



SPALLA B													
TIPO	POS	NOTA	φ [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]	N. Bar.	L.TOT [cm]	KG	
A	4	1	16	20	20	330	-	-	350	60	21000	331.28	
A	5	1	20	10	40	330	-	-	370	118	43660	1 076.18	
A	13	1	16	20	63	537	-	-	600	10	6000	94.65	
A	14	1	24	20	63	597	-	-	660	10	6600	234.26	
A	20	b	1+1	16	80x80	44	106	-	150	12	1800	28.40	
A	28	1	16	20	62	348	-	-	410	23	9430	148.76	
A	29	1	16	20	62	348	-	-	410	23	9430	148.76	
A	38	1	16	20	63	537	-	-	600	10	6000	94.65	
A	37	1	24	20	63	597	-	-	660	10	6600	234.26	
A	44	1	16	20	62	348	-	-	410	23	9430	148.76	
A	45	1	16	20	62	348	-	-	410	23	9430	148.76	
B	2	1	26	20	64	272	64	-	400	59	23600	983.10	
B	3	1	16	80x80	39	272	39	-	350	31	10850	171.16	
B	6	1	16	20	150	30	150	-	180	60	10800	170.37	
B	9	b	1+1	16	20	116	268	116	-	500	18	9000	141.98
B	12	b	1+1	16	20	112	26	112	-	250	14	3500	55.21
B	15	1	16	49	502	49	-	-	600	9	5400	85.19	
B	16	1	24	49	502	49	-	-	600	9	5400	191.67	
B	18	1+1	12	20	289	22	289	-	600	8	4800	42.59	
B	19	b	1+1	20	20	106	188	106	-	400	26	10400	256.35
B	21	1+1	12	20	145	145	20	-	310	22	6820	60.52	
B	24	1	12	-	49	502	49	-	600	2	1200	10.65	
B	27	1	16	20	129	62	129	-	320	23	7360	116.11	
B	38	1	16	49	502	49	-	-	600	9	5400	85.19	
B	39	1	24	49	502	49	-	-	600	9	5400	191.67	
B	40	1	12	-	49	502	49	-	600	2	1200	10.65	
B	43	1	16	20	129	62	129	-	320	23	7360	116.11	
C	9	a	1+1	16	20	1170	-	-	1170	18	21060	332.23	
C	12	a	1+1	16	20	1170	-	-	1170	14	16380	258.40	
C	19	a	1+1	20	20	1170	-	-	1170	26	30420	749.82	
C	20	a	1	16	80x80	1170	-	-	1170	6	7020	110.74	
C	22	4+4	12	-	650	-	-	-	650	8	5200	46.14	
C	25	4	12	-	240	-	-	-	240	4	960	8.52	
C	41	4	12	-	240	-	-	-	240	4	960	8.52	
E	32	1	12	40x40	12	6	67	15	100	220	22000	195.22	
E	33	1	12	40x40	15	6	32	17	70	90	6300	55.90	
vedi disegno	1	1	26	20	-	-	-	-	730	59	43070	1 794.16	
vedi disegno	7	1	12	20	-	-	-	-	100-130	53	115	1.02	
vedi disegno	8	1	12	20	-	-	-	-	100-130	53	115	1.02	
PESO TOTALE ARMATURA [kg]												8 938.95	

TABELLA RIPIELOGATIVA

φ [mm]	L.TOT [cm]	KG
12	49670	440.75
16	176650	2 786.72
20	84480	2 082.35
24	24000	851.87
26	66670	2 777.26
TOT (KG)		8 938.95

NOTE

LE POSIZIONI 10, 11, 17, 23, 26, 30, 31, 34, 35, 42, 46, 47 E 48 NON ESISTONO

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI

PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI **HE06 - P03PO02STRSC01**

ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

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

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

1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA Ing. Valerio Bajetti Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111	ING. RENATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111	ECOPLAN Arch. Nicoletta Fratini Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111	GG Ing. Gabriele Incecco Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111
UNING Ing. Renato Vaira Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111	SETAC Prof. Ing. Luigi Monterisi Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111	ARKE Ing. Giacomo Angerano Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Codice Reg. Imp. di Roma (Prov. Roma) n° 1728/1111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI

INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
Ing. Valerio BAJETTI

GEOLOGO
Prof. Ing. Luigi MONTERISI

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Gianluca CICIRELLO

H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI
HE21
HE - PO02 - PONTE ROGGIA TICINELLO
ARMATURA SPALLA B - TAVOLA 02 DI 02

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	HE21-P03PO02STRAR05_A.dwg		
LO2003	ELAB. P03PO02STRAR05	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE			ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI