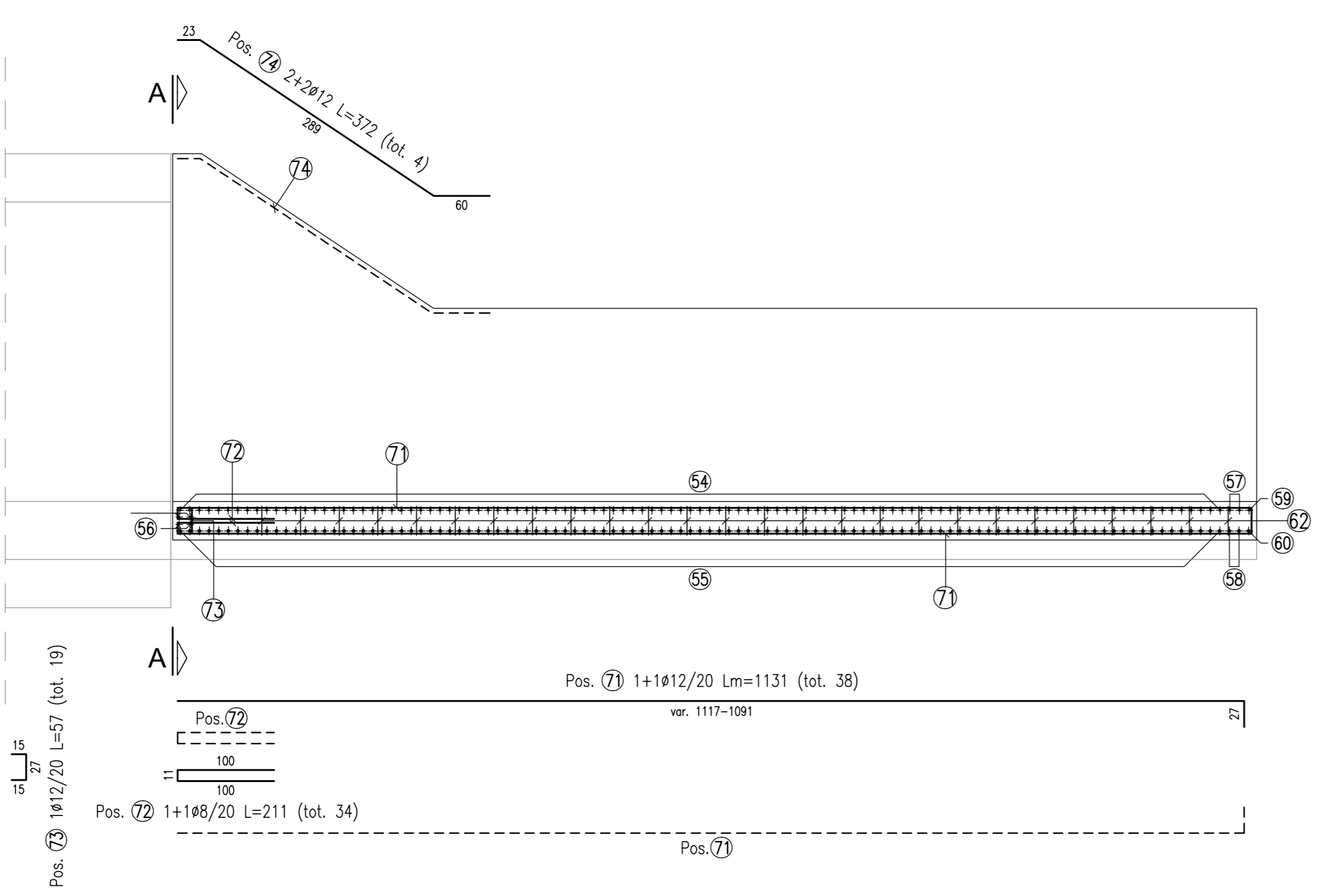
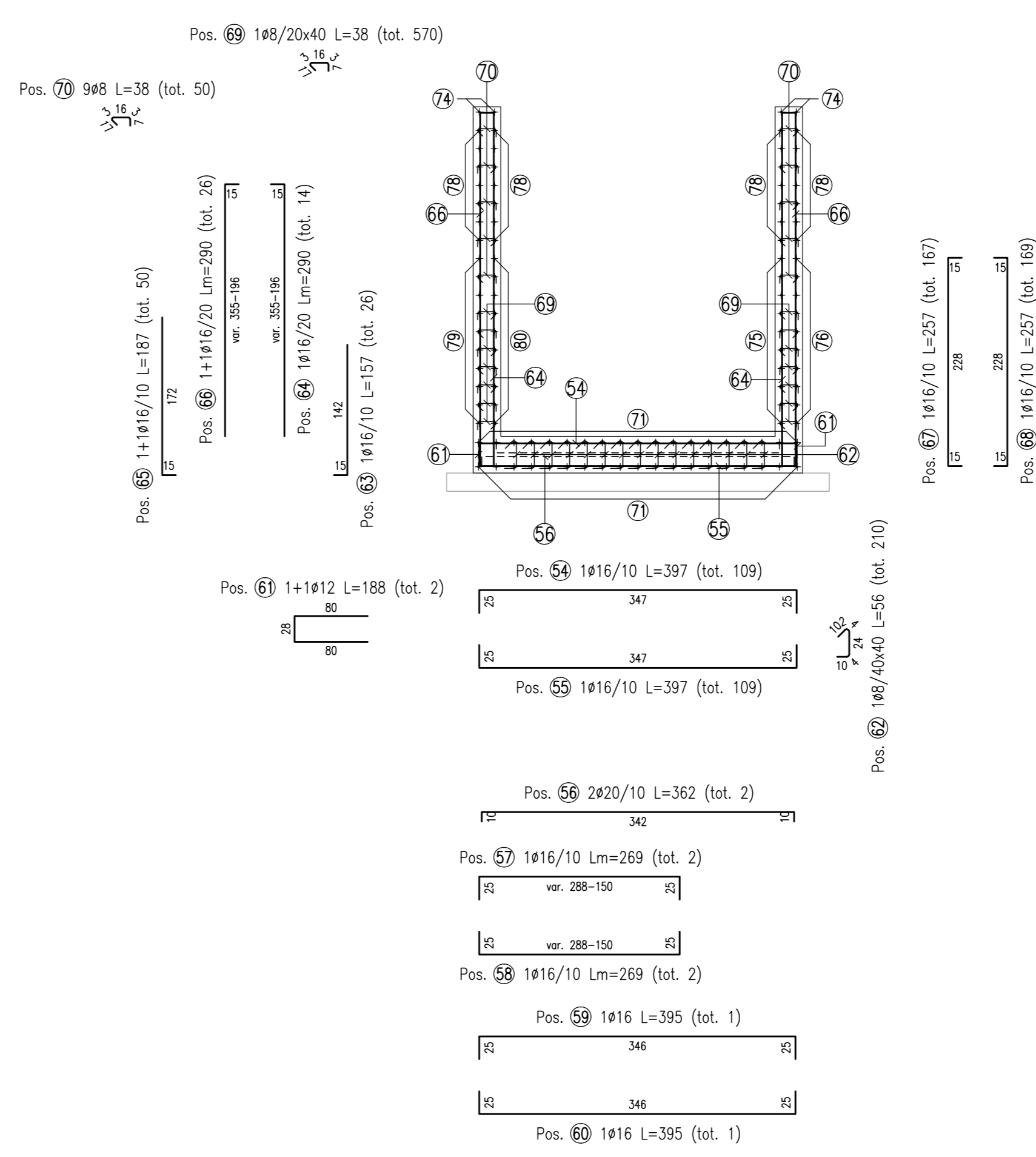


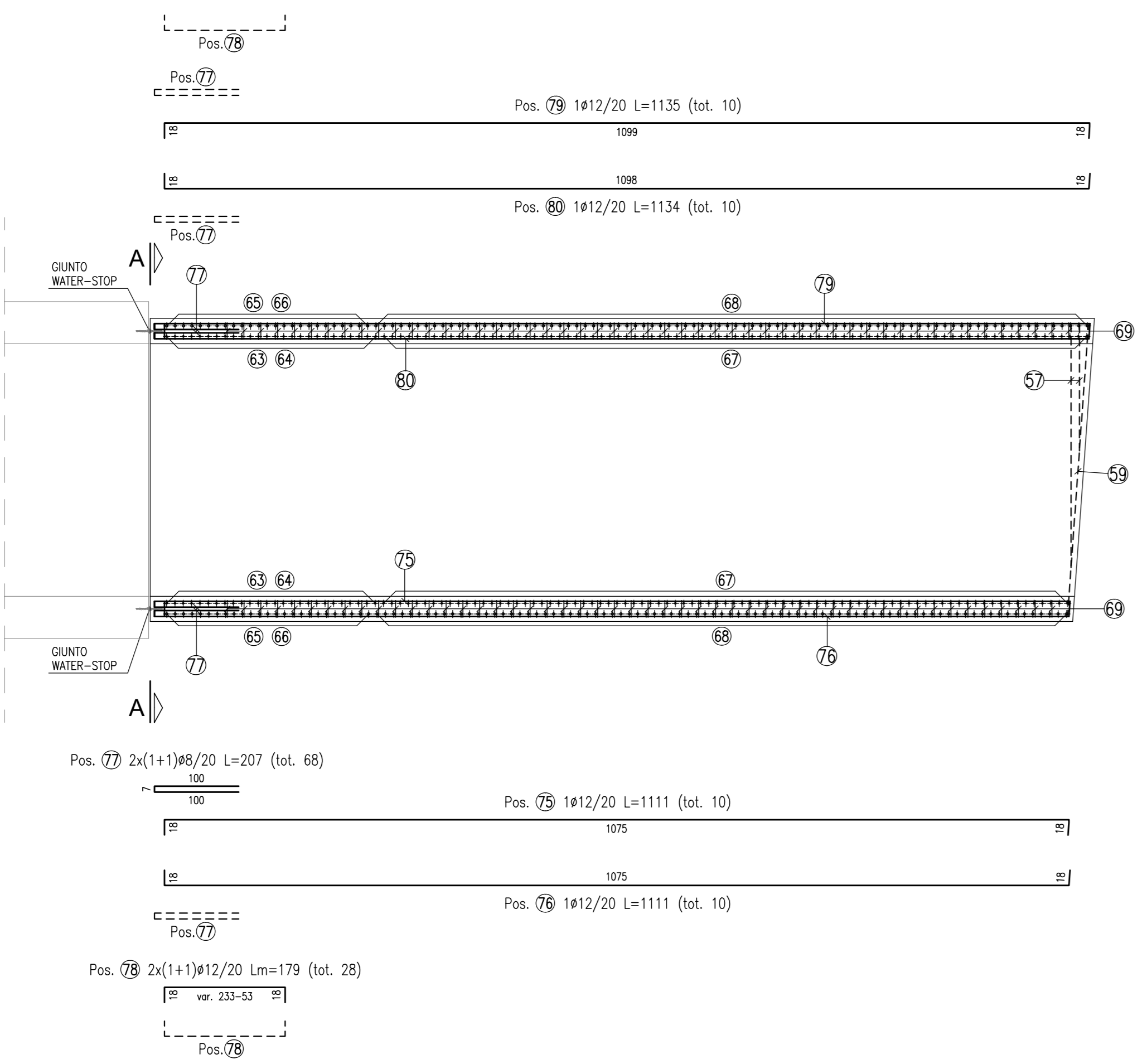
SEZIONE LONGITUDINALE
1:50



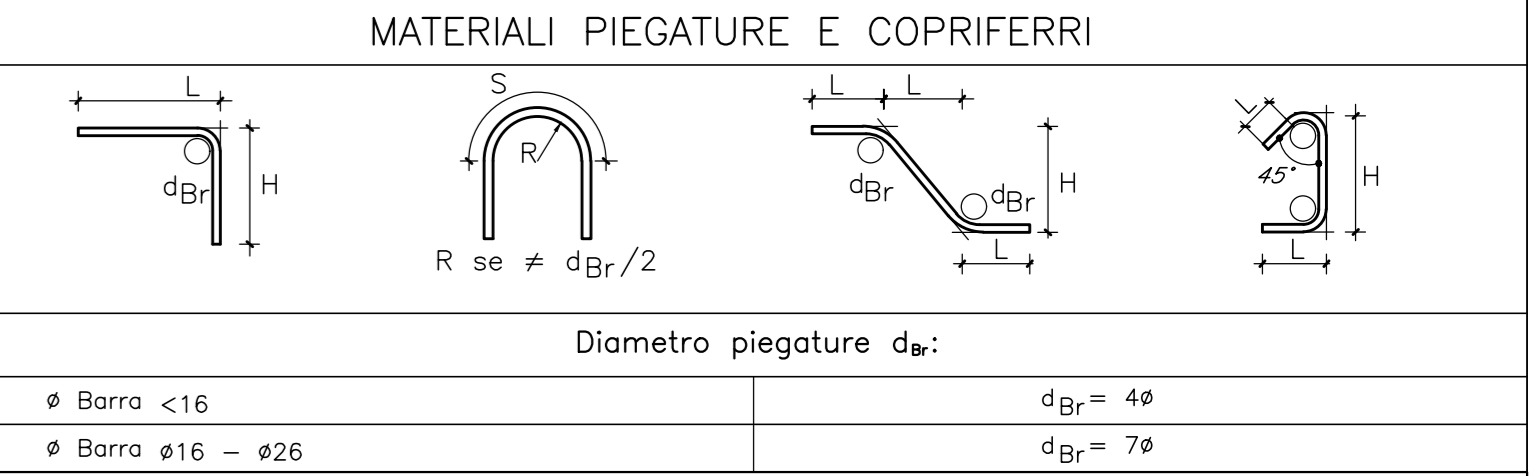
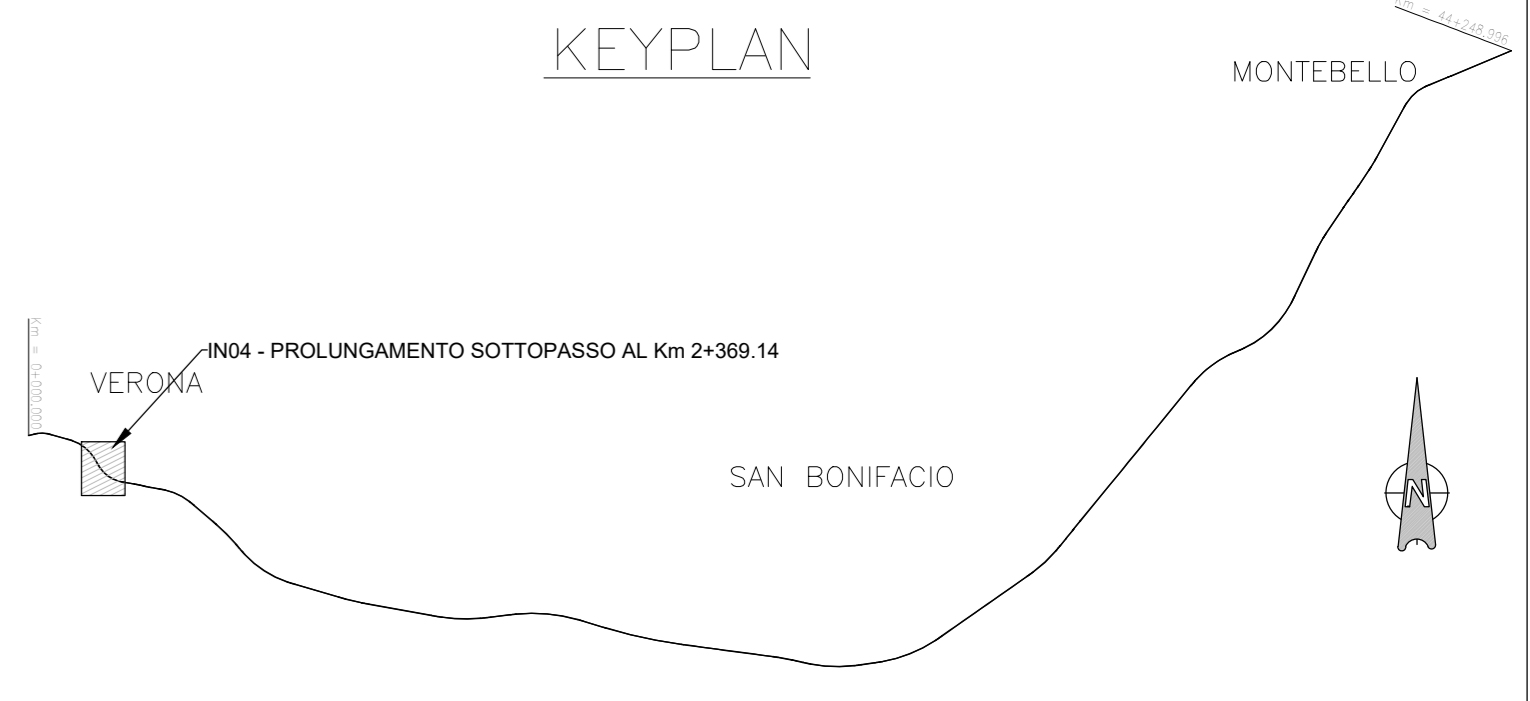
SEZIONE A-A
1:50



PIANTA SPICCATO
1:50



ELEMENTO: FONDAZIONE					N.ELEMENTI: 1		ELEMENTO: ELEVAZIONE					N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure di filo esterno)	POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	SCHEMA PIEGATURA (misure di filo esterno)
113	109	16	396.6	432.28	682.14		124	14	16	---	40.63	64.11	
114	109	16	396.6	432.28	682.14		126	26	16	---	75.45	119.06	
116	2	20	362.5	7.25	17.88		127	167	16	257.1	429.35	677.51	
117	2	16	---	5.38	8.48		128	169	16	257.1	434.49	685.63	
118	2	16	---	5.38	8.48		129	570	8	37.6	214.46	84.71	
119	1	16	395.5	3.95	6.24		130	50	8	37.6	18.81	7.43	
120	1	16	395.5	3.95	6.24		134	4	12	372.2	14.89	13.22	
121	2	12	188.1	3.76	3.34		135	10	12	1110.8	111.08	98.64	
122	210	8	56.4	118.45	46.79		136	10	12	1110.7	111.07	98.63	
123	26	16	157.2	40.87	64.50		137	68	8	207.0	140.76	55.60	
125	50	16	187.2	93.60	147.70		138	28	12	---	50.24	44.61	
131	38	12	---	429.68	381.55		139	10	12	1135.2	113.52	100.80	
132	34	8	211.4	71.88	28.39		140	10	12	1134.4	113.44	100.73	
133	19	12	56.8	10.79	9.58		PESO TOTALE: 2150.68						
PESO TOTALE:					2093.45								



GETTI IN OPERA

- CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: X0
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 30 mm
- CALCESTRUZZO STRUTTURE SCALDARI-MURI AD U**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC4
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm
- CALCESTRUZZO PALLI**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2
- COPRIFERRO PALLI = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 32 mm
- CALCESTRUZZO MURI SPALLE**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2 (FONDAZIONE) - XC4 (ELEVAZIONE)
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 30 mm (FONDAZIONE) - 25mm (ELEVAZIONE)
- ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**
IN BARRE E RETI ELETTROSDALDATE
B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristico f_{yk} ≥ 450 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura f_{tk} ≥ 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35
- CALCESTRUZZO CORDOLI ED OPERE PROVVISORIE**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM II+V
- RAPPORTO A/C: ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA: S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: XC2
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI: 25 mm
- ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA - PLINTONE - MICROPALI**
Tipo S275R (UNI EN 10210-1) t_s ≤ 40mm
Tensione di snervamento caratteristico f_{yk} ≥ 275 N/mm²
Tensione caratteristica a rottura f_{tk} ≥ 430 N/mm²

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio IricAV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO
IN - INTERFERENZE VIARIE
IN04 - NUOVO SOTTOPASSO CICLOPEDONALE AL km 2+369.14
GENERALE
ARMATURA MURI AD U LATO SUD - CONCIO 5

GENERAL CONTRACTOR IricAV Due
Consorzio IricAV Due
Ing. Luca ZACCARIA
Ing. Paolo CARONNA
Data: _____

DIRETTORE LAVORI Ing. Luca ZACCARIA
Ing. Paolo CARONNA
Data: _____

SCALA: 1:50

COMMESSA: 1117 LOTTO: 11 FASE: E ENTE: T2 TIPO DOC.: B/B OPERA/DISCIPLINA: 1104033 PROG. REV.: 005 B. FOGLIO: 11 di 11

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE
Firma: _____ Data: _____
Ing. Luca ZACCARIA

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	BASISONE							Giuseppe Fabrizio Coppo
B	Revisione per esperimento ideato con validazione		2/4/2021		2/4/2021		2/4/2021	
C								

Cod. 8377697201 CUP: J41E1100000009 File: 11171104033005.DWG
Progetto autorizzato dalla Unione Europea Cod. origine: 0000