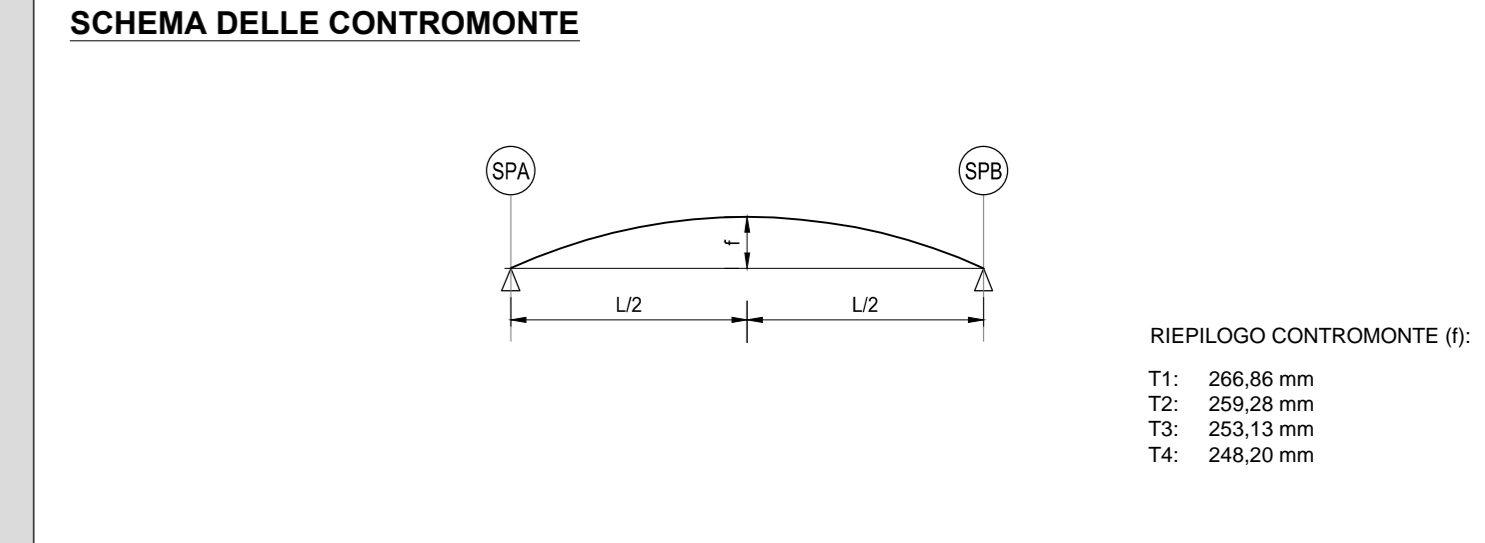


DATI DI CARATTERISTICA METALLICA															
TRAVI PRINCIPALI															
CONDICIO	N.	L	H <sub>max</sub>	H <sub>min</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	V <sub>max</sub>	V <sub>min</sub>	P <sub>max</sub>	P <sub>min</sub>	L <sub>max</sub>	L <sub>min</sub>	P		
[m]		[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[kg/m]	[kg/m]	[m]	[m]	[kg]		
TR. 1 - OVA	1	10.36	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.18	9.204.00
TR. 1 - OVA	1	11.32	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.14	13.076.00
TR. 1 - OVA	1	11.80	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.18	15.321.00
TR. 1 - OVA	1	11.81	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.17	13.906.40
TR. 1 - OVA	1	10.50	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.20	9.604.00
TR. 2 - OVA	1	10.93	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.20	9.402.00
TR. 2 - OVA	1	11.90	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.19	13.003.70
TR. 2 - OVA	1	11.91	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.17	15.400.30
TR. 2 - OVA	1	11.67	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.18	14.008.70
TR. 2 - OVA	1	10.00	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.21	9.500.70
TR. 3 - OVA	1	10.70	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.22	9.564.40
TR. 3 - OVA	1	11.77	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.11	14.203.10
TR. 3 - OVA	1	11.80	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.18	15.000.00
TR. 3 - OVA	1	11.84	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.12	14.304.00
TR. 3 - OVA	1	10.70	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.22	9.600.00
TR. 4 - OVA	1	10.87	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.24	9.906.20
TR. 4 - OVA	1	12.00	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.15	14.407.30
TR. 4 - OVA	1	12.01	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.14	15.203.80
TR. 4 - OVA	1	12.00	2.200	0.00	0.00	700.00	30.00	2.000.00	20.00	800.00	30.00	1.800.00	40.00	1.18	14.407.30
TR. 4 - OVA	1	10.97	2.200	0.00	0.00	800.00	30.00	2.500.00	22.00	800.00	30.00	1.800.00	25.00	1.24	9.700.20

IRRIGIDENTI TRAVI PRINCIPALI													
CONDICIO	N.	L	H	V	P								
[m]		[m]	[m]	[m]	[kg]								
01	50	240.00	24.00	2.070.00	0.48	3.743.88							
02	40	240.00	24.00	2.070.00	0.48	3.743.88							
03	50	240.00	24.00	2.070.00	0.48	3.743.88							
04	40	240.00	24.00	2.070.00	0.48	3.743.88							
05	50	240.00	24.00	2.070.00	0.48	3.743.88							



**TABELLA DI RIEPILOGO DELLE INCIDENZE**

**IMPALCATO**

- Incidenza carpenteria metallica: 348,20 kg/mq
- Incidenza armatura soletta: 85,00 kg/mq

**SOTTOSTRUTTURE**

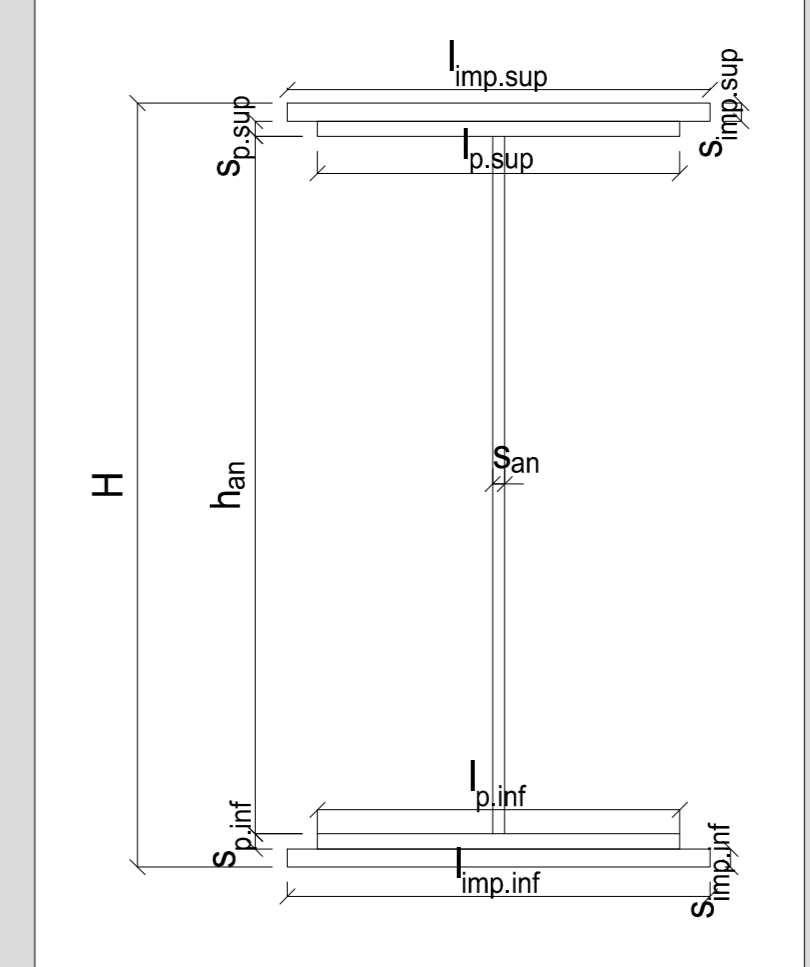
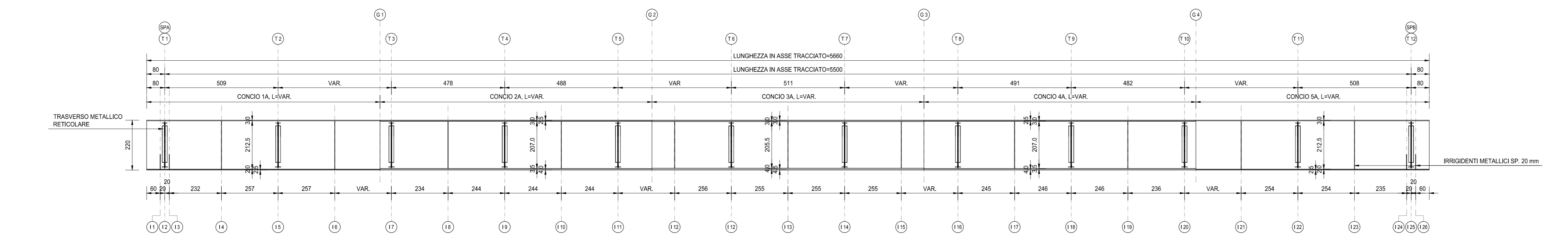
- Incidenza armatura pali di fondazione: 150,00 kg/ml
- Incidenza armatura fondazioni spalle: 140,00 kg/mc
- Incidenza armatura elevazioni (paraghaia): 130,00 kg/mc
- Incidenza armatura baggioni: 280,00 kg/cad

**NOTE**

LE CONTROVENTATURE SONO STATE PREVISTE SOLO PER LE FASI DI VARO, MONTAGGIO E GETTO DELLA SOLETTA; SUCCESSIVAMENTE SARANNO RIMOSSE.

**RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI**

PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI **HB02 - P00P002STRSC01**



**ANAS S.p.A.**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA**  
AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

**PROGETTO DEFINITIVO**

PROGETTAZIONE: **ANAS EXPERT**

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE: **STUDIO CORONA**

IL GEOLOGO: **prof. Riccardo MARINO**

IL RESPONSABILE DEL SEA: **Ing. Luca PIGNAR**

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **Ing. ANAS**

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. ANAS**

PROTOCOLLO: **DATA**

**DOTT. GEOL. DANILO GALLO**

**ING. RENATO DEL PRETE**

**HB06**

**H - PROGETTO STRUTTURALE - OPERE D'ARTE**  
**MAGGIORI - PONTI**  
**HB - ASSE 1 - P002 PONTE SUL RIO DELL'ACQUA ROSSA L=55,00m**  
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO

CODICE PROGETTO: **BO0067**

PROGETTO: **D 18/01**

NOME FILE: **HB06\_P00P002STRSC01\_B.dwg**

REVISIONE: **B**

SCALA: **1:100**

EMMISSIONE: **GENNAIO 2021**

APPROVATO: **APRILE 2021**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	EMMISSIONE A SEGUITO DI ISTUTTORIA ANAS				
A					