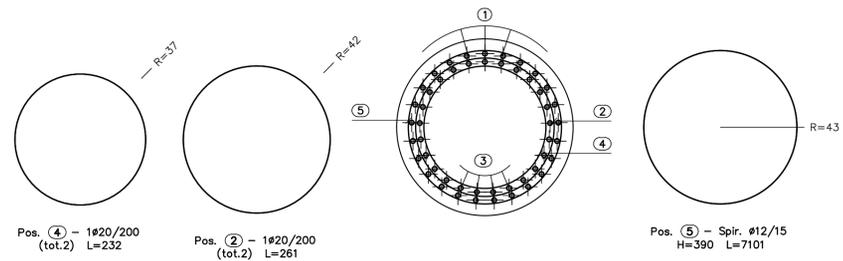
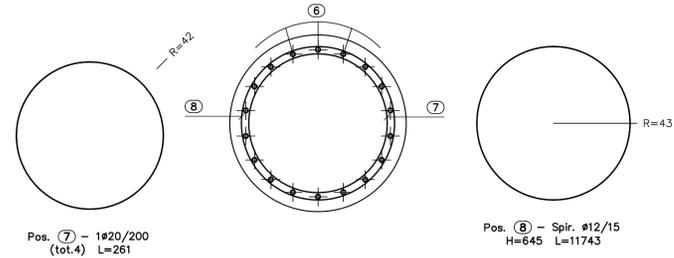


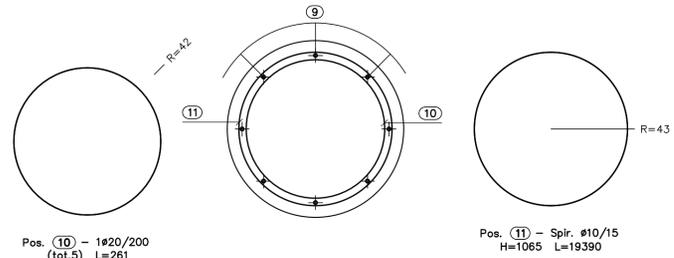
SEZIONE A-A
SCALA 1:20



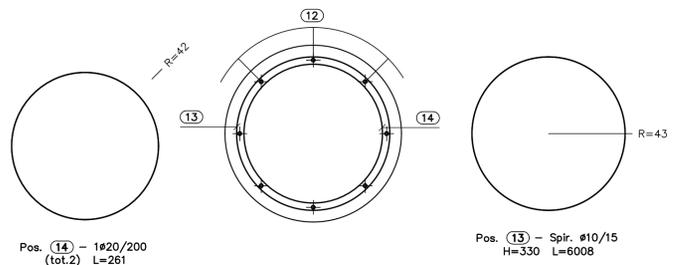
SEZIONE B-B
SCALA 1:20



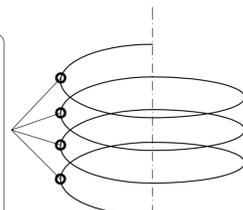
SEZIONE C-C
SCALA 1:20



SEZIONE D-D
SCALA 1:20



Le armature elicoidali devono essere fissate a tutte le armature longitudinali nei punti di contatto



Le armature ad anello devono essere fissate a tutte le armature longitudinali nei punti di contatto

Sagoma	Pos.	Ø	nb	A	L	Ltot	Note
	1	26	25	500	500	12500	
	3	26	25	500	500	12500	
	6	26	18	800	800	14400	
	9	20	8	1200	1200	9600	
	12	20	8	454	454	3632	
	2	20	2	65	261	523	
	4	20	2	58	232	465	
	7	20	4	65	261	1046	
	10	20	5	65	261	1307	
	14	20	2	65	261	523	

Spirale	Pos.	R	H	ng	Ø	S	Ltot	Note
	5	43	390	1	12	15	7101	
	8	43	645	1	12	15	11743	
	11	43	1065	1	10	15	19390	
	13	43	330	1	10	15	6008	

Massa barre

Ø	kg/m	Ltot	kg
20	2.466	17095	421.586
26	4.168	39400	1642.111
Tot.			2063.697

Massa spirali

Ø	kg/m	Ltot	kg
10	0.617	25399	156.591
12	0.888	18844	167.300
Tot.			323.892

Massa totale acciaio: 2387.589 kg

NOTE:

PER LA TABELLA MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO HR01_P03CV19STRDI01_B

COPRIFERRO NETTO MINIMO: 4.0cm

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. Renato Vaira Cof. Ing. Rog. 4 Tovate (LC) P. 40030	UNING Ing. Renato Vaira Cof. Ing. Rog. 4 Tovate (LC) P. 40030	GA&M Ing. Renato Vaira Cof. Ing. Rog. 4 Tovate (LC) P. 40030	ING. REMATO DEL PRETE Ing. Renato Del Prete Cof. Ing. Rog. 4 Bari (BA) P. 40030	ECOPLAN Arch. Nicoletta Frattini Cof. Ing. Rog. 4 Bari (BA) P. 40030	ING. COLOMBO Ing. Gabriele Inocenti Cof. Ing. Rog. 4 Bari (BA) P. 40030
ING. REMATO VAIRA Cof. Ing. Rog. 4 Tovate (LC) P. 40030	SETAC Prof. Ing. Luigi Monterisi Cof. Ing. Rog. 4 Bari (BA) P. 40030	ARKE INGEGNERIA S.r.l. Ing. Gioacchino Angerano Cof. Ing. Rog. 4 Bari (BA) P. 40030	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Cof. Ing. Rog. 4 Bari (BA) P. 40030	VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI	
INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Valerio BAJETTI		GEOLOGO Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Gianluca CICIRIELLO		

HR39

H - PROGETTO STRUTTURALE - OPERE PRINCIPALI
HR - CV19 - CAVALCAVIA SVINCOLO n°10
ARMATURA PALI MURI DI SOSTEGNO

PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	CODICE ELAB.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO203	E	1801	P03CV19STRAR15	HR39_P03CV19STRAR15_B.dwg	B	1:50 / 1:20
C						
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA (TCF-C186001-01-ATF-RA-00001)		MARZO 2019	DANIELE FABRI	ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI
A	EMISSIONE		NOVEMBRE 2018	DANIELE FABRI	ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	