



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	
									56	582064	5167.65
TOTALE										5019898	84172.11
PESI BARRI											
DIAM. (mm)	L (cm)	P tot (kg)									
12	639104	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

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. Roberto Vaira Arch. Francesco Vaira	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete	DOT. GEL. DANIELO GALLO Dot. Gelo. Danilo Gallo	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI Ing. Valerio Baietti	PROGETTISTA Ing. Valerio Baietti
SETAC S.r.l. Ing. Valerio Baietti	Prof. Ing. Luigi Morone	Ing. Gabriele Rocchi	PROGETTAZIONE STRADALE Ing. Gaetano Ranieri	PROGETTAZIONE IDRAULICA Ing. Gaetano Ranieri
UNING Prof. Ing. Matteo Ranieri	Prof. Ing. Luigi Morone	Ing. Gaetano Ranieri	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI Ing. Nicola Ligas	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI Ing. Nicola Ligas
ECOPLAN Arch. Nicola Fratta	Ing. Gaetano Ranieri	Ing. Gaetano Ranieri	COMPITI CANTIERISTICA Ing. Valerio Baietti	CANTIERISTICA Ing. Gaetano Ranieri
ARKE Ing. Gaetano Ranieri	Ing. Gaetano Ranieri	Ing. Gaetano Ranieri	GEOLOGIA Dot. Danilo Gallo	GEOLOGIA Dot. Danilo Gallo
ARKE Ing. Gaetano Ranieri	Ing. Gaetano Ranieri	Ing. Gaetano Ranieri	AMBIENTE Dot. Emilio Macchi	SICUREZZA Ing. Gaetano Ranieri

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Dot. Ing. Fabrizio CARONE
 Ing. Renato DEL PRETE
 Ing. Valerio BAIETTI
 Dot. Danilo GALLO
 Ing. Gaetano RANIERI

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.	REVISIONE
COMI	E	1701	B
DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO
A	EMMISSIONE A SEGUITO DI ISTRUTTORIA	LUGLIO 2018	ING. NICOLA LIGAS
B	EMMISSIONE	DICEMBRE 2017	ING. NICOLA LIGAS
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO
			VERIFICATO
			APPROVATO