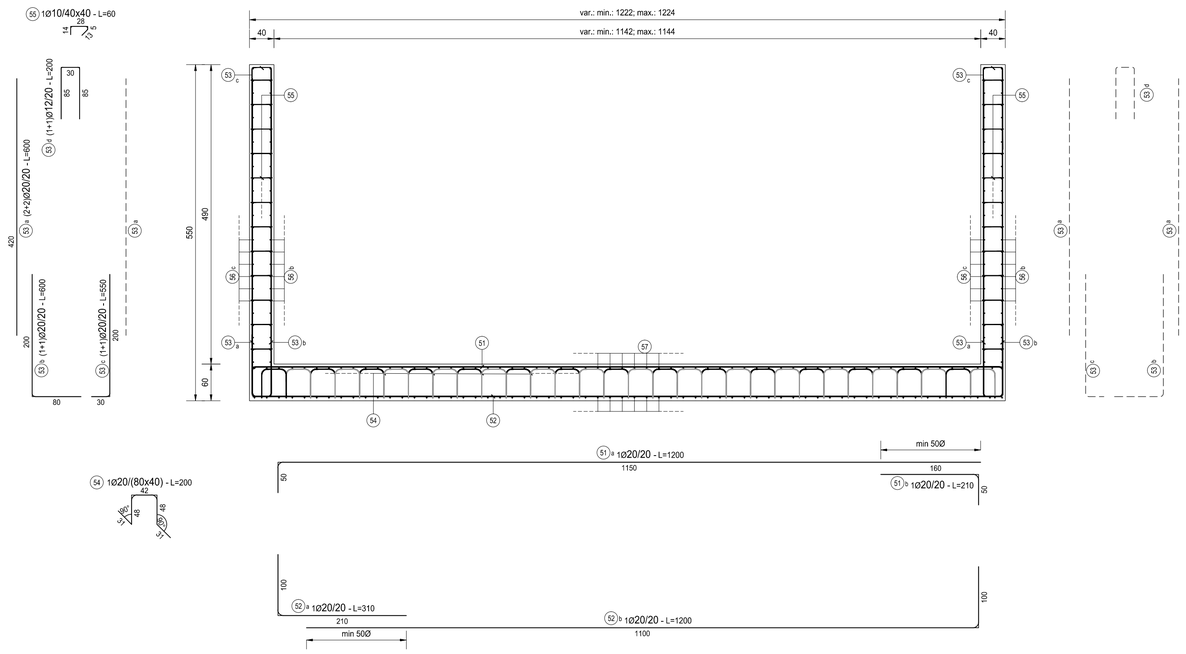
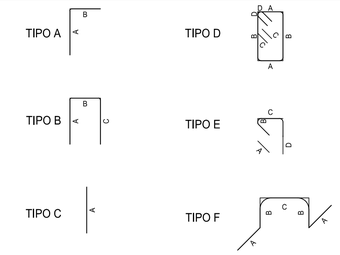
CONCIO 6 - SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50



TIPOLOGIA FERRI
SCALA 1:50

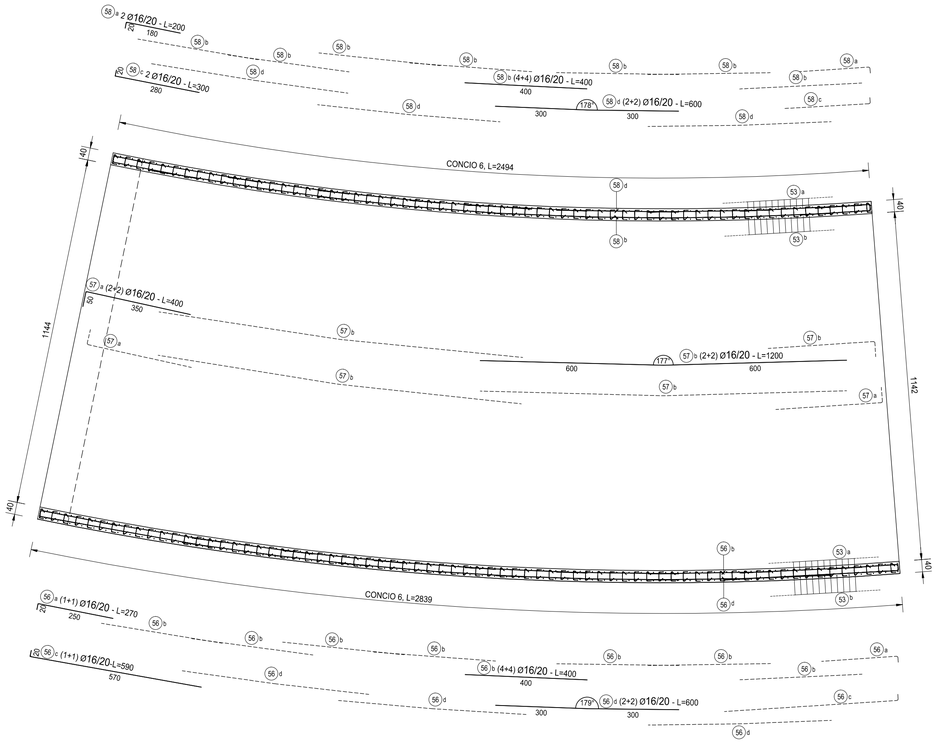


MURO A "U", CONCIO 6												
TIPO	POS	NOTA	ϕ [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L. [cm]	N. Bar.	L. TOT [cm]	KG
A	51 a	1	20	20	1150	50	-	-	1200	134	160800	3 963.56
A	51 b	1	20	20	160	50	-	-	210	134	28140	693.62
A	52 a	1	20	20	210	100	-	-	310	134	41540	1 023.92
A	52 b	1	20	20	1100	100	-	-	1200	134	160800	3 963.56
A	53 a	2+2	20	20	520	80	-	-	600	534	320400	7 897.54
A	53 b	1+1	20	20	520	30	-	-	550	267	146850	3 619.71
A	53 c	1+1	20	20	200	30	-	-	230	267	61410	1 513.70
B	53 d	1+1	12	20	85	30	85	-	200	267	53400	473.85
F	54	1	20	80x40	31	48	42	-	537	1790	961230	23 693.36
E	55	1	10	40x40	11	5	32	12	504	1608	810432	4 994.08
A	56 a	1+1	16	20	20	250	-	-	270	60	16200	255.56
C	56 b	4+4	16	20	400	-	-	-	400	240	96000	1 514.43
A	56 c	1+1	16	20	20	570	-	-	590	60	35400	558.45
vedi disegno	56 c	2+2	16	20	600	-	-	-	600	120	72000	1 135.83
A	57 a	2+2	16	20	50	350	-	-	400	244	97600	1 539.68
vedi disegno	57 b	2+2	16	20	1200	-	-	-	1200	122	146400	2 309.51
A	58 a	1+1	16	20	20	180	-	-	200	60	12000	189.30
C	58 b	4+4	16	20	400	-	-	-	400	240	96000	1 514.43
A	58 c	1+1	16	20	20	280	-	-	300	60	18000	283.96
vedi disegno	58 d	2+2	16	20	600	-	-	-	600	120	72000	1 135.83
PESO TOTALE ARMATURA [kg]												62 273.87

TABELLA RIEPILOGATIVA		
ϕ [mm]	L. TOT [cm]	KG
10	810432	4 994.08
12	53400	473.85
16	661600	10 436.98
20	1881170	46 368.96
TOT (KG)		62 273.87

PER LA TABELLA MATERIALI SI RINVIA ALL'ALLEGATO HL29-S05ST02STRDI06

CONCIO 6 - PIANTA
SCALA 1:100



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 Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)	ING. RENATO DEL PRETE — Ing. Renato Del Prete (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073)	DOTT. GEOL. DANILO GALLO — Dott. Geol. Danilo Gallo (Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 58)	INTEGRAZIONE PRESTAZIONI: Ing. Renato Del Prete; PROGETTISTA: Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.)
Ingegneria del Territorio s.r.l. — Ing. Valerio Bajetti (Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211)	SETAC Srl Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni — Prof. Ing. Luigi Monterisi (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771)	EG E&G Engineering & Graphics S.r.l. — Ing. Gabriele Incecchi (Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12102)	PROGETTAZIONE STRADALE: Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.); PROGETTAZIONE IDRAULICA: Ing. Fabrizio Bajetti (I.T. S.r.l.)
CONSORZIO UNING — SOCIETÀ DI INGEGNERIA GA&M — Prof. Ing. Matteo Ranieri (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137)	ECOPLAN — Arch. Nicoletta Frattini (Ordine degli Archi. di Torino e provincia n° A-4453)	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. — Ing. Gioacchino Angarano (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5070)	PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAGGIORI: Ing. Renato Vaira (Studio Corona S.r.l.); PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI: Ing. Nicola Ligas (I.T. S.r.l.)
			COMPUTI: Ing. Valerio Bajetti (I.T. S.r.l.); CANTIERISTICA: Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)
			GEOLOGIA: Dott. Danilo Gallo; GEOTECNICA: Ing. Gianfranco Sodero (Studio Corona S.r.l.)
			AMBIENTE: Dott. Emilio Macchi (ECOPLAN S.r.l.); SICUREZZA: Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	IL RESPONSABILE DELLA INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE	PROGETTISTA	GEOLOGO	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Fabrizio CARDONE	Ing. Renato DEL PRETE	Ing. Valerio BAJETTI	Dott. Danilo GALLO	Ing. Gaetano RANIERI

HL21

H - PROGETTO STRUTTURALE
ST02 - SOTTOPASSO STRADA PRINCIPALE DI BORASCA (ASSE 5)
ARMATURA MURI A "U" - TAVOLA 06 DI 06

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	HL21_S05ST02STRAR10_B.dwg		
COMI	E	1701	CODICE ELAB. S05ST02STRAR10	B	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	GIUGNO 2018	ING. BERNARDINO FIMIANI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI
A	EMISSIONE	DICEMBRE 2017	ING. BERNARDINO FIMIANI	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI