

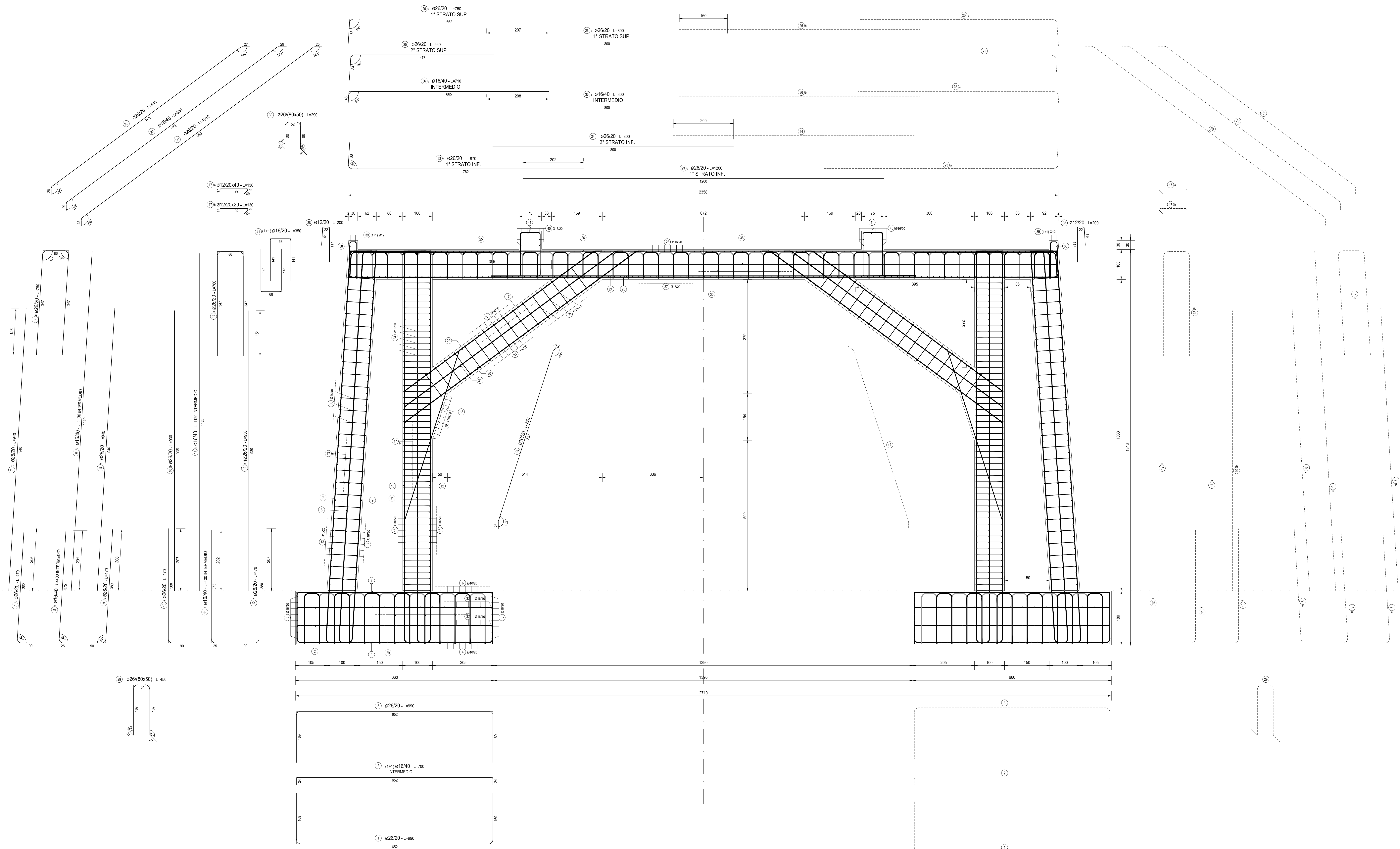
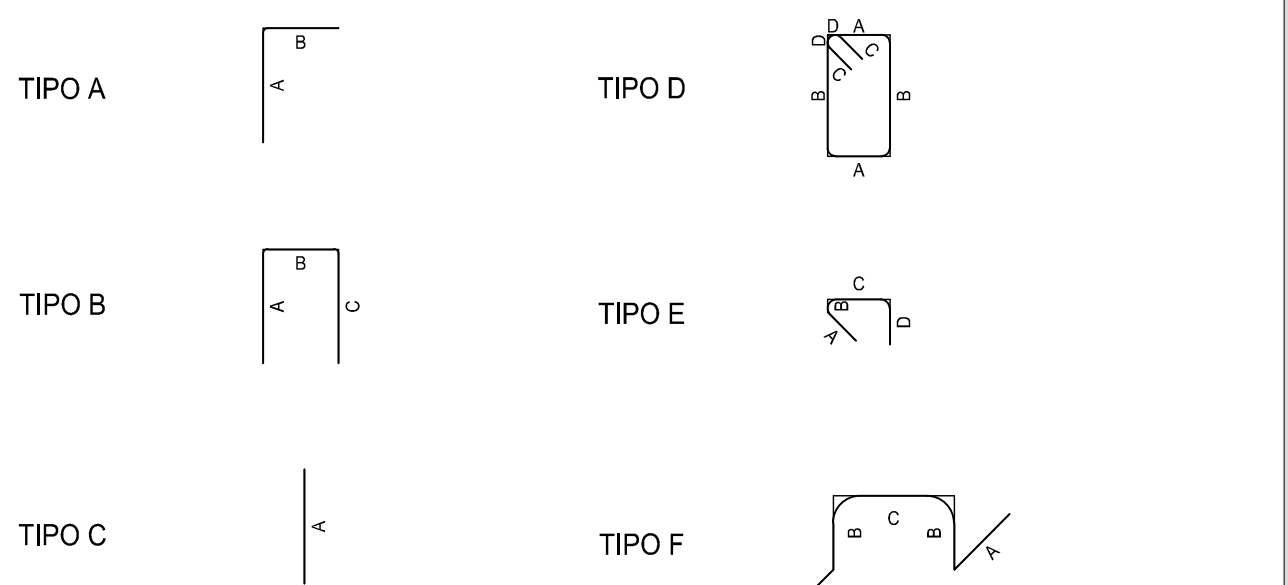


TABELLA FERRI CONICO 1												
TIPO	POSIZIONE	DIAMETRO [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [mm]	L [mm]	N. BARRE	L. TOT. [cm]	PESO SELE. [kg]	PESO FONDOZ. [kg]
B	1	26	20	169	652	169	-	990	304	300960	12 537,03	
B	2	24	20	24	24	24	-	700	304	216000	3 357,00	
B	3	20	20	169	652	169	-	990	304	300960	7 418,36	
A	4	16	20	160	470	-	-	630	64	40320	636,06	
B	5	160	20	160	470	-	-	1200	1000	768000	1 211,55	
A	5	16	20	40	760	-	-	800	64	51200	807,70	
B	5	16	20	151	647	52	-	760	32	7200	0,00	
B	6	160	20	160	470	-	-	1200	1000	768000	1 211,55	
A	6	16	20	160	470	-	-	630	64	40320	636,06	
B	7	26	20	80	390	-	-	470	144	176640	2 819,33	
B	7	26	20	347	86	347	-	780	144	112320	4 678,99	
A	8	16	40	25	375	-	-	400	72	28800	454,33	
B	8	16	1120	40	25	375	-	1200	72	81360	1 283,48	
A	9	16	20	80	390	-	-	470	144	176640	2 819,33	
B	9	26	20	90	390	-	-	470	144	176640	5 638,67	
A	10	16	90	390	25	375	-	1200	72	81360	1 283,48	
C	10	26	20	80	390	-	-	820	144	133920	5 578,88	
A	11	16	40	25	375	-	-	400	72	28800	454,33	
C	11	16	40	1120	-	-	-	1120	72	80640	1 272,13	
B	12	26	20	90	390	-	-	470	144	176640	2 819,33	
B	12	26	20	830	930	-	-	1440	144	133920	5 578,88	
B	13	26	20	347	86	347	-	780	144	112320	4 678,99	
B	13	26	20	80	1120	-	-	1120	114	136800	2 063,53	
A	13	16	20	80	390	-	-	470	114	53580	845,24	
A	14	16	20	80	390	-	-	470	106	49820	755,93	
B	14	16	20	80	390	-	-	1200	106	62000	940,51	
A	15	16	20	80	1120	-	-	1200	104	124800	1 968,76	
A	15	16	20	80	390	-	-	470	104	48980	771,10	
B	16	20	20	80	390	-	-	620	104	52400	784,38	
B	16	16	20	80	990	-	-	1070	104	111280	1 755,48	
E	17	12	20x40	16	5	92	17	130	6020	78200	6 944,51	
B	17	26	20	80	390	-	-	1200	104	124800	1 968,76	
B	18	16	20	26	597	27	-	650	144	93600	1 476,57	
A	19	16	20	80	390	-	-	470	18	8460	133,46	
B	19	26	20	80	390	-	-	1200	18	21600	336,55	
B	20	26	20	25	960	25	-	1010	144	145440	6 058,57	
B	21	16	40	29	872	29	-	800	72	69600	1 056,32	
B	21	16	40	20	80	1120	-	840	144	109680	1 645,81	
B	22	26	20	88	782	-	-	1040	144	125280	5 218,77	
C	23	26	20	1200	-	-	-	1200	72	86400	3 599,15	
A	24	16	20	80	390	-	-	470	144	176640	2 819,33	
A	24	16	20	84	476	-	-	560	144	90600	3 599,15	
A	26	16	20	88	662	-	-	750	144	108000	4 498,94	
A	26	16	20	80	390	-	-	470	72	28800	454,33	
A	27	16	20	80	390	-	-	470	118	55400	874,90	
A	28	16	20	80	1120	-	-	1200	118	141600	2 233,79	
A	28	16	20	80	1120	-	-	1200	118	141600	2 233,79	
A	29	16	20	80	1120	-	-	1200	118	141600	2 233,79	
F	29	26	80x50	31	167	54	-	450	884	390700	16 571,08	
F	30	26	80x30	32	52	-	-	290	828	240100	10 002,63	
A	31	16	20	80	1120	-	-	1200	118	141600	2 233,79	
A	32	16	20	80	390	-	-	470	66	31020	489,35	
A	32	16	20	80	1120	-	-	1200	52	62400	984,38	
A	33	16	20	80	390	-	-	470	104	24480	3 540,04	
A	33	16	20	40	760	-	-	800	54	43200	681,50	
A	33	16	20	40	760	-	-	800	54	43200	681,50	
A	34	16	20	40	760	-	-	1000	100	80000	1 240,04	
A	34	16	20	40	560	-	-	600	100	62400	984,38	
A	35	16	40	40	760	-	-	800	38	30400	479,57	
A	35	16	40	40	760	-	-	800	38	30400	479,57	
A	36	16	40	45	665	-	-	710	72	51120	806,44	
C	36	16	40	1160	-	-	-	800	72	87600	908,86	
A	37	16	40	40	1160	-	-	1200	68	81600	1 287,27	
C	37	16	40	900	-	-	-	600	68	81200	955,45	
C	37	16	40	1160	-	-	-	1200	68	81600	1 287,27	
PESO TOTALE ALTERNATIVE											124 835,86	

ACCIAIO MURO [Kg]	185 048.36
CALCESTRUZZO MURO [m³]	1 471.79
INCIDENZA ARMATURA [Kg/m³]	125.73

TABELLA FERRI CORDELO - CONICO 1										
TIPO	POSIZIONE	DIAMETRO [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	LUNGH. N. BARRE	L. TOT. [cm]	PESO [kg]
B	38	12	20	61	22	117	-	200	5 1000	8,87
vedi disegno	39	12	-	110	-	-	-	110	2 220	1,55
vedi disegno	40	18	20	68	110	-	-	350	380	13,88
B	41	16	20	141	68	141	-	350	10 2500	55,21
INCIDENZA ACCIAIO CORDELO LATERALE [kg A METRO LINEARE]										
ACCIAIO CORDELO STRADA [kg A METRO LINEARE]										
LUNGHEZZA CORDELO LATERALE [m]										
LUNGHEZZA CORDELO STRADA [m]										
ACCIAIO CORDELO LATERALE [kg]										
ACCIAIO CORDELO STRADA [kg]										
1.987,89										

TIPOLOGIA ARMATURA



RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI

PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI



LAVORI DI COLLEGAMENTO TRA LA S.S.11 A MAGENTA E LA TANGENZIALE OVEST DI MILANO

**VARIANTE DI ABBIATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO
ABBIATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO**

1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C

PROGETTO ESECUTIVO

 STUDIO CORONA	 Ministero del Commercio e dell'Industria	ING. RENATO DEL PIATE	ECOPLAN	
Ing. Vitoello Boggi Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Ing. Renato Del Piate Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Arch. Norberto Fubini Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Ing. Gabriele Invernizzi Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Ing. Carlo Guallo Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011
Ing. Renato Cassa Corso Venezia 46 00187 Roma Tel. 06/478011	CONSORZIO UNING Gruppo Immobiliare GA.M.	SETAC S.p.A. Ingegneria e Architetture Internazionali	ARKE' Prestazioni e Servizi	DOIT, GÖL DANLO GALLO
Ing. Massimo Rastani Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Prof. Ing. Luigi Montorsi Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Ing. Giovanni Argenteo Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Ing. Gaetano Corbelli Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011	Dot. Gae. Danilo Guallo Via S. Maria 10 00187 Roma Tel. 06/478011

H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI

HL - GA02 - GALLERIA N.01 - SVINCOLO N.10

ARMATURA CONCIO 1 - TAVOLA 01 DI 02

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA
L0203		HL12-P00GA02STRAR15_B.dwg			1:50
L0203		N. PROG.	CODICE CLIENTE		
L0203		1801	P00GA02STRAR15	B	1:50
C	EMISSIONE A RAGGIO DI SEGUIMENTO INTERMEDIO DI VERIFICA				
B	TITOLO: C1-180010-03-19-VAL-00001				
A	EMISSIONE				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO	VERIFICATO	APPROVATO
		MAGGIO 2019	ING. GIUSEPPE CRISA	ING. GAETANO MANIER	ING. VALERIO BATTI
		DICEMBRE 2018	ING. GEOM. SIMONE PETRUSI	ING. GAETANO MANIER	ING. VALERIO BATTI