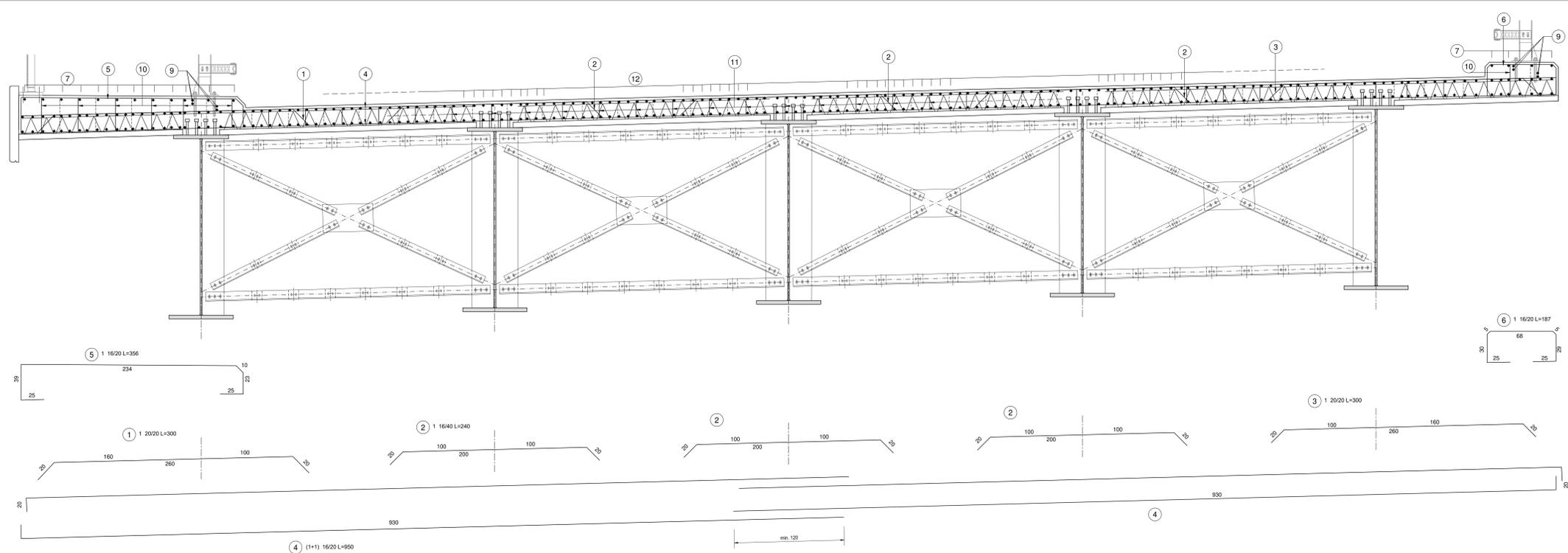
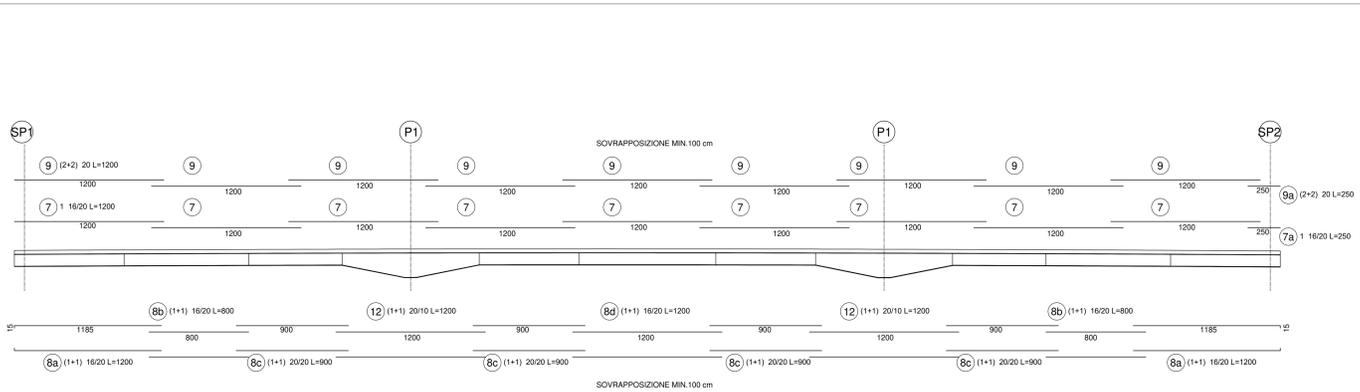


ASSE PRINCIPALE



ASSE PRINCIPALE



DISTINTA ARMATURE												
SAGOMA	POS.	DIAM. [mm]	N.	A [cm]	B [cm]	B1 [cm]	B2 [cm]	B3 [cm]	C [cm]	L [cm]	L tot. [cm]	P tot. [kg]
A	1	20	976	240	20					300	292800	7220.89
	1a	20	84	240	20					300	25200	621.47
	2	16	1530	200	20					240	367200	5795.65
B	3	20	976	240	20					300	292800	7220.89
	3a	20	84	240	20					300	25200	621.47
	4	16	4072	930	20					950	3868400	61056.36
B1	8a	16	688	1185	15					1200	825600	13030.74
	5	16	1018	234	39	10	23	25	356	362408	5720.02	
	6	16	1018	68		5	30	29	25	187	190366	3004.62
A	7	16	288	1200						1200	345600	5454.73
	7a	16	32	250						250	8000	126.27
	8b	16	668	800						800	504000	1667.16
	8c	20	1376	900						900	1238400	30540.80
	8d	16	344	1200						1200	412800	6515.37
	9	20	144	1200						1200	172800	4261.51
	9a	20	16	250						250	4000	99.65
	12	20	1368	1200						1200	1641600	40484.32
	10	12	6618	35 media	15					65	430170	3818.11
	11	12	34102	20	15					50	1705100	15138.12
	TOTALE											12758844
PESI BARRE												
DIAM. [mm]	L [tot. [cm]	P [tot. [kg]										
12	2135270	18957.23										
16	6800774	109390.91										
20	3692800	91070.00										

NOTA BENE:

PER LA TABELLA MATERIALI SI RINVIA ALL'ALLEGATO HE35-P00V04STRD005

LE PREDALLE TRALICCIATE E LA SOLETTA SONO STATE PROGETTATE CON RIFERIMENTO A UN VARCO DI ESTREMITA' ALLE SPALLE DI LARGHEZZA PARI A 40CM. LO SBALZO NECESSARIO A RACCORDARE IL DENTE DELLA SPALLA AL REALE VARCO DI GIUNTO DOVRA' ESSERE DETERMINATO IN FUNZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEL REALE GIUNTO DI DILATAZIONE FORNITO IN CANTIERE

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

**S.S. N. 9 "VIA EMILIA"**  
VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE  
PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234  
PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA Ing. Renato Vico Architetto	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Ingegnere	DOT. GEOL. DANIELO GALLO Dot. Geol. Danilo Gallo Geologo	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI PROGETTAZIONE STRADALE PROGETTAZIONE IDRAULICA PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI	PROGETTISTA Ing. Valerio Baietti (T. S. I.)
UNING Prof. Ing. Matteo Bonari Ingegnere	SETAC Prof. Ing. Luigi Morone Ingegnere	EE Ing. Gabriele Rocchi Ingegnere	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI COMPTI CANTIERISTICA	PROGETTAZIONE Ing. Nicola Ligori (T. S. I.)
UNING Prof. Ing. Matteo Bonari Ingegnere	ECOPLAN Arch. Nicola Frattini Architetto	ARKE Ing. Giovanni Argenteo Ingegnere	GEOLOGIA AMBIENTE SICUREZZA	GEOLOGIA Ing. Gianfranco Sobrero (Studio Sobrero S.r.l.) SICUREZZA Ing. Gaetano Ranieri (G&M S.r.l.)
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI	PROGETTISTA	GEOLOGO
Ing. Renato CARONE		Ing. Renato DEL PRETE	Ing. Valerio BAIETTI	Dot. Danilo GALLO

<b>HE12</b>		<b>H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI</b>	
		<b>HE - V04 - VIADOTTO FF.SS</b>	
		<b>ARMATURA SOLETTA</b>	
CODICE PROGETTO	LM.PROG.	N.PROG.	REVISIONE
COMI	E	1701	B
PROGETTO	LM.PROG.	N.PROG.	SCALA:
COMI	E	1701	1:200/1:20
C			
D			
A	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	LUGLIO 2018	ARCH. MAURO SASSO PROF. ING. LUIGI MONTERISI ING. VALERIO BAIETTI
B	EMISSIONE	DICEMBRE 2017	ING. VALERIO BAIETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDITO VERIFICATO APPROVATO