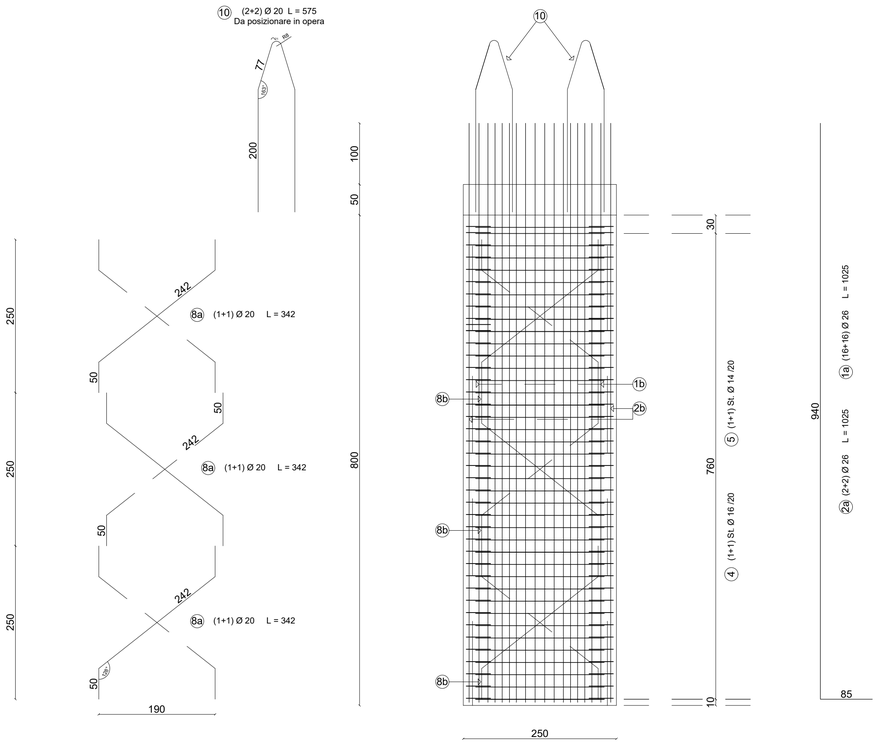
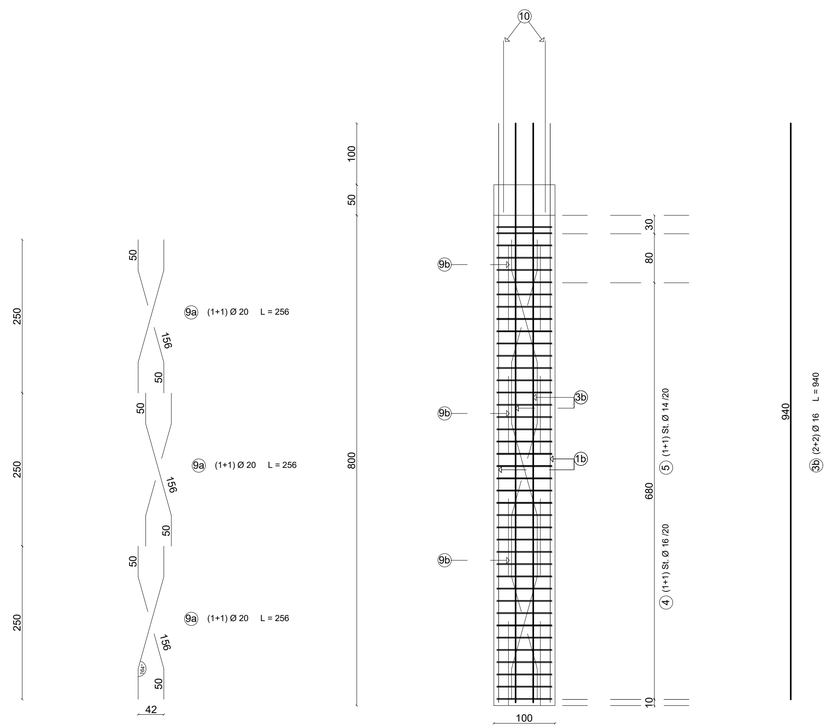
PANNELLO H = 8.0 m

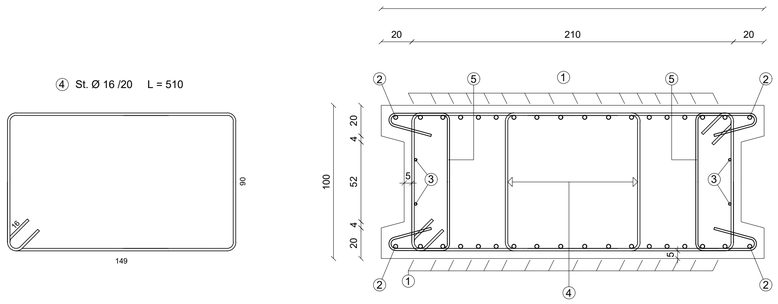
VISTA FRONTALE
Scala 1:50



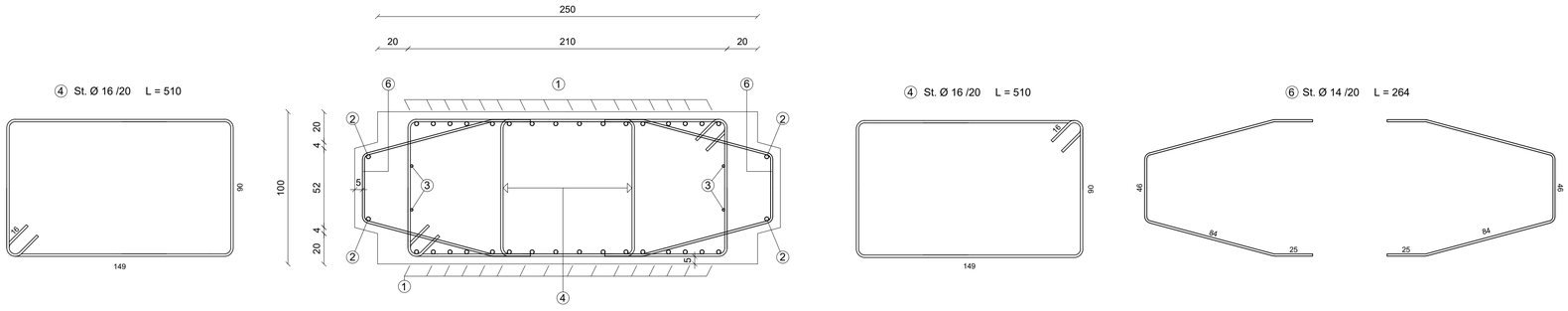
VISTA LATERALE
Scala 1:50



PANNELLO PRIMARIO
Sezione orizzontale tipo
Scala 1:20



PANNELLO SECONDARIO
Sezione orizzontale tipo
Scala 1:20



PANNELLO PRIMARIO H = 8 m						
Elemento	numero	lunghezza (m)	ϕ	Volume (mc)	γ (Kg/mc)	Peso (Kg)
1a	32	10.25	26	0.174	7850	1366.34
1b						
2a	4	10.25	26	0.022	7850	170.79
2b						
3a	4	9.4	16	0.008	7850	59.32
3b						
4	88	5.2	16	0.092	7850	721.88
5	88	2.2	14	0.030	7850	233.83
6						
7						
8a	6	3.42	20	0.006	7850	50.58
8b						
9a	6	2.56	20	0.005	7850	37.86
9b						
10	4	5.75	20	0.007	7850	56.69
11	14	2.5	16	0.007	7850	55.21
12	13	2.88	10	0.003	7850	23.07
PESO TOTALE (Kg)						2775.581

PANNELLO SECONDARIO H = 8 m						
Elemento	numero	lunghezza (m)	ϕ	Volume (mc)	γ (Kg/mc)	Peso (Kg)
1a	32	10.25	26	0.174	7850	1366.34
1b						
2a	4	10.25	26	0.022	7850	170.79
2b						
3a	4	9.4	16	0.008	7850	59.32
3b						
4	88	5.2	16	0.092	7850	721.88
5						
6	88	2.64	14	0.036	7850	280.60
7						
8a	6	3.42	20	0.006	7850	50.58
8b						
9a	6	2.56	20	0.005	7850	37.86
9b						
10	4	5.75	20	0.007	7850	56.69
11	14	2.5	16	0.007	7850	55.21
12	13	2.88	10	0.003	7850	23.07
PESO TOTALE (Kg)						2822.347

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

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD

STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA — Ing. Renato Vaira, Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4082 W.
Ing. Valerio Bajetti, Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-26211
ING. RENATO DEL PRETE — Ing. Renato Del Prete, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 3073
ECOPLAN — Arch. Nicoletta Frattini, Ordine degli Arch. di Torino e provincia n° A-8433
GEG Engineering & Graphics S.r.l. — Ing. Gabriele Inceccchi, Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-17102
CONSORZIO UNING — Società designata: GA&M — Prof. Ing. Matteo Ranieri, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137
SETAC Srl, Servizi & Engineering, Trasporti Ambiente Costruzioni — Prof. Ing. Luigi Monterisi, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771
ARKE' INGEGNERIA S.r.l. — Ing. Gioacchino Angarano, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5970
DOTT. GEOL. DANILO GALLO — Dott. Geol. Danilo Gallo, Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 586

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO — Dott. Ing. Giancarlo LUONGO
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE — Ing. Renato DEL PRETE
IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE — Ing. Valerio BAJETTI
GEOLOGO — Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE — Ing. Gaetano RANIERI

HP 011

H-PROGETTO STRUTTURALE - Opere principali
HP - Diaframmi di imbocco e sbocco galleria artificiale GA05
Armatura diaframmi - TAV. 5 di 5

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	HP011_P00GA02STRAR05.A.dwg		
MI533	E	1801	CODICE ELAB. P00GA02STRAR05	A	1:20 1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	LUGLIO 2020	PROF. ING. LUIGI MONTERISI	ING. VALERIO BAJETTI	ING. RENATO DEL PRETE