

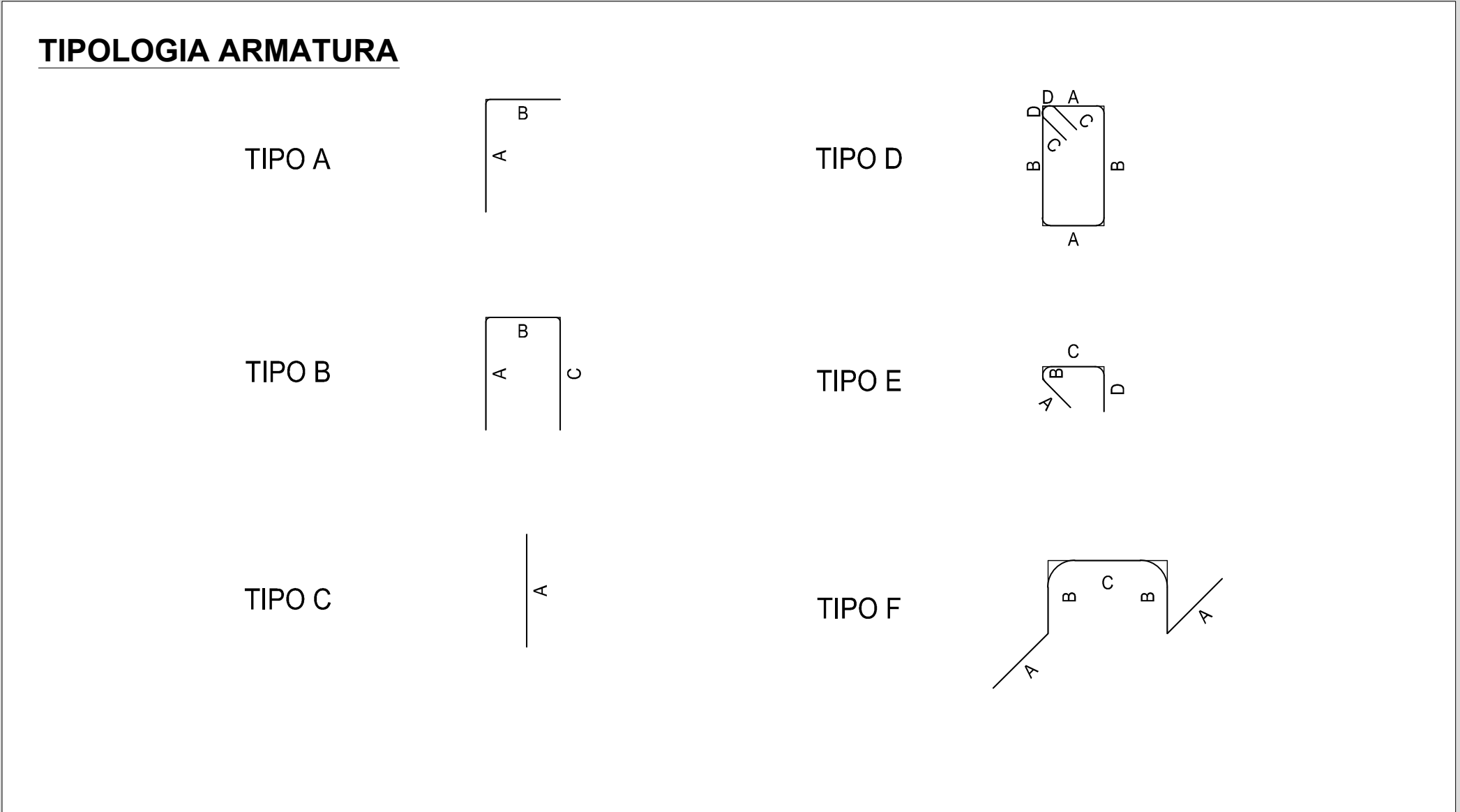
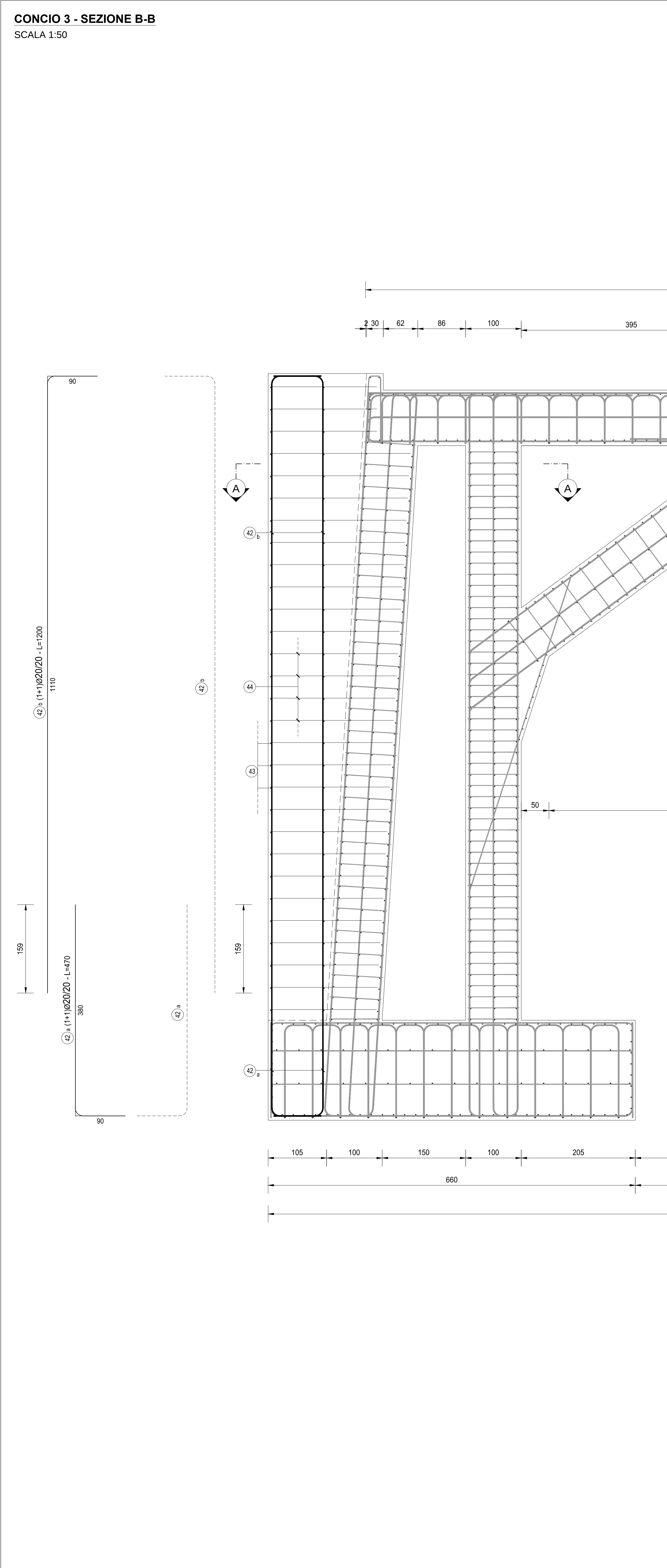
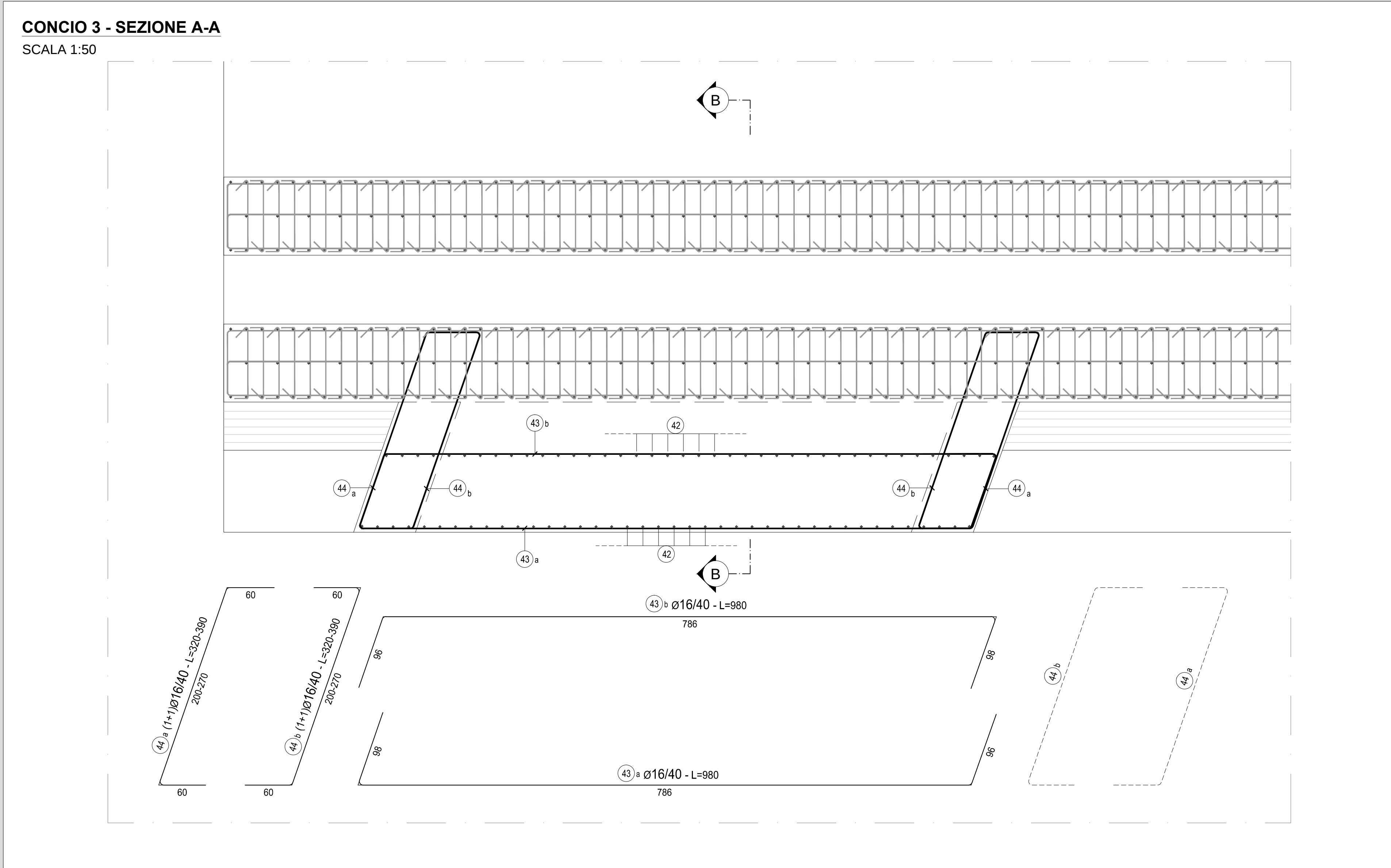
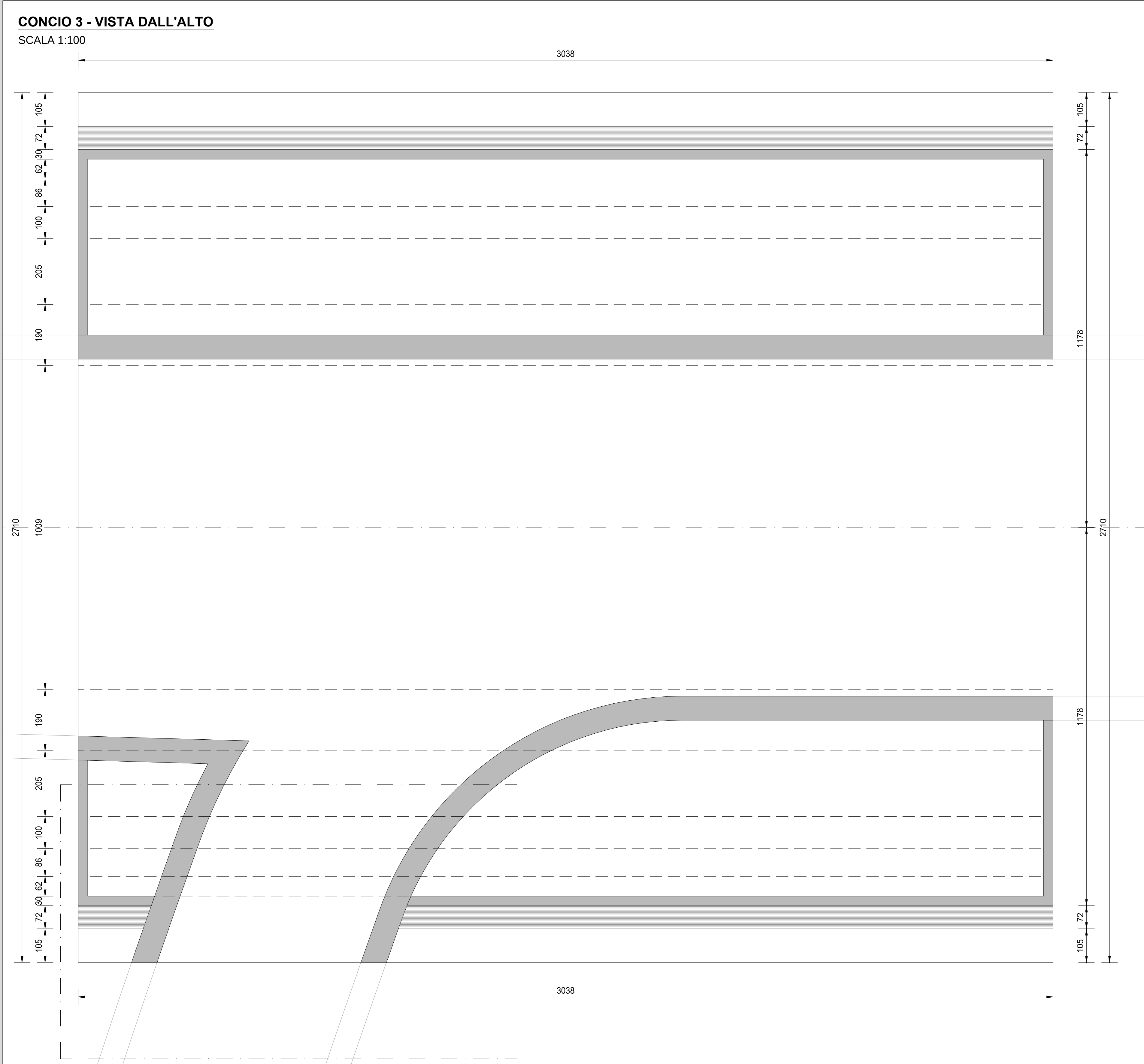


TABELLA FERRI RINGROSSO CONCIO 3													
TIPO	POSIZIONE		DIAMETRO [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	LUNGH. [cm]	N. BARRE	L. TOT. [cm]	PESO ELEV. [kg]	PESO FONDAZ. [kg]
A	42	a	20	20	90	380	-	-	470	40	18800		463,40
A	42	b	20	20	90	1110	-	-	1200	40	48000	1.183,15	
B	43	a	16	40	98	786	96	-	980	29	28420	448,34	
B	43	b	16	40	96	786	98	-	980	29	28420	448,34	
B	44	a	16	40	60	235	60	-	355	58	20590	324,81	
B	44	b	16	40	60	235	60	-	355	58	20590	324,81	
PESO TOTALE ARMATURA [kg]												2.729,45	463,40
ACCIAIO MURO [Kg]												3.192,85	
CALCESTRUZZO MURO [m³]												130,43	
INCIDENZA ARMATURA [Kg/m³]												24,48	

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI	
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	HL01 - P00GA02STRDI01

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 ABBIEATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBIEATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO

1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C

PROGETTO ESECUTIVO

Ing. Renato Vaira Direttore degli Ing. di Torino e Provincia P. 000000	Prof. Ing. Matteo Ranieri Direttore degli Ing. di Torino e Provincia P. 000000	Prof. Ing. Luigi Monterisi Direttore degli Ing. di Torino e Provincia P. 000000	Ing. Gioacchino Angarano Direttore degli Ing. di Torino e Provincia P. 000000	Dott. Geol. Danilo Gallo Direttore degli Ing. di Torino e Provincia P. 000000
---	---	--	--	--

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
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 Cicciariello

HL16

H - PROGETTO STRUTTURALE OPERE PRINCIPALI
HL - GA02 - GALLERIA N.01 - SVINCOLO N.10
ARMATURA CONCIO 3 - TAVOLA 04 DI 04

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO203	E	1801		HL16-P00GA02STRAR04_B.dwg	B	1:50
CODICE ELAB.	P00GA02STRAR04					

C						
B	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA ITCF-C186001-03-ATF-RA-00001	MAGGIO 2019	ING. GIUSEPPE CRISA	ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI	
A	EMISSIONE	DICEMBRE 2018	GEOM. SIMONE PETRUCCI	ING. GAETANO RANIERI	ING. VALERIO BAJETTI	
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	