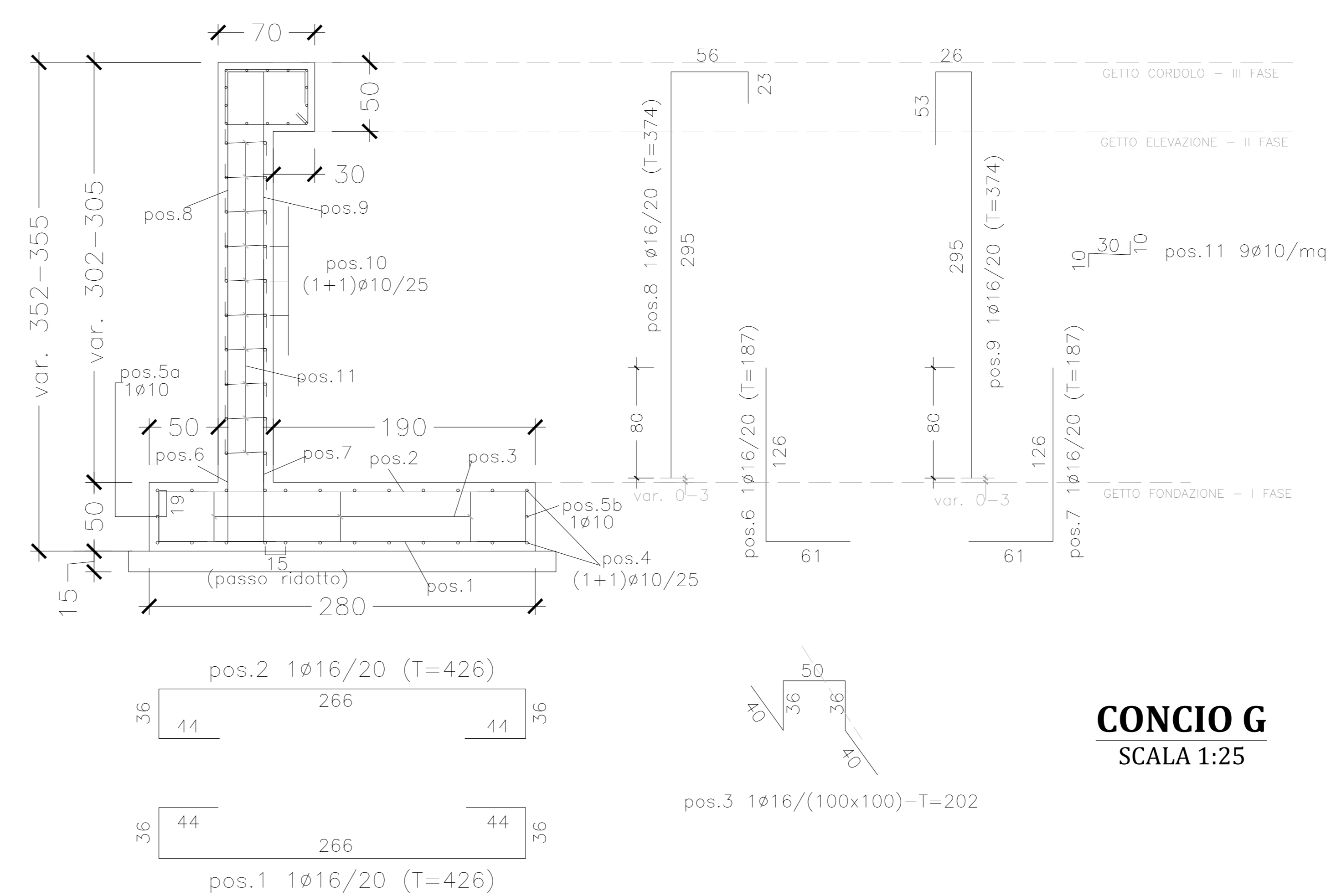
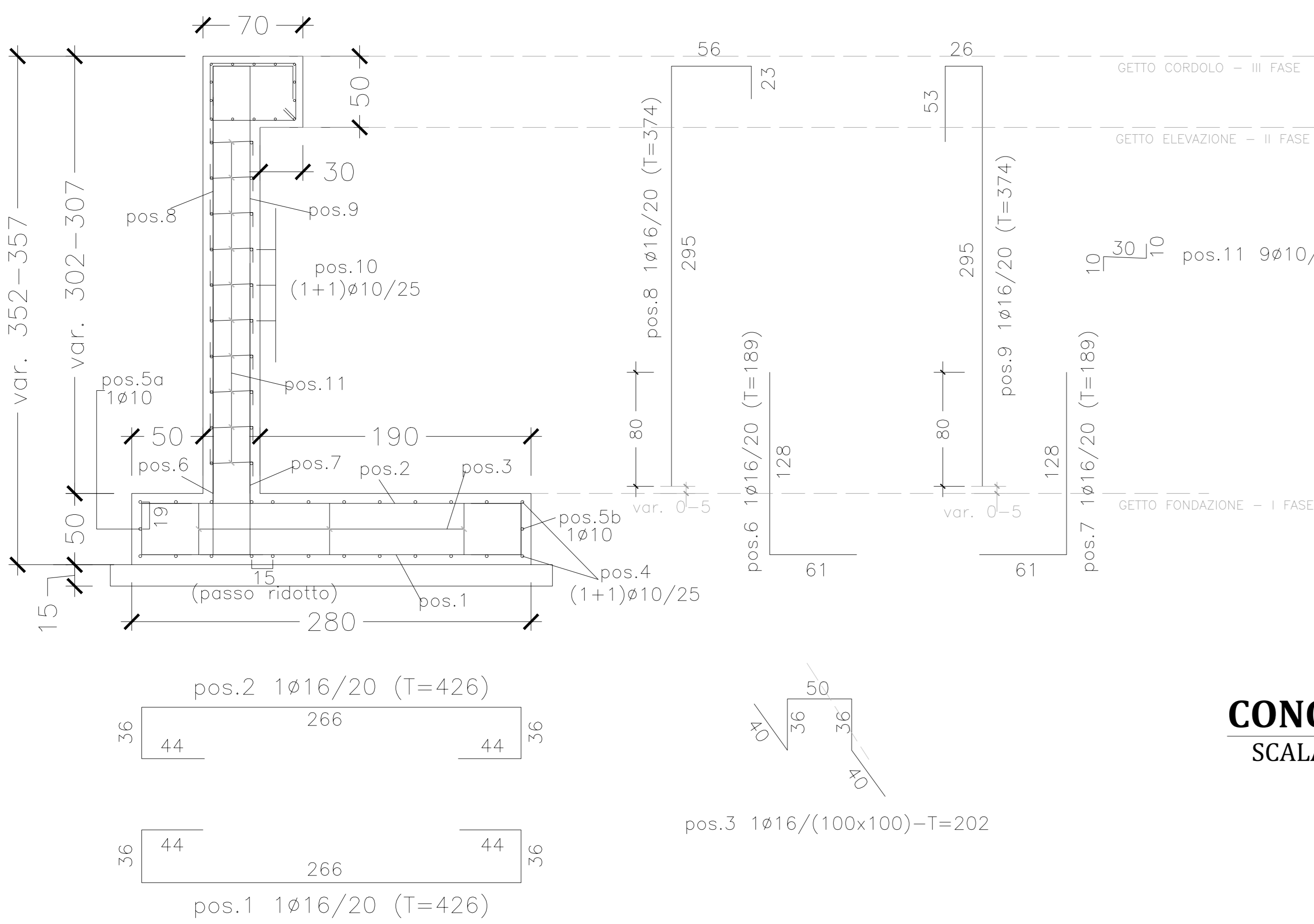


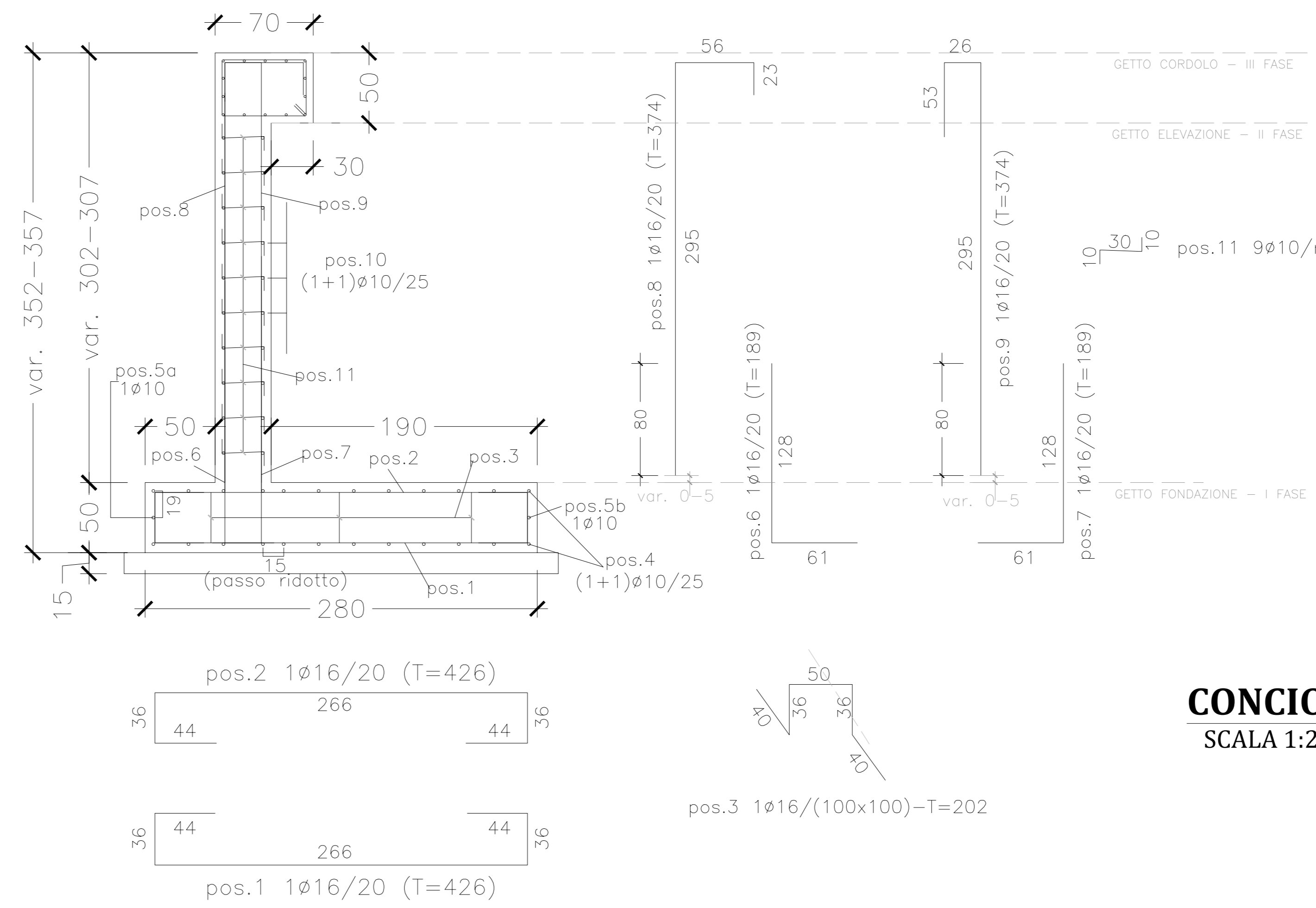
CONCIO F
SCALA 1:25



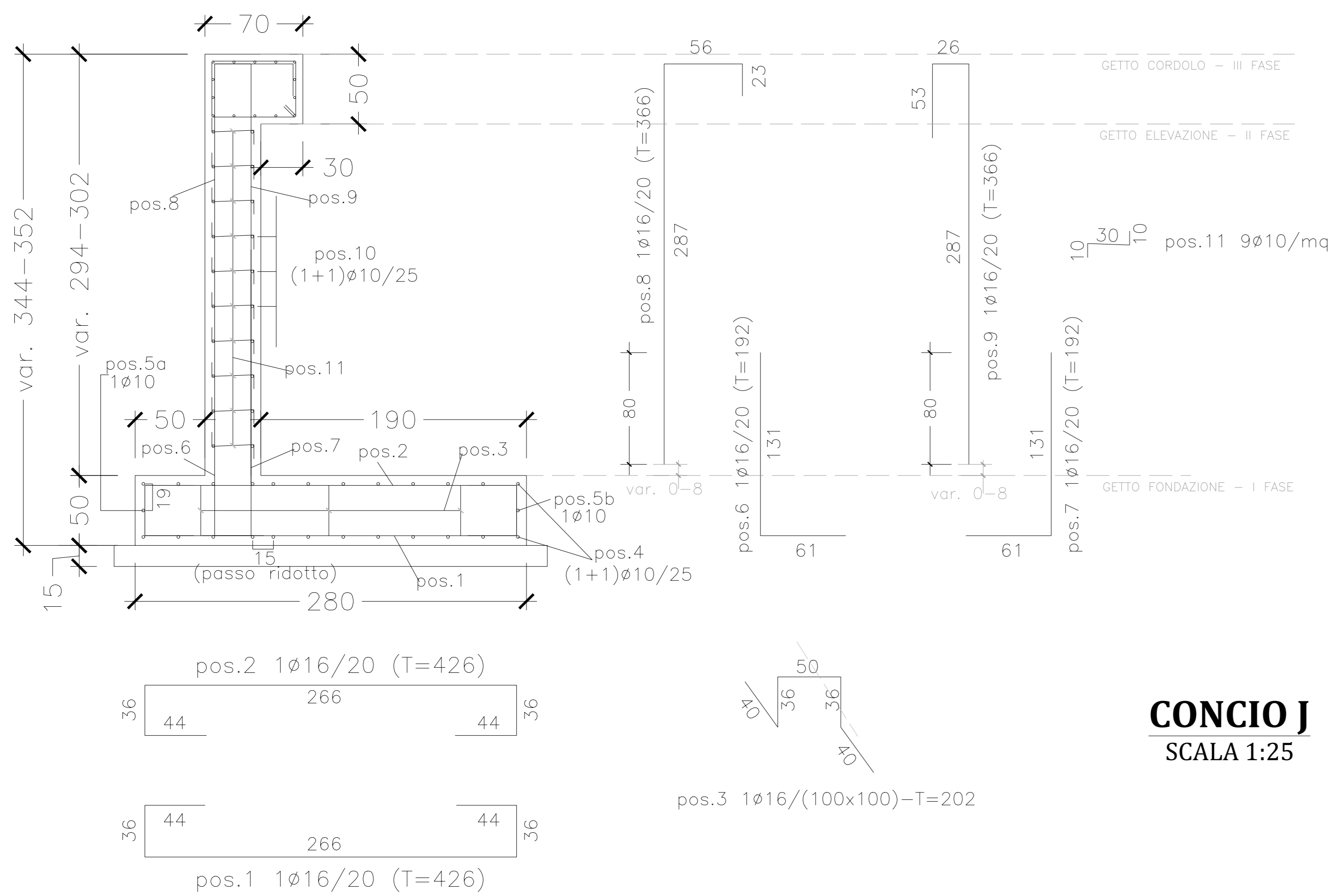
CONCIO G
SCALA 1:25



CONCIO H
SCALA 1:25

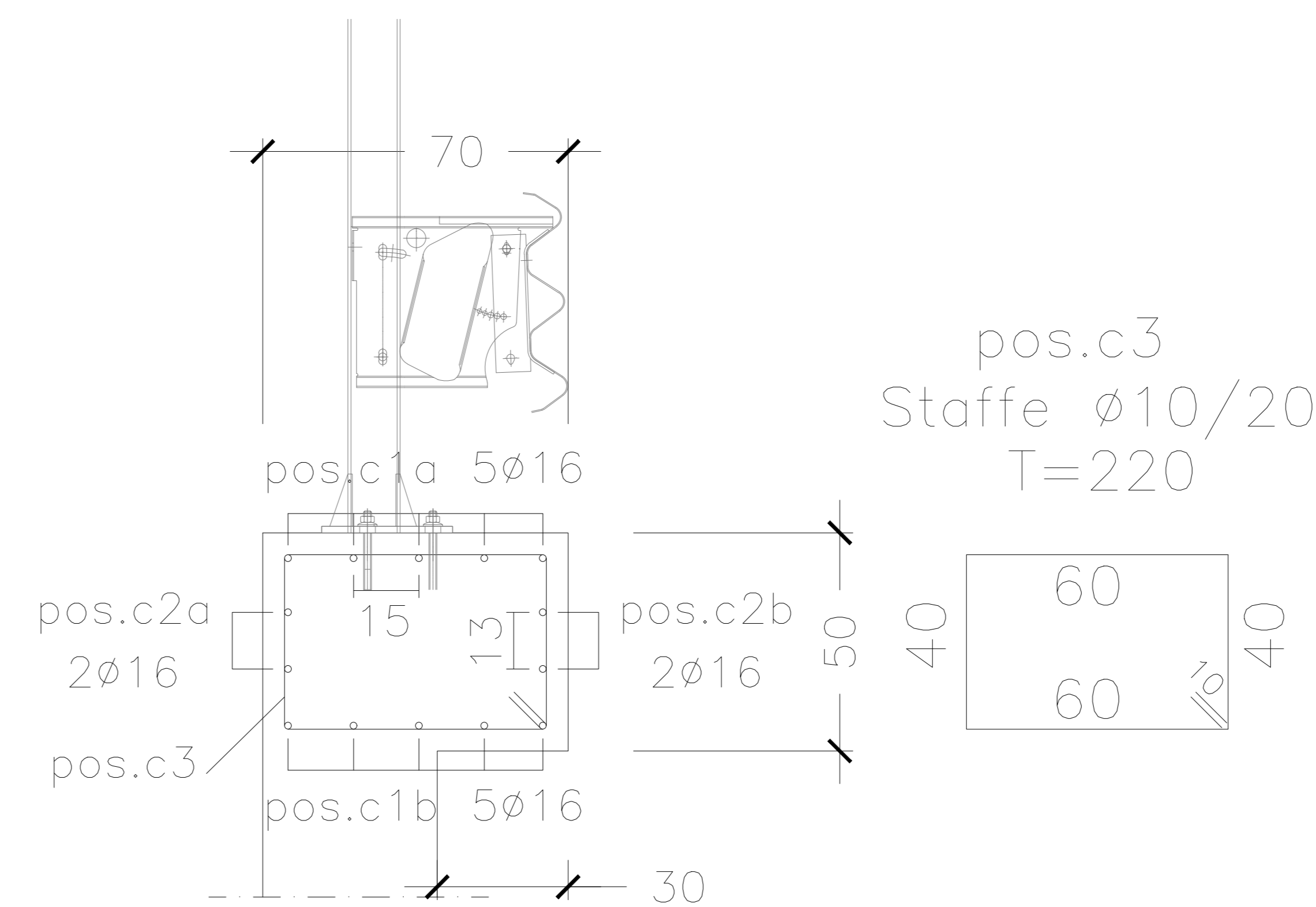


CONCIO I
SCALA 1:25



CONCIO J
SCALA 1:25

Dettaglio cordolo
SCALA 1:10



CONCIO F H=3.05±0.08 m						CONCIO G H=3.02±0.05 m							
Pos.	N. Barre	Lungh. (m)	φ (mm)	Volume (mc)	Peso (Kg/m³)	Pos.	N. Barre	Lungh. (m)	φ (mm)	Volume (mc)	Peso (Kg/m³)		
1	100	4.26	16	0.086	7850	672.03	1	50	4.26	16	0.043	7850	336.02
2	100	4.26	16	0.086	7850	672.03	2	50	4.26	16	0.043	7850	336.02
3	60	2.02	16	0.024	7850	191.20	3	30	2.02	16	0.012	7850	95.60
4	24	20.00	10	0.038	7850	295.79	4	24	9.86	10	0.019	7850	145.82
5a	1	20.00	10	0.002	7850	12.32	5a	1	20.00	10	0.002	7850	12.32
5b	1	20.00	10	0.002	7850	12.32	5b	1	20.00	10	0.002	7850	12.32
6	100	1.87	16	0.038	7850	295.00	6	50	1.87	16	0.019	7850	147.50
7	100	1.87	16	0.038	7850	295.00	7	50	1.87	16	0.019	7850	147.50
8	100	3.74	16	0.076	7850	594.73	8	50	3.74	16	0.038	7850	295.00
9	100	3.74	16	0.076	7850	594.73	9	50	3.74	16	0.038	7850	295.00
10	22	20.00	10	0.035	7850	271.14	10	22	9.86	10	0.017	7850	133.67
11	186	0.50	10	0.007	7850	57.31	11	91	0.50	10	0.004	7850	28.04
c1a	5	20.00	16	0.020	7850	157.75	c1a	5	9.86	16	0.010	7850	77.77
c1b	5	20.00	16	0.020	7850	157.75	c1b	5	9.86	16	0.010	7850	77.77
c2a	2	20.00	16	0.008	7850	63.10	c2a	2	9.86	16	0.004	7850	31.11
c2b	2	20.00	16	0.008	7850	63.10	c2b	2	9.86	16	0.004	7850	31.11
c3	100	2.20	10	0.017	7850	135.57	c3	50	2.20	10	0.009	7850	67.78
PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						4502.43	PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						2251.40
VOLUME TOTALE CLS (mc)						55.52	VOLUME TOTALE CLS (mc)						27.24

CONCIO H H=3.02±0.07 m						CONCIO I H=3.02±0.07 m							
Pos.	N. Barre	Lungh. (m)	φ (mm)	Volume (mc)	Peso (Kg/m³)	Pos.	N. Barre	Lungh. (m)	φ (mm)	Volume (mc)	Peso (Kg/m³)		
1	100	4.26	16	0.086	7850	672.03	1	100	4.26	16	0.086	7850	672.03
2	100	4.26	16	0.086	7850	672.03	2	100	4.26	16	0.086	7850	672.03
3	60	2.02	16	0.024	7850	191.20	3	60	2.02	16	0.024	7850	191.20
4	24	20.00	10	0.038	7850	295.79	4	24	20.00	10	0.038	7850	295.79
5a	1	20.00	10	0.002	7850	12.32	5a	1	20.00	10	0.002	7850	12.32
5b	1	20.00	10	0.002	7850	12.32	5b	1	20.00	10	0.002	7850	12.32
6	100	1.89	16	0.038	7850	298.15	6	100	1.89	16	0.038	7850	298.15
7	100	1.89	16	0.038	7850	298.15	7	100	1.89	16	0.038	7850	298.15
8	100	3.74	16	0.076	7850	590.00	8	100	3.74	16	0.076	7850	590.00
9	100	3.74	16	0.076	7850	590.00	9	100	3.74	16	0.076	7850	590.00
10	22	20.00	10	0.035	7850	271.14	10	22	20.00	10	0.035	7850	271.14
11	185	0.50	10	0.007	7850	57.00	11	185	0.50	10	0.007	7850	57.00
c1a	5	20.00	16	0.020	7850	157.75	c1a	5	20.00	16	0.020	7850	157.75
c1b	5	20.00	16	0.020	7850	157.75	c1b	5	20.00	16	0.020	7850	157.75
c2a	2	20.00	16	0.008	7850	63.10	c2a	2	20.00	16	0.008	7850	63.10
c2b	2	20.00	16	0.008	7850	63.10	c2b	2	20.00	16	0.008	7850	63.10
c3	100	2.20	10	0.017	7850	135.57	c3	100	2.20	10	0.017	7850	135.57
PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						4498.97	PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						4498.97
VOLUME TOTALE CLS (mc)						55.34	VOLUME TOTALE CLS (mc)						55.34

CONCIO J H=2.94±0.02 m						
Pos.	N. Barre	Lungh. (m)	φ (mm)	Volume (mc)	Peso (Kg/m³)	
1	100	4.26	16	0.086	7850	672.03
2	100	4.26	16	0.086	7850	672.03
3	60	2.02	16	0.024	7850	191.20
4	24	20.00	10	0.038	7850	295.79
5a	1	20.00	10	0.002	7850	12.32
5b	1	20.00	10	0.002	7850	12.32
6	100	1.92	16	0.039	7850	302.89
7	100	1.92	16	0.039	7850	302.89
8	100	3.66	16	0.074	7850	577.38
9	100	3.66	16	0.074	7850	577.38
10	22	20.00	10	0.035	7850	271.14
11	182	0.50	10	0.007	7850	56.08
c1a	5	20.00	16	0.020	7850	157.75
c1b	5	20.00	16	0.020	7850	157.75
c2a	2	20.00	16	0.008	7850	63.10
c2b	2	20.00	16	0.008	7850	63.10
c3	100	2.20	10	0.017	7850	135.57
PESO TOTALE ACCIAIO (Kg)						4482.27
VOLUME TOTALE CLS (mc)						54.80

anas 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)
"BRETTELLA DI GALLARATE"**

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA	ING. RENATO DEL PRETE	ECOPLAN	GG
ING. VITTORIO DEBBI	ING. DOTTORIO DEL PRETE	ARCH. ROBERTO FANTINI	ING. DANIELE BIANCHI
ING. RENATO VERA	ING. VITTORIO DEBBI	ING. GIUSEPPE ARKE	DOTT. GEOL. DANIELE SPILLO
ING. RENATO VERA	ING. VITTORIO DEBBI	ING. GIUSEPPE ARKE	DOTT. GEOL. DANIELE SPILLO

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE
PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE
GEOLOGO
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

ING. DANIELE BIANCHI
ING. VITTORIO DEBBI
ING. GIUSEPPE ARKE
DOTT. GEOL. DANIELE SPILLO

I - PROGETTO STRUTTURALE: MURI DI SOSTEGNO

IF 013
IF - OS68 MURI DI SOSTEGNO -
Svincolo A8/Pedemontana
Armatura Tav. 2 di 5

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	IP013-P010S04STRAR02_A.dwg		
M1533	E 1801	A	1:10-1:25

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	MAGGIO 2021	ING. DANIELE BIANCHI	ING. VALERIO BIANCHI	ING. RENATO DEL PRETE