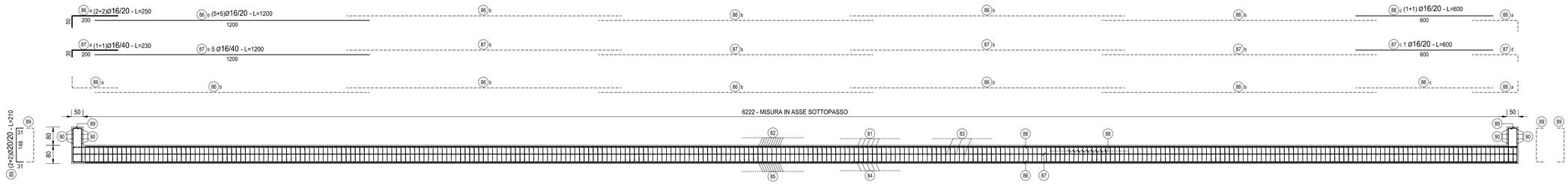
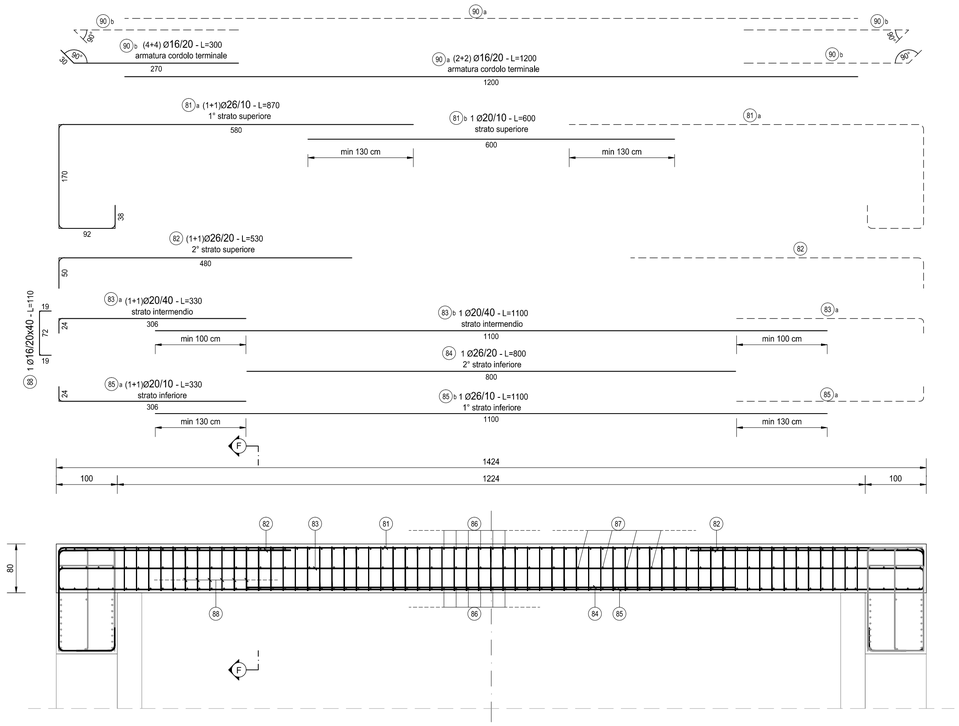
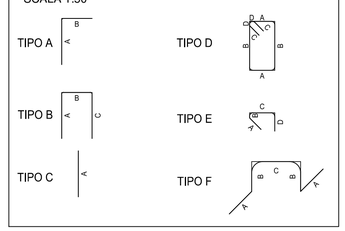
CONCIO 4 - COPETURA - SEZIONE LONGITUDINALE F-F
SCALA 1:100



CONCIO 5 - COPETURA - SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50



TIPOLOGIA FERRI
SCALA 1:50



SOLETTA DI COPERTURA												
TIPO	POS	NOTA	ϕ [mm]	PASSO [cm]	A [cm]	B [cm]	C [cm]	D [cm]	L [cm]	N. Bar.	L TOT [cm]	KG
vedi disegno	81 a	1+1	26	10	-	-	-	-	870	664	577680	24 064.31
C	81 b	1	20	10	600	-	-	-	600	664	398400	9 820.16
A	82	1+1	26	20	50	480	-	-	530	332	175960	7 329.93
A	83 a	1+1	20	40	24	306	-	-	330	166	54780	1 350.27
C	83 b	1	20	40	1100	-	-	-	1100	166	182600	4 500.91
C	84	1	26	20	800	-	-	-	800	332	265600	11 064.05
A	85 a	1+1	20	40	24	306	-	-	330	664	219120	5 401.09
C	85 b	1	20	40	1100	-	-	-	1100	664	730400	18 003.63
A	86 a	2+2	16	20	50	200	-	-	250	244	61000	962.30
C	86 b	5+5	16	20	1200	-	-	-	1200	610	732000	11 547.56
C	86 c	1+1	16	20	600	-	-	-	600	122	73200	1 154.76
A	87 a	1+1	16	40	30	200	-	-	230	60	13800	217.70
C	87 b	7	16	40	1200	-	-	-	1200	150	180000	2 839.56
C	87 c	1	16	20	600	-	-	-	600	30	18000	283.96
B	88	1	16	20x40	19	72	19	-	110	20032	2203520	34 761.32
B	89	2+2	20	20	31	148	31	-	210	256	53760	1 325.13
C	90 a	2+2	16	20	1200	-	-	-	1200	16	19200	302.89
A	90 b	4+4	16	20	30	270	-	-	300	32	9600	151.44
PESO TOTALE ARMATURA [kg]												135 080.97

TABELLA RIEPILOGATIVA		
ϕ [mm]	L TOT [cm]	KG
16	3310320	52 221.49
20	1639060	40 401.19
26	1019240	42 458.29
TOT (KG)		135 080.97

NOTA BENE:

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

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° 5273	DOTT. GEOL. DANILO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 548	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	E&G Engineering & Graphics S.r.l. Ing. Gabriele Incecchi Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-25102	PROGETTAZIONE STRADALE Ing. Gaetano Ranieri (Ga&M S.r.l.)	PROGETTAZIONE IDRAULICA Ing. Fabrizio Bajetti (I.T. S.r.l.)
CONSORZIO UNING SOCIETÀ DISTRETTUALE GA&M. Prof. Ing. Matteo Ranieri Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137	ECOPLAN Arch. Nicoletta Frattirni Ordine degli Archi. di Torino e provincia n° A-6433	ARKE' INGEGNERIA s.r.l. Ingegneria dei Trasporti e Costruzioni Ing. Gioacchino Angarano Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970	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

HL22

H - PROGETTO STRUTTURALE

HL - ST02 - SOTTOPASSO STRADA PROVINCIALE DI BORASCA (ASSE 5)

ARMATURA SOLETTA DI COPERTURA

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	HL22_S05ST02STRAR11_B.dwg		
COMI	E	1701	CODICE ELAB. S05ST02STRAR11	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	ARCH. MAURO SASSO	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI