



TIPO	POS	NOTA	Ø [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	SPALLA A [cm]	D [cm]	L [cm]	N. Bar.	L TOT [cm]	KG	
A	4	1	16	20	20	440	-	-	460	180	6280	1306.20		
A	5	1	20	10	40	440	-	-	480	389	17230	4243.52		
A	13	1	16	20	63	537	-	-	600	10	6000	84.65		
A	14	1	20	10	63	597	-	-	660	19	12540	309.10		
A	27 b	1	16	20	62	156	-	-	220	26	5720	90.34		
A	27 c	1	16	20	57	163	-	-	220	26	5720	90.34		
A	27 d	1	16	20	61	159	-	-	220	26	5720	90.34		
A	28	1	16	20	62	476	-	-	540	23	12420	185.93		
A	29	1	16	20	62	476	-	-	540	23	12420	185.93		
A	36	1	16	20	63	537	-	-	600	19	6000	84.65		
A	37	1	20	10	63	597	-	-	660	19	12540	309.10		
A	43 b	1	16	20	62	156	-	-	220	26	5720	90.34		
A	43 c	1	16	20	57	163	-	-	220	26	5720	90.34		
A	43 d	1	16	20	61	159	-	-	220	26	5720	90.34		
A	44	1	16	20	62	538	-	-	600	23	13800	217.70		
A	45	1	16	20	62	538	-	-	600	23	13800	217.70		
B	2	1	16	10	64	267	64	-	340	39	14040	3495.11		
B	3	1	16	80x80	39	302	39	-	340	88	9960	472.00		
B	6	1	16	20	200	40	200	-	440	180	79200	1248.41		
B	9	d	1+1	16	20	166	268	166	-	600	18	10800	170.37	
B	9	b	1+1	16	20	166	268	166	-	600	18	10800	170.37	
B	12	g	1+1	16	20	187	26	187	-	400	12	4800	75.12	
B	12	b	1+1	16	20	187	26	187	-	400	12	4800	75.12	
B	15	1	16	20	44	512	44	-	600	22	13200	208.23		
B	16	1	20	10	44	512	44	-	600	11	6600	162.68		
B	18	1+1	12	20	289	22	289	-	600	14	8400	74.54		
B	19	g	1+1	16	20	206	188	206	-	600	26	15600	246.10	
B	19	b	1+1	16	20	206	188	206	-	600	26	15600	246.10	
B	21	1+1	12	20	205	20	205	-	430	20	8600	76.31		
B	23	b	4	12	-	36	118	36	-	190	4	760	6.74	
B	23	b	4	12	-	36	118	36	-	190	4	760	6.74	
B	24	b	1	16	20	44	512	44	-	600	9	5400	85.19	
B	24	b	1	16	20	44	512	44	-	600	9	5400	85.19	
B	38	1	16	20	44	512	44	-	600	14	8400	132.51		
B	39	1	20	10	44	512	44	-	600	7	4200	106.26		
B	40	a	1	12	20	289	22	289	-	600	4	8400	74.54	
B	40	b	1	16	20	44	512	44	-	600	9	5400	85.19	
C	9	a	2+2	16	20	900	-	-	900	36	32400	511.12		
C	9	c	2+2	16	20	1000	-	-	1000	36	36000	567.81		
C	12	a	2+2	16	20	1200	-	-	900	24	21600	342.75		
C	12	c	2+2	16	20	1000	-	-	1000	24	24000	378.61		
C	19	a	2+2	16	20	1000	-	-	1000	52	52000	820.32		
C	19	c	2+2	16	20	1000	-	-	1000	52	52000	820.32		
C	20	a	1+1	16	80x80	1000	-	-	1000	12	12000	189.30		
C	20	c	1+1	16	80x80	900	-	-	900	12	10800	170.37		
C	20	b	1+1	16	80x80	44	206	-	300	47	3000	47.33		
C	22	a	4+4	12	-	1080	-	-	1080	8	6560	76.67		
C	22	b	4+4	12	-	600	-	-	600	8	4800	42.59		
C	22	c	4+4	12	-	1200	-	-	1200	8	9600	85.19		
C	22	d	4+4	12	-	780	-	-	780	8	6240	55.37		
C	25	4	12	-	340	-	-	-	340	4	1360	12.97		
C	41	4	12	-	480	-	-	-	480	4	1920	14.20		
E	32	4	12	-	40x40	12	6	67	15	100	2000	177.47		
E	33	1	12	40x40	15	6	42	17	80	575	46000	408.19		
vedi disegno	1	1	20	10	-	-	-	-	720	359	25440	6311.27		
vedi disegno	7	1	12	20	-	-	-	-	100	151	15100	133.89		
vedi disegno	8	1	12	20	-	-	-	-	110	151	16610	147.39		
vedi disegno	27	a	1	16	20	-	-	-	220	26	5720	90.34		
vedi disegno	43	a	1	16	20	-	-	-	220	26	5720	90.34		
PESO TOTALE ARMATURA [kg]														
28 896.63														

TABELLA REPILOGATIVA		
Ø [mm]	L TOT [cm]	KG
16	156630	1391.85
16	649120	10240.10
20	618290	15284.88
24	-	-
TOT (KG)		28 896.63

NOTA BENE:

PER LA TABELLA MATERIALI SI RINVIA ALL'ALLEGATO HC34-PO0P01STRDI05

LE POSIZIONI 10, 11, 17, 26, 30, 31, 34, 35, 42, 46, 47 E 48 NON ESISTONO

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 Vaira Arch. Roberto Del Prete	NO. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete	DOT. GIO. DANIEL GALLO Dott. Gio. Daniel Gallo	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI STRADALE Ing. Giancarlo Ranieri	PROGETTISTA Ing. Valerio Baretta
SETAC Ing. Valerio Baretta	Prof. Ing. Luigi Morone	eg Ing. Gabriele Invernizzi	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORE Ing. Nicola Lipari	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORE Ing. Nicola Lipari
UNING Prof. Ing. Mauro Ranieri	ECOPLAN Arch. Nicola Forini	ARKE Ing. Giovanni Argenteo	GEOLOGIA Dott. Daniele Gallo	GEOTECNICA Ing. Gianfranco Socorro
PROGETTAZIONE SPECIALISTICHE Dott. Ing. FABRIZIO CARDONE	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI Ing. Renato DEL PRETE	PROGETTISTA Ing. DANIELE BALETTI	GEOLOGO Dott. DANIELE GALLO	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. GIANFRANCO RANIERI

HC22
PO01 - PONTE SUL BREMBIOLLO ALLA PROG. 1+270
ARMATURA SPALLA A - TAVOLA 01 DI 02

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
COMI	HC22-PO01STRAR03_B.dwg	B	1:50
PROGETTO	UV. PROG.	N. PROG.	
COMI	E	1701	
ELAB.	COMI	PO01STRAR03	
D			
C			
A	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	LUGLIO 2018	ARCH. MAURO SASSO
B	EMISSIONE	DICEMBRE 2017	ARCH. MAURO SASSO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO
			ING. VALERIO BALETTI
			ING. VALERIO BALETTI