



DISTINTA ARMATURE													
SAGOMA	POS.	DIAM. (mm)	N.	A (cm)	B (cm)	B1 (cm)	B2 (cm)	C (cm)	L (cm)	L tot. (cm)	P tot (kg)		
1	16	488	200	20					240	117120	1848.55		
1a	16	44	200	20					240	10560	166.67		
2	16	510	200	20					240	122400	1931.88		
3	16	1018	725	20					740	753320	11889.92		
3a	16	1018	725	20					740	753320	11889.92		
7a	16	268	1185	15					1200	321600	5075.93		
4	16	1018	177	33	10	23	25	25	293	298274	4707.77		
5	16	180	1200						1200	216000	3409.21		
5a	16	20	250						250	5000	78.92		
6	20	72	1200						1200	86400	2130.75		
6a	20	8	250						250	2000	49.32		
7b	16	268	800						800	214400	3383.95		
7c	20	536	900						900	482400	11896.71		
7d	16	133	1200						1200	159600	2519.02		
8	20	532	1200						1200	638400	15743.90		
9	12	4080	33	15					257040	2282.04			
10	12	10384	26 media	15					56	582064	5167.65		
TOTALE											5019898	84172.11	
PESI BARRI													
DIAM. (mm)	L tot. (cm)	P tot (kg)											
12	839104	7448.88											
16	2971594	46801.74											
20	1209200	29820.69											

NOTA BENE:

PER LA TABELLA MATERIALI SI RINVIA ALL'ALLEGATO HP3 0-P80CV02STRDIO6

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 Vizi Arch. Francesco Vizi	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete	DOT. GEL. DANIELO GALLO Dot. Gelo. Danilo Gallo	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI PROGETTAZIONE STRADALE PROGETTAZIONE IDRAULICA	PROGETTISTA Ing. Valerio Baietti (I.T. S.r.l.)
SETAC S.r.l. Ing. Valerio Baietti	Prof. Ing. Luigi Morone	Ing. Gabriele Rocchi	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI	PROGETTAZIONE Ing. Nicola Ligas (I.T. S.r.l.)
UNING Prof. Ing. Matteo Raneri			COMPITI CANTIERISTICA	CANTIERISTICA Ing. Valerio Baietti (I.T. S.r.l.)
ECOPLAN Arch. Nicola Frattini			GEOLOGIA	GEOLOGIA Ing. GianPiero Solero (Studio Solero S.r.l.)
ARKE Ing. Giancarlo Arpino			AMBIENTE	AMBIENTE Ing. Valerio Baietti (I.T. S.r.l.)
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI		PROGETTISTA
Ing. Valerio Baietti		Ing. Renato DEL PRETE		Ing. Valerio BAIETTI
Dot. Ing. FABRIZIO CARONE		Ing. Renato DEL PRETE		Dot. DANIELO GALLO
				Ing. GIANPIERO RANERI

HP13		H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI	
		CV02 - CAVALCAVIA ASSE 80	
		ARMATURA SOLETTA	
CODICE PROGETTO	LM.PROG.	N.PROG.	REVISIONE
COMI	E	1701	B
PROGETTO	LM.PROG.	N.PROG.	SCALA:
COMI	E	1701	1:20 1:200
D			
C			
B	EMISSIONE A SEGUITO DI STRUTTURA	LUGLIO 2018	ING. NICOLA LIGAS
A		DICEMBRE 2017	ING. NICOLA LIGAS
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO
			VERIFICATO
			APPROVATO