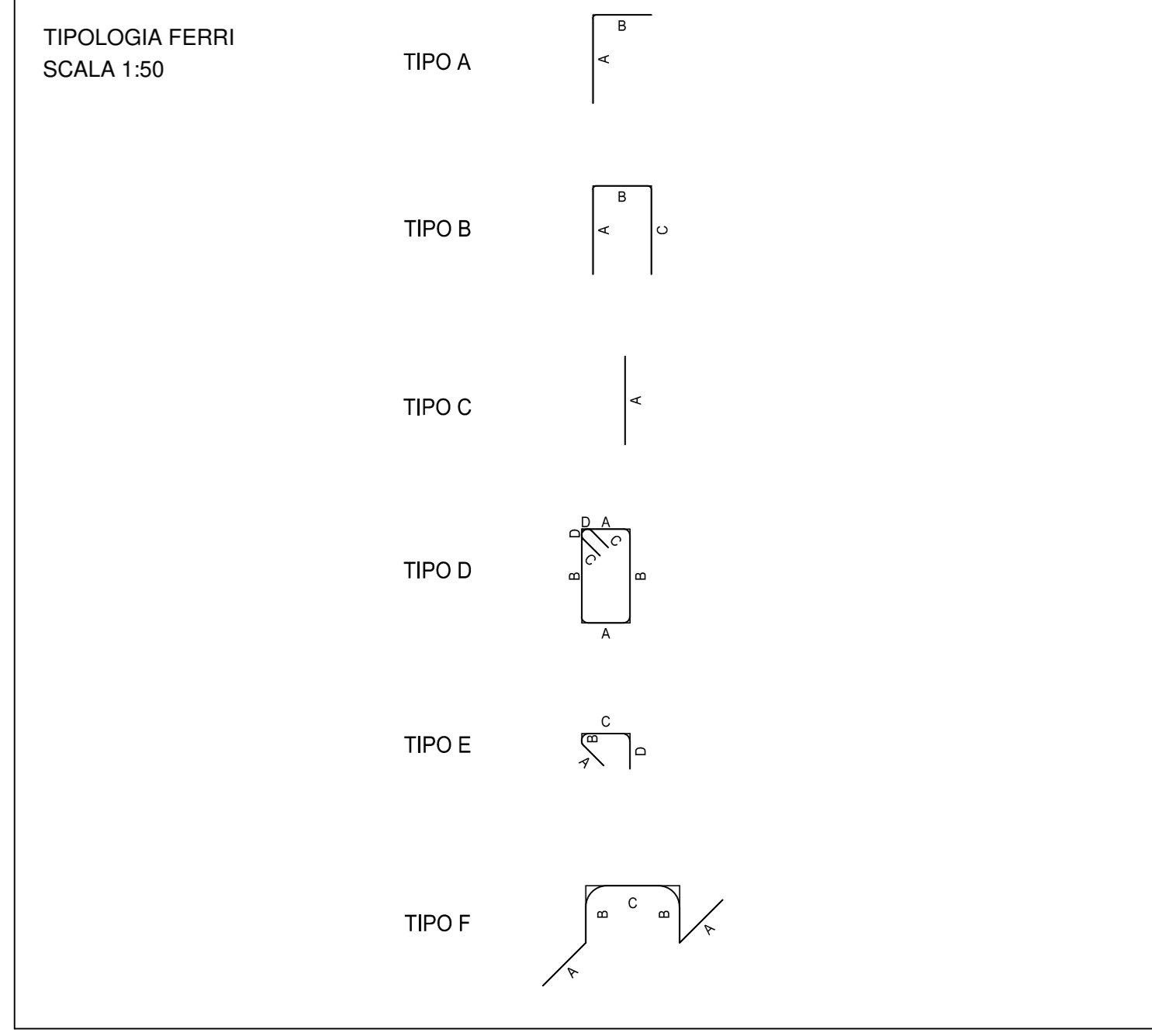


TIPO	POS	NOTA	Ø [mm]	PASSO [cm]	L [cm]	B [cm]	D [cm]	N. Bar.	L.TOT [cm]	KG			
A	4	H	1	24	20	862	38	-	900	15	13500	479.18	
A	5	H	1	24	20	462	38	-	500	15	7500	266.21	
A	7	H	1	10	20	370	30	-	400	48	19200	302.89	
A	14	H	1	16	20	486	24	-	510	8	4080	84.36	
A	16	H	1	16	20	486	24	-	510	5	2550	40.23	
A	17	H	1	16	20	786	24	-	810	8	6480	102.22	
A	19	H	1	16	20	486	24	-	510	5	2550	40.23	
A	21	H	2+2	16	20	1115	25	-	1200	48	31200	868.66	
A	28	H	2+2	16	20	625	25	-	650	48	31200	482.19	
A	33	H	2	16	20	1115	25	-	1200	30	36000	567.81	
A	40	H	1	16	20	24	486	-	510	9	4590	72.41	
A	41	H	1	16	20	24	786	-	810	5	4050	83.89	
A	42	H	1	16	20	24	486	-	510	5	2550	40.23	
A	43	H	1	16	20	786	24	-	810	9	7290	115.00	
A	43	D	1	16	20	486	24	-	510	9	4590	72.41	
A	46	H	1	16	20	370	30	-	400	48	19200	302.89	
A	52	H	1	24	20	862	38	-	900	15	13500	479.18	
A	53	H	1	24	20	462	38	-	500	15	7500	266.21	
A	53	D	1	24	20	862	38	-	900	15	13500	479.18	
A	53	B	1	24	20	35	330	35	400	59	23600	837.67	
B	2	H	1	24	20	35	330	35	400	59	23600	837.67	
B	8	H	1	16	20	29	482	29	540	50	27000	425.83	
B	9	H	1	16	20	29	142	29	200	10	2000	31.55	
B	10	H	1	16	20	29	102	29	160	10	1600	25.24	
B	11	H	1	16	20	29	142	29	200	10	2000	31.55	
B	12	H	1	16	20	29	102	29	160	10	1600	25.24	
B	13	H	1	16	20	85	30	85	200	10	2000	31.55	
B	15	H+I	1	16	20	24	482	24	530	22	11660	183.84	
B	18	H+I	1	16	20	24	482	24	530	22	11660	183.84	
B	21	H	1	24	20	35	330	35	410	59	16180	2762.00	
B	22	H	1	24	20	35	330	35	410	59	16180	2762.00	
B	25	H+I	1	24	20	61	309	30	400	86	34200	2153.34	
B	26	H+I	1	24	20	61	309	30	400	86	34200	2153.34	
B	30	H	1	24	20	30	270	30	330	428	141340	9013.25	
B	31	H	1	24	20	61	270	61	400	428	171250	9076.47	
B	35	H	1	16	20	29	142	29	200	10	2000	31.55	
B	36	H	1	16	20	29	102	29	160	10	1600	25.24	
B	37	H	1	16	20	29	142	29	200	10	2000	31.55	
B	38	H	1	16	20	29	102	29	160	10	1600	25.24	
B	39	H	1	16	20	80	30	80	210	10	2100	33.13	
B	45	H	1	16	20	29	482	29	540	48	25920	408.90	
B	47	H	1	16	20	29	482	29	540	50	27000	425.83	
B	47	H+I	1	16	20	29	482	29	540	50	27000	425.83	
B	49	H+I	1	16	20	24	482	24	530	20	10600	167.22	
B	50	H	1	24	20	35	330	35	400	59	23600	837.67	
B	51	H	1	24	20	35	330	35	400	59	23600	837.67	
C	33	D	6	16	20	1200	-	-	1300	90	108000	1703.74	
C	33	D	7	16	20	1200	-	-	1300	105	126000	1967.70	
C	23	H	4	16	20	770	-	-	770	68	52360	826.00	
C	23	D	5	16	20	1200	-	-	1300	85	102000	1608.98	
C	24	H	6	16	20	1200	-	-	1300	102	122400	1930.80	
C	24	D	2	16	20	600	-	-	600	34	26400	421.73	
C	27	D	6+6	16	20	1200	-	-	1300	144	172800	2725.98	
C	28	D	7+7	16	20	1200	-	-	1300	188	227600	3781.31	
C	20	D	7	14	40x40	12	4	32	12	80	306	18360	221.75
E	29	H	1	14	40x40	12	4	32	12	80	3136	308160	2721.96
E	34	H	1	14	20x40	12	4	32	12	80	4768	263880	2411.80
E	44	H	1	14	40x40	12	4	32	12	80	306	18360	221.75
F	3	H	1	20	80x40	12	38	180	180	196	14280	2933.71	
PESO TOTALE ARMATURA [kg]													
										85338.70			

TABELLA REPILOGATIVA ELEMENTI			TABELLA REPILOGATIVA DIAMETRI			
ELEMENTO	L.TOT [cm]	KG	Ø [mm]	L.TOT [cm]	KG	
FONDAZIONE	1012380	27185.54	14	63780	7577.26	
ELEVAZIONE	2598860	28343.16	16	133620	21116.90	
TOT (KG)		85338.70	20	143280	23517.71	
			24	1502000	53312.83	
					TOT (KG)	85338.70



NOTA BENE:
PER LA TABELLA MATERIALI SI RINVIA ALL'ALLEGATO L017-T00TM00STRSC01

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 DEL PRETE Fig. Renato Del Prete	DOT. GEOL. DANIELLO GALLO ING. RENATO DEL PRETE Dot. Geol. Danilo Gallo	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI PROGETTAZIONE STRADALE PROGETTAZIONE IDRAULICA PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI	PROGETTISTA ING. VALERIO BAIETTI (I.T. S.r.l.) ING. GASTANO RANERI (I.T. S.r.l.) ING. FABRIZIO BAIETTI (I.T. S.r.l.) ING. NICOLA LIGAS (Studio Corona S.r.l.)
SETAC ING. VALERIO BAIETTI Prof. Ing. Luigi Montesi	EE ING. GASTANO RANERI ING. VALERIO BAIETTI	COMPUTI ING. VALERIO BAIETTI	CANTIERISTICA ING. GASTANO RANERI (G&M S.r.l.)
UNING ING. GASTANO RANERI	ECOPLAN ING. GASTANO RANERI	ARKE ING. GASTANO RANERI	GEOLOGIA ING. DANIELO GALLO AMBIENTE ING. EMILIO MACCHI (ECOPLAN S.p.A.) SICUREZZA ING. GASTANO RANERI (G&M S.r.l.)
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dot. Ing. FABRIZIO CARDONE		Ing. RENATO DEL PRETE	Dot. Ingeg. DANIELO GALLO Ing. GASTANO RANERI

L003
L - PROGETTO STRUTTURALE
TOMBINATURE IDRAULICHE
TM01 - TOMBINO 200 X 230 ALLA PROGR. KM 0+528,85
ARMATURA TAVOLA 01 DI 02

CODICE PROGETTO	COMI	NUM. FILE	L003-P00TM1STRAR01_B.dwg	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	U.M. PROG.	N. PROG.	1701	01	1:50
D					
C					
B					
A					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDITO	VERIFICATO	APPROVATO