

ORDINE DEGLI INGEGNERI
DELLA PROV. DI TRENTO

dott.ing. **ROBERTO BOSETTI**


INSCRIZIONE ALBO N° 1027

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
dott. ing. Roberto Bosetti

autostrada del brennero

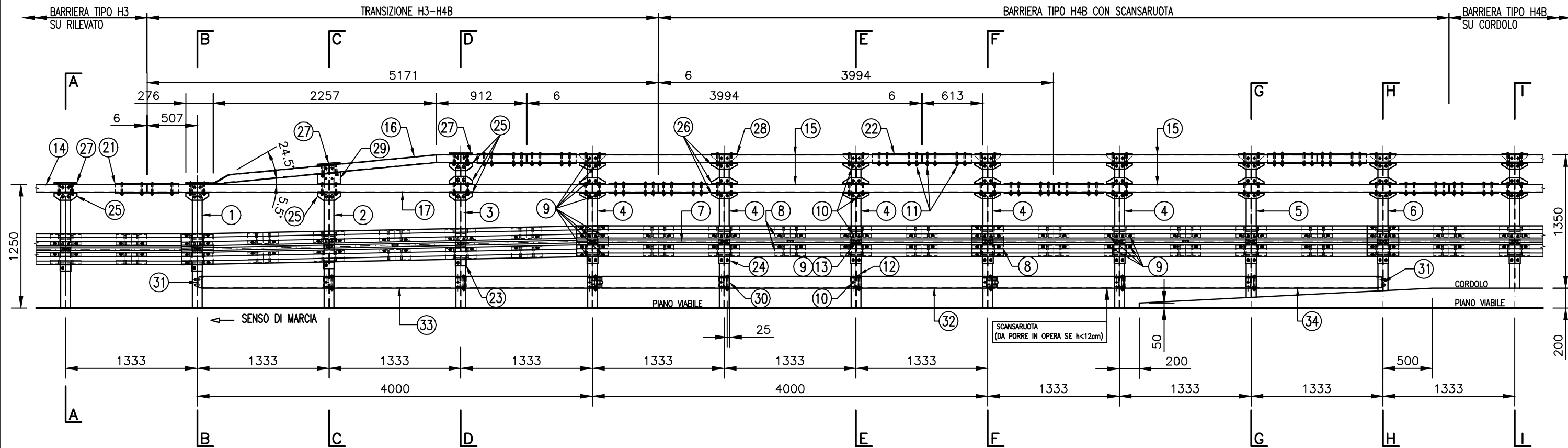
PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE
DELLA TERZA CORSIA NEL TRATTO COMPRESO
TRA VERONA NORD (KM 223) E L'INTERSEZIONE
CON L'AUTOSTRADA A1 (KM 314)

D	ELABORATI COMUNI
1.6.	BARRIERE DI SICUREZZA E RETI Transizione H3-H4b

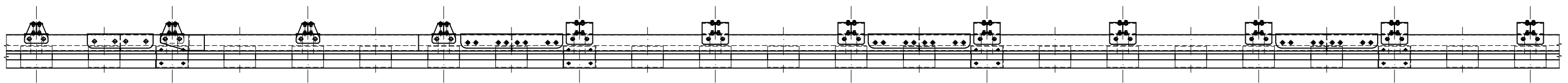
0	MAR. 2021	EMISSIONE	J. RUATTI	J. RUATTI	C. COSTA
REVISIONE:	DATA:	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
DATA PROGETTO: LUGLIO 2009			DIREZIONE TECNICA GENERALE		IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA: 
NUMERO PROGETTO: 31/09					

PROSPETTO BARRIERA RACCORDO SINISTRO (PER RIF. SEZIONI E DETTAGLIO VEDI TAV.1C-1D)

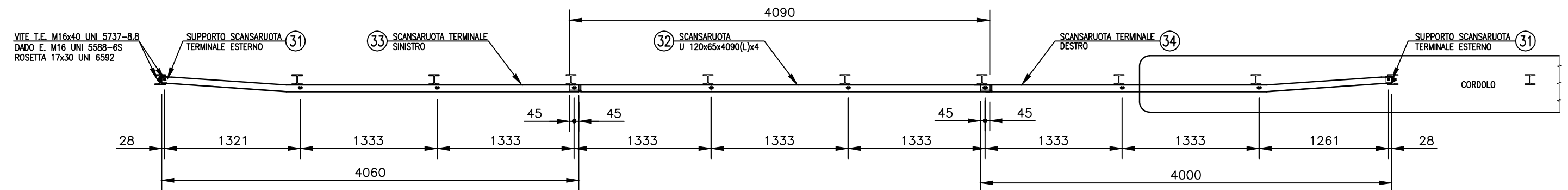
SCALA 1:40



PIANTA



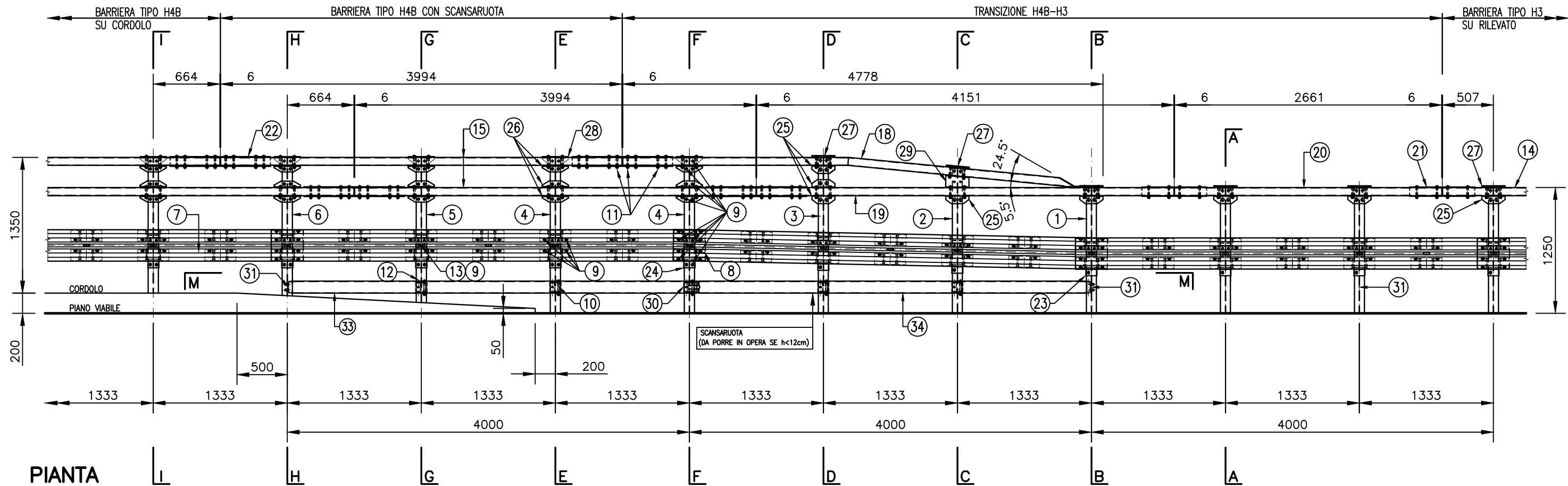
SEZIONE L-L



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 1 A
Oggetto: PROSPETTO BARRIERA RACCORDO SINISTRO		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: -
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:40	Peso: -

PROSPETTO BARRIERA RACCORDO DESTRO (PER RIF. SEZIONI E DETTAGLIO VEDI TAV.1C-1E)

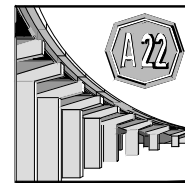
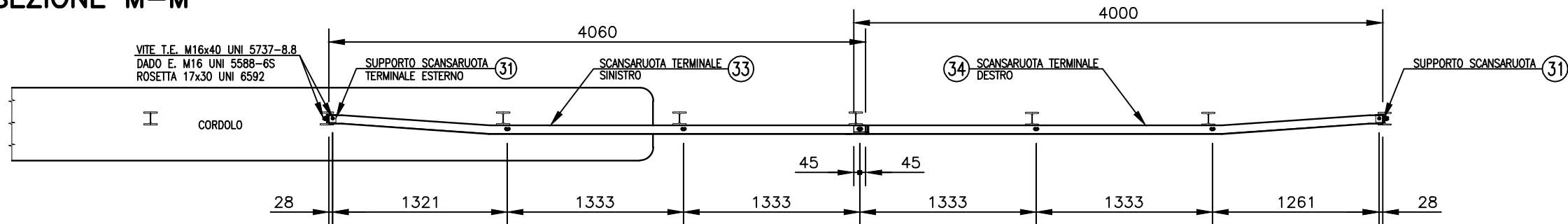
SCALA 1:40



PIANTA

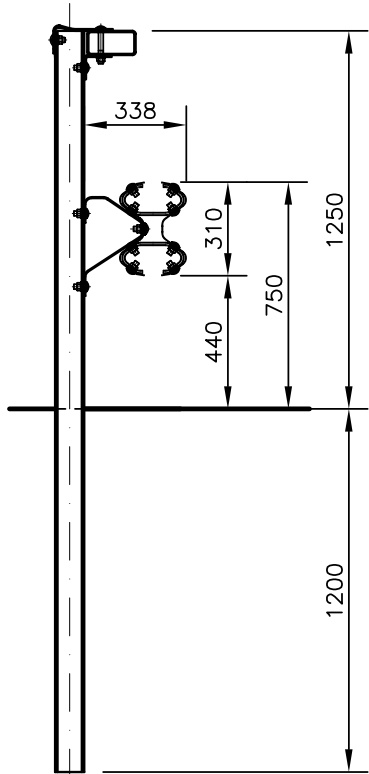


SEZIONE M-M

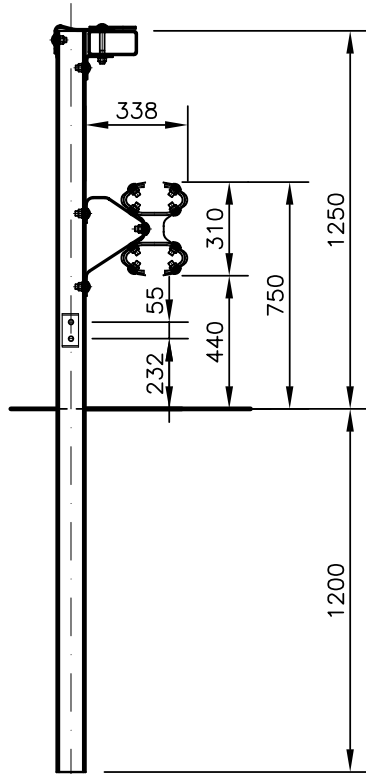


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 1 B
Oggetto: PROSPETTO BARRIERA RACCORDO DESTRO		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: -
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:40	Peso: -

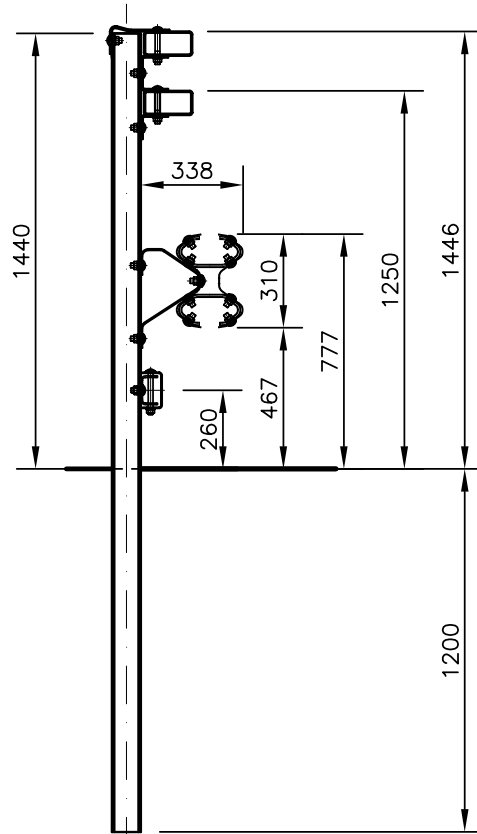
SEZIONE A-A*
SCALA 1:25



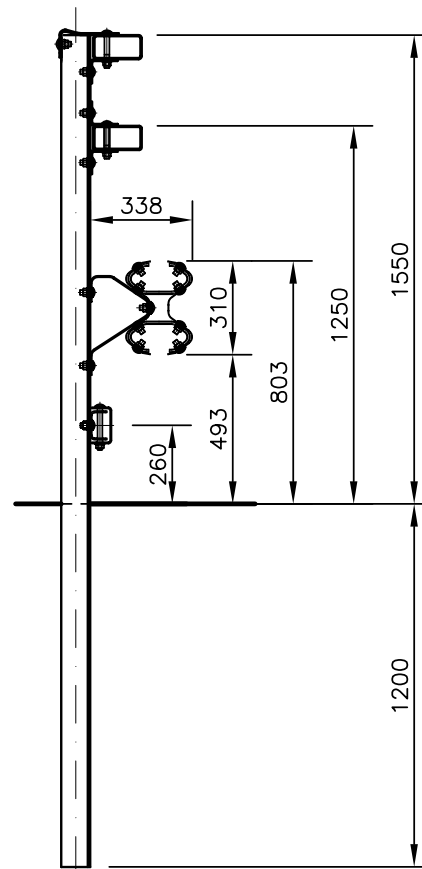
SEZIONE B-B*
SCALA 1:25



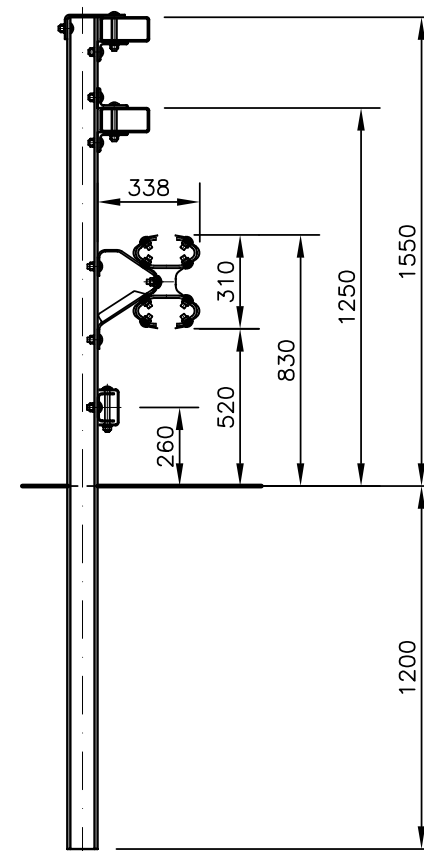
SEZIONE C-C*
SCALA 1:25



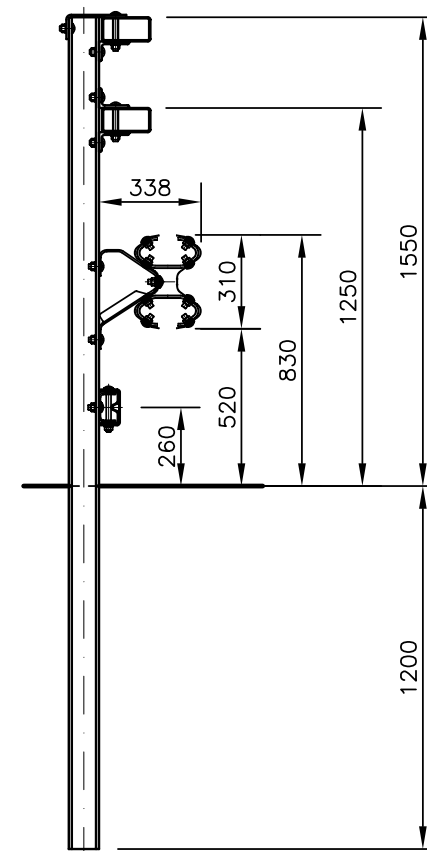
SEZIONE D-D*
SCALA 1:25



SEZIONE E-E*
SCALA 1:25



SEZIONE F-F*
SCALA 1:25



* PER RIFERIMENTO SEZIONI VEDI TAVOLE 1A E 1B

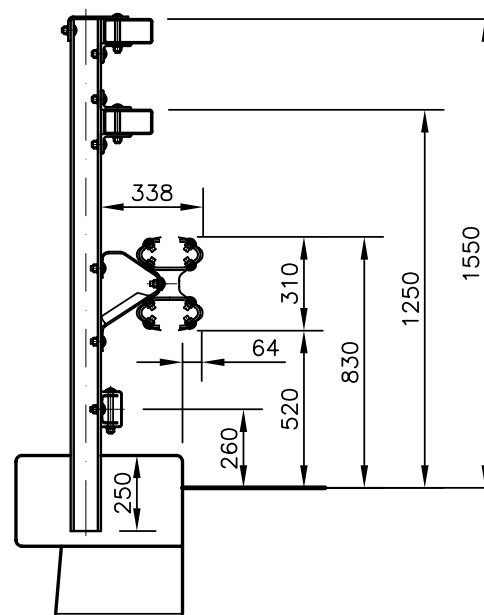
RIFERIMENTI PER IL MONTAGGIO

POS.N°	DENOMINAZIONE E DIMENSIONI	PESO UNITARIO	CODICE	POS.N°	DENOMINAZIONE E DIMENSIONI	PESO UNITARIO	CODICE
1	SOSTEGNO HE 100A H=2450 mm			19	TUBO INFERIORE DX 160x80x4 L=4151 12 FORI		
2	SOSTEGNO HE 100A H=2640 mm			20	TUBO INFERIORE DX 160x80x4 L=2661 8 FORI		
3	SOSTEGNO HE 100A H=2750 mm			21	COPRIGIUNTO Sv.350x646(L)x6		
4	SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm			22	COPRIGIUNTO Sv.355x1000(L)x8		
5	SOSTEGNO HE 100B H=VAR. 11 FORI			23	DISTANZIATORE Sv.630x110(L)x5		
6	SOSTEGNO HE 100B H=VAR. 12 FORI			24	DISTANZIATORE CON ALETTE Sv.630x110(L)x6		
7	NASTRO Sv.475x4320(L)x3			25	ANGOLARE Sv.156x230(L)x6		
8	CALASTRELLO Sv.426x318(L)x3			26	ANGOLARE Sv.100x65x260(L)x9		
9	BULLONE T.T.D.E. M16x35 8.8+ROSETTA			27	SQUADRA SUPERIORE Sv.277x230(L)x6		
10	BULLONE T.T.D.E. M16x40 8.8+ROSETTA			28	SQUADRA SUPERIORE Sv.214x80x260(L)x8		
11	BULLONE T.T.D.E. M16x120 8.8+ROSETTA			29	ELEMENTO DI COLLEGAMENTO TUBI SUP. ED INF.		
12	BULLONE T.T.D.E. M16x140 8.8+ROSETTA			30	SUPPORTO SCANSARUOTA		
13	PIASTRINA COPRIASOLA 100x40x4			31	SUPPORTO SCANSARUOTA TERMINALE ESTERNO		
14	TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3994			32	SCANSARUOTA U 120x65x4090(L)x4		
15	TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3994 14 FORI			33	SCANSARUOTA TERMINALE SINISTRO L=4060 mm		
16	TUBO SUPERIORE SX 160x80x4 L=3445			34	SCANSARUOTA TERMINALE DESTRO L=4000 mm		
17	TUBO INFERIORE SX 160x80x4 L=5171			CL	DISPOSITIVO RIFRANGENTE SICURVA BORDO LATERALE		
18	TUBO SUPERIORE DX 160x80x4 L=4778			CC	DISPOSITIVO RIFRANGENTE SICURVA SPARTITRAFFICO		

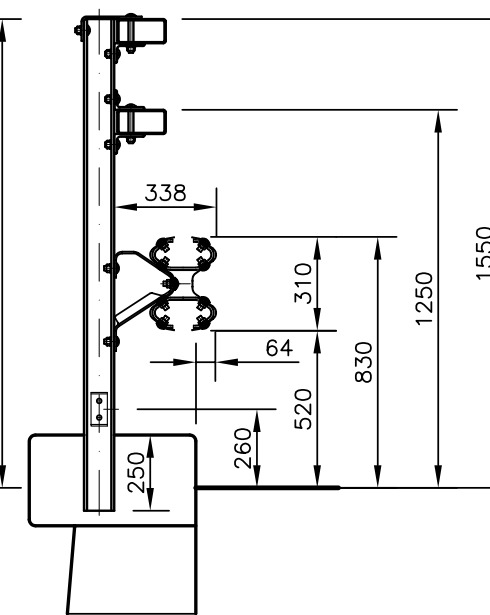
PEZZI SPECIALI PER GIUNTO SU OPERA

Vedi tav. 27	(2A)	TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3934	
Vedi tav. 28	(7A)	NASTRO Sv.475x4320(L)x3	

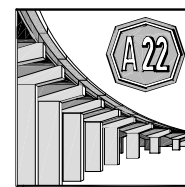
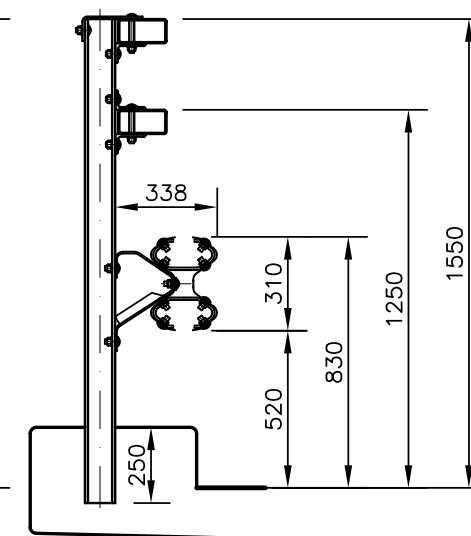
SEZIONE G-G*
SCALA 1:25



SEZIONE H-H*
SCALA 1:25



SEZIONE I-I*
SCALA 1:25



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.

Oggetto: SEZIONI
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B
Materiale: S355J0WP

Scala: 1:25

Tavola: 1 C

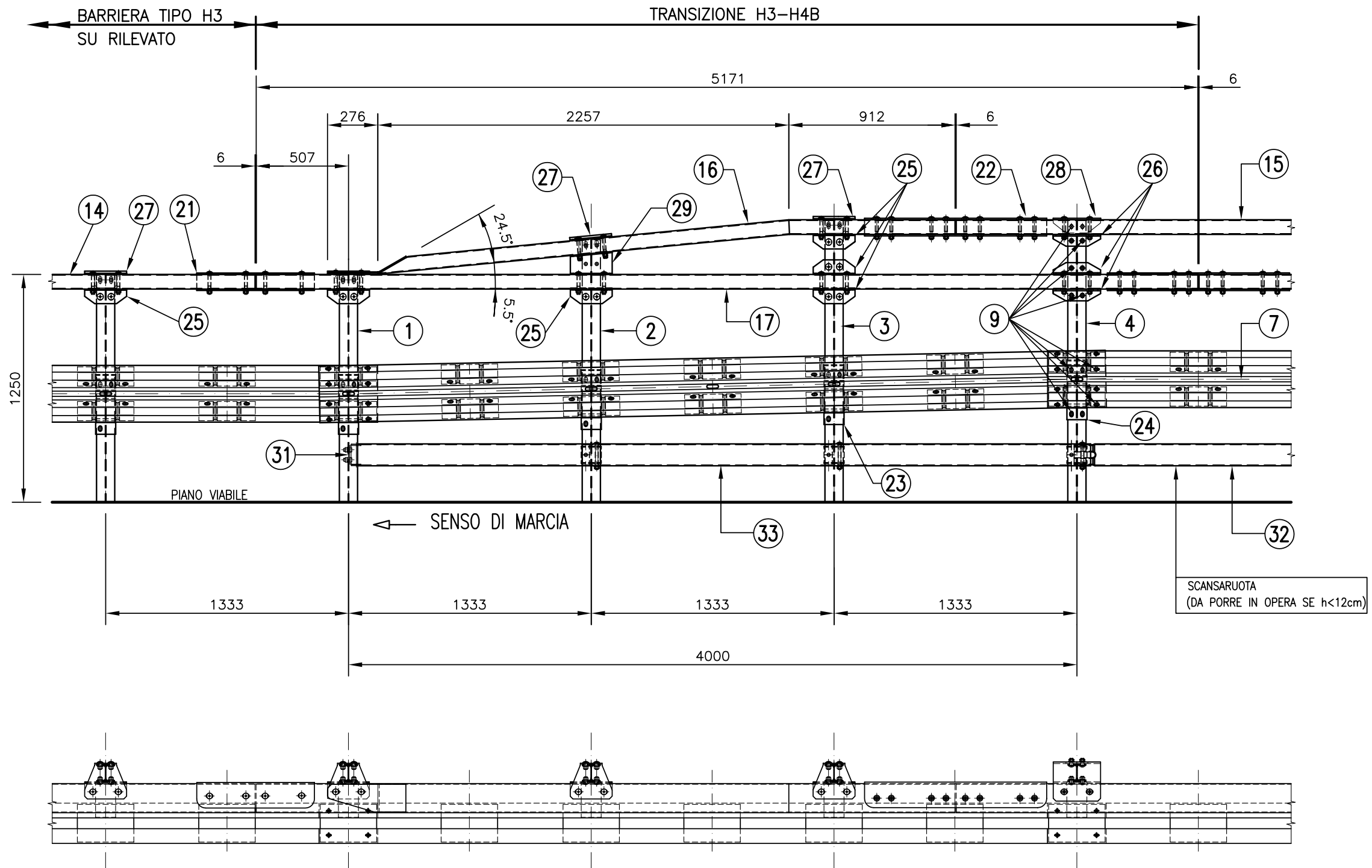
Codice: -

Posizione: -

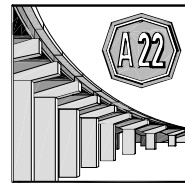
Peso: -

PROSPETTO BARRIERA DETTAGLIO TRANSIZIONE SINISTRA

SCALA 1:25



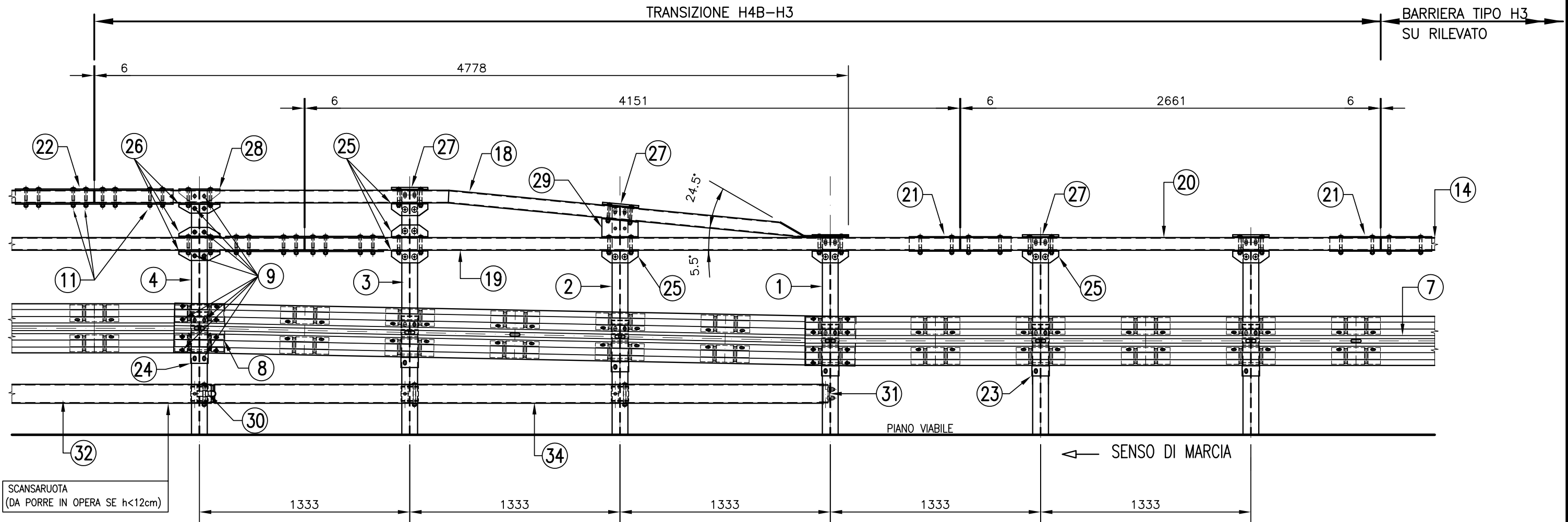
PIANTA



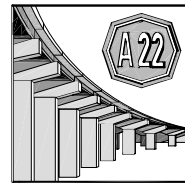
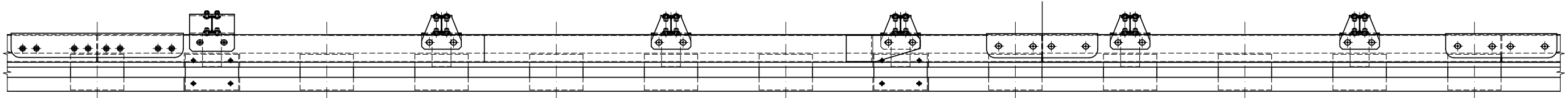
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 1 D
Oggetto: PROSPETTO BARRIERA DETTAGLIO TRANSIZIONE SINISTRA		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: -
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:25	Peso: -

PROSPETTO BARRIERA DETTAGLIO TRANSIZIONE DESTRA

SCALA 1:25



PIANTA



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 1 E
Oggetto: PROSPETTO BARRIERA DETTAGLIO TRANSIZIONE DESTRA		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: -
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:25	Peso: -

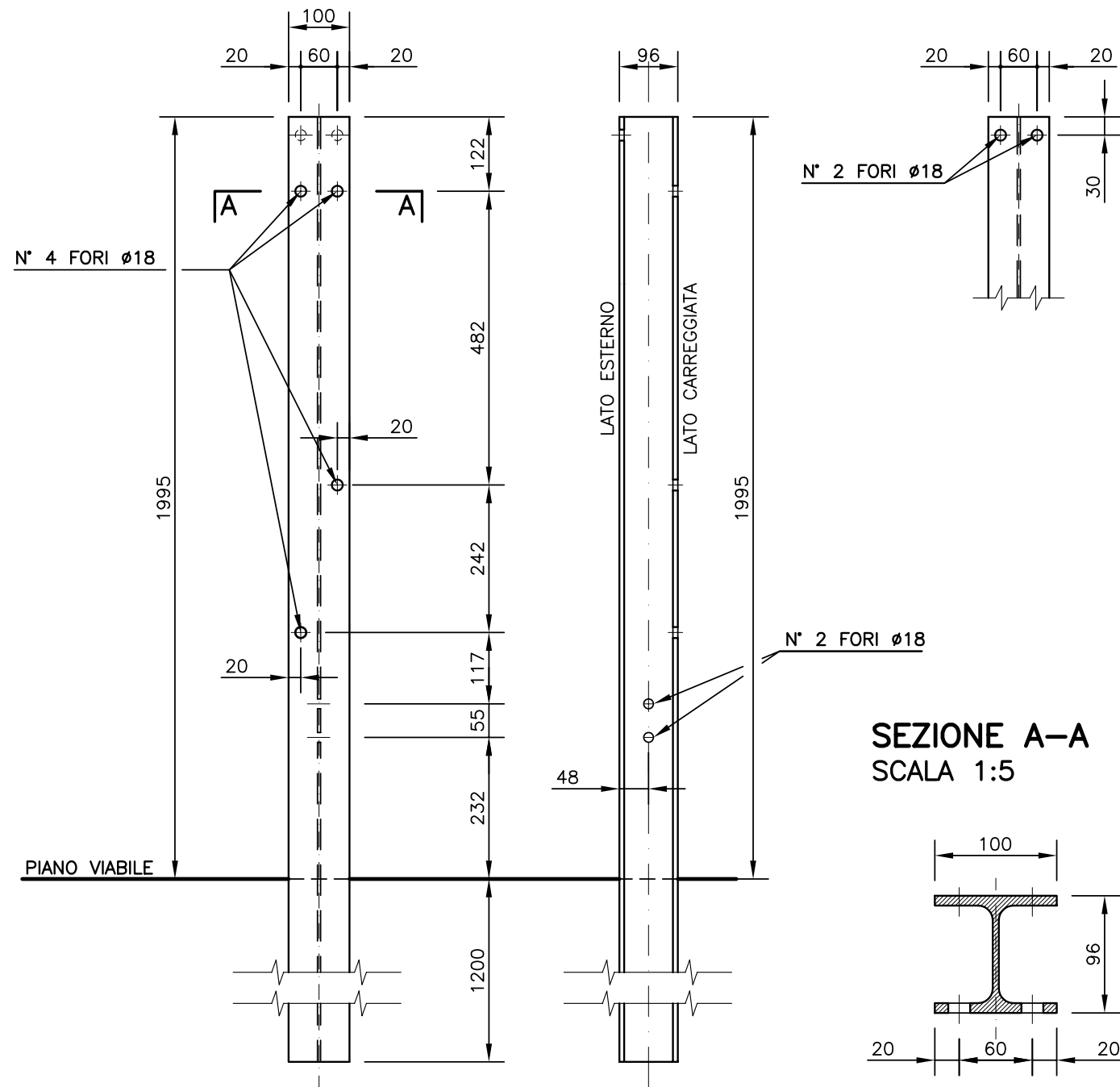
SOSTEGNO HE 100A H=2450 mm

SCALA 1:10

VISTA LATO CARREGGIATA

VISTA LATERALE

VISTA LATO ESTERNO



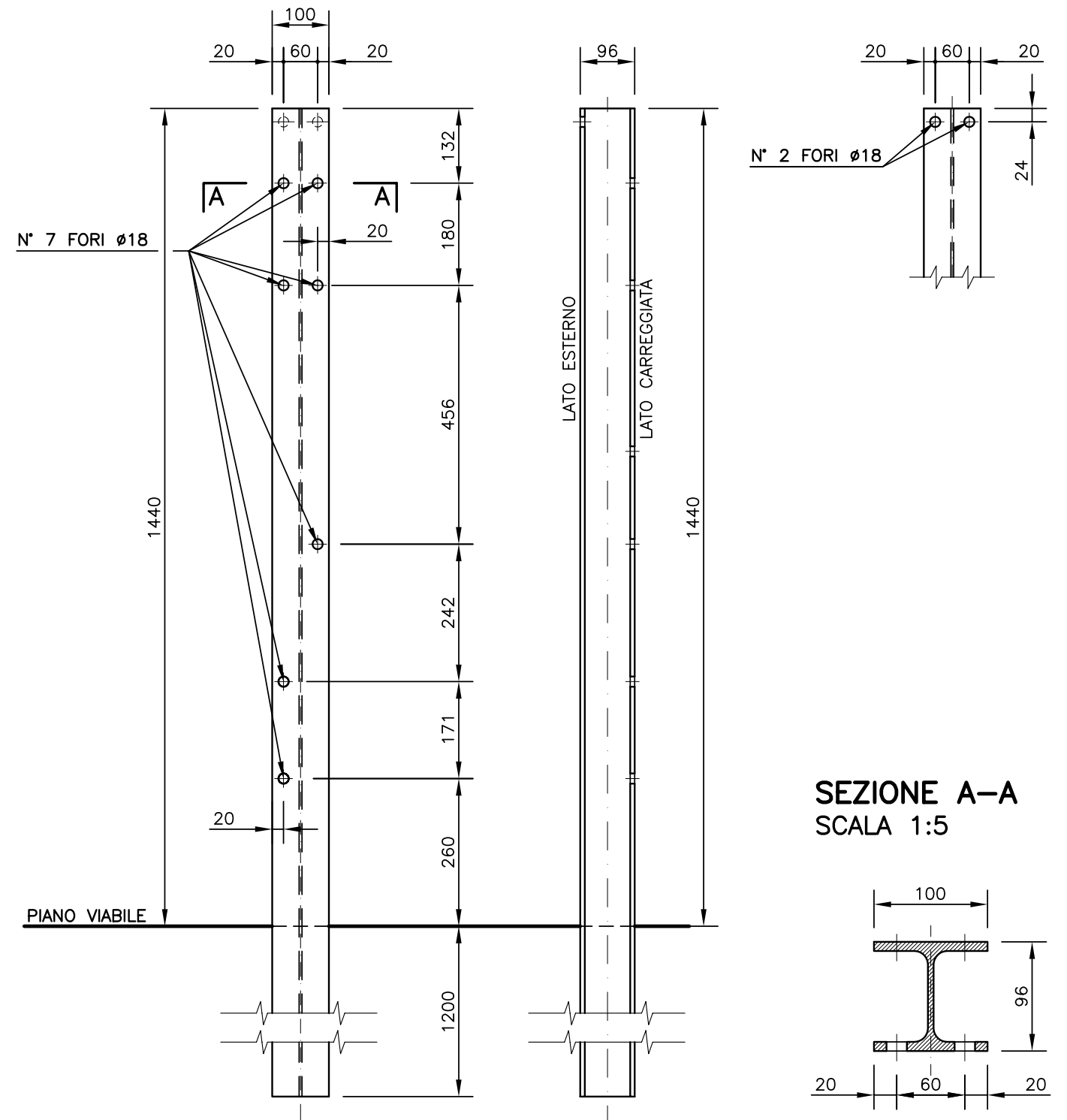
SOSTEGNO HE 100A H=2640 mm

SCALA 1:10

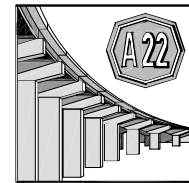
VISTA LATO CARREGGIATA

VISTA LATERALE

VISTA LATO ESTERNO



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 2 A
Oggetto: SOSTEGNO HE 100A H=2450 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 1
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 2 B
Oggetto: SOSTEGNO HE 100A H=2640 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 2
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

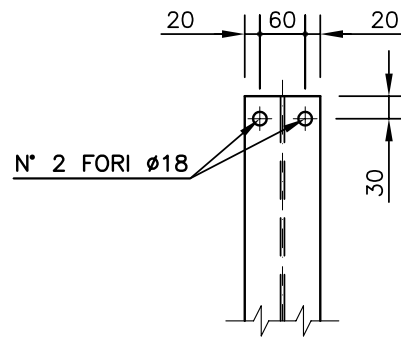
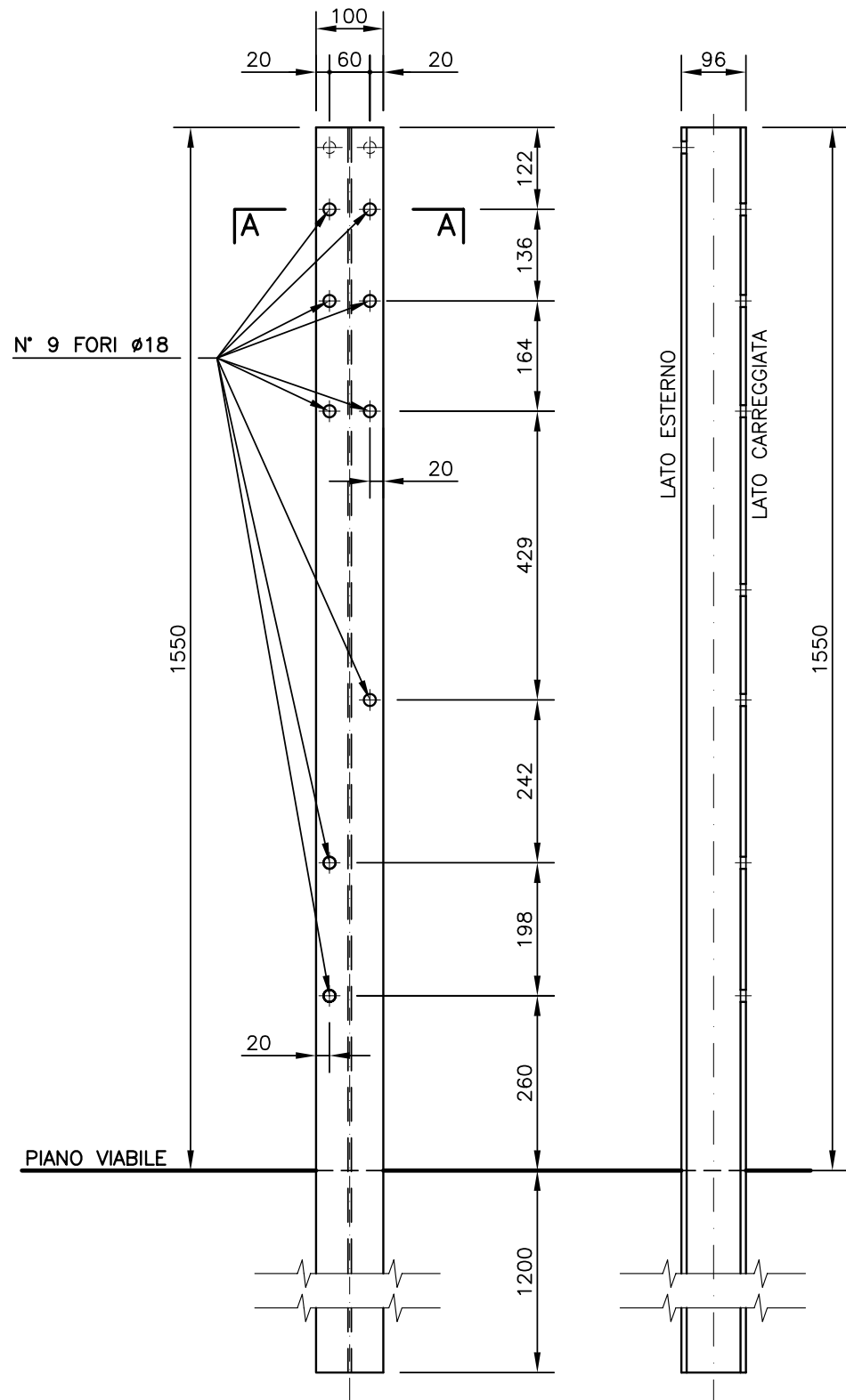
SOSTEGNO HE 100A H=2750 mm

SCALA 1:10

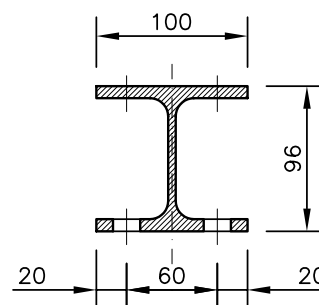
VISTA LATO CARREGGIATA

VISTA LATERALE

VISTA LATO ESTERNO



SEZIONE A-A
SCALA 1:5



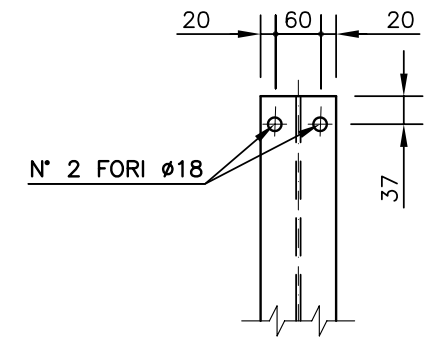
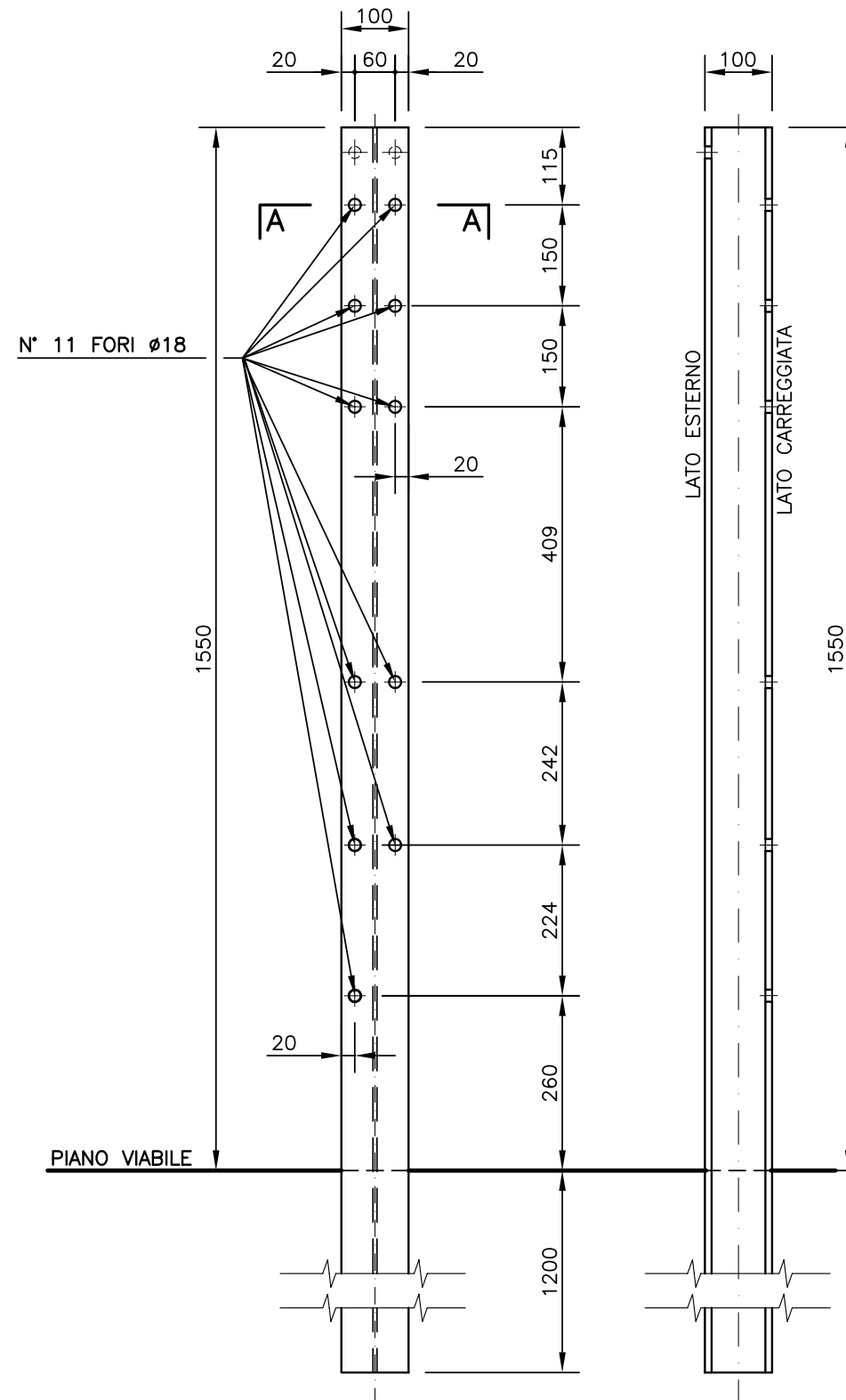
SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm

SCALA 1:10

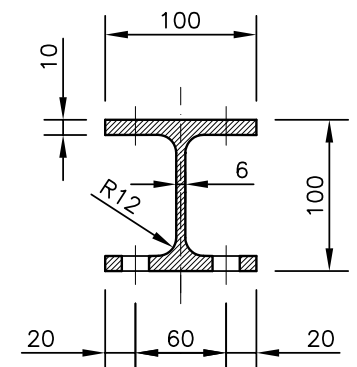
VISTA LATO CARREGGIATA

VISTA LATERALE

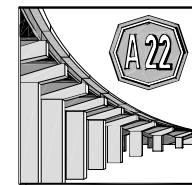
VISTA LATO ESTERNO



SEZIONE A-A
SCALA 1:5



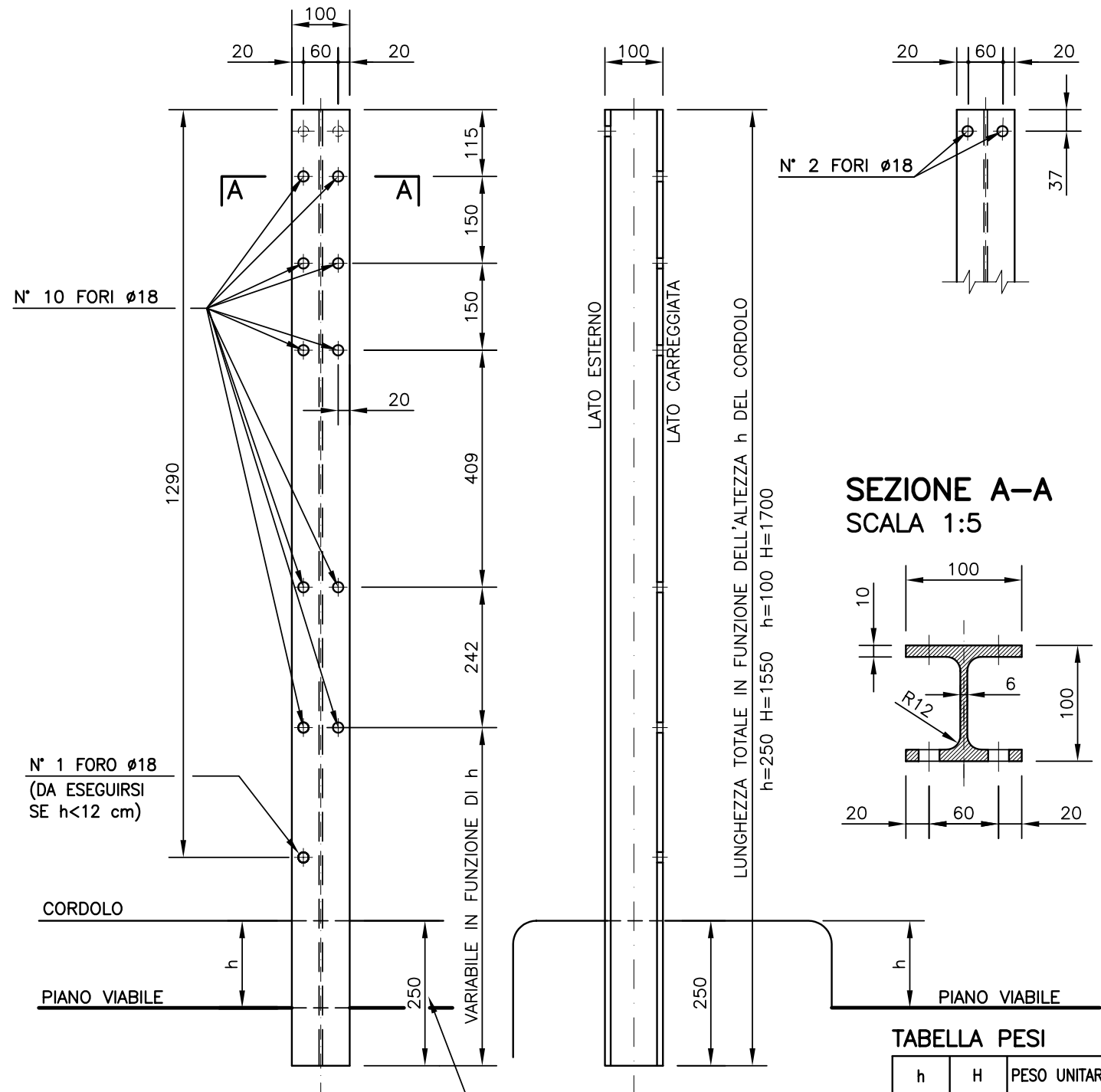
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 3 A
Oggetto: SOSTEGNO HE 100A H=2750 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 3
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 3 B
Oggetto: SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 4
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm 11 FORI PER SCANSARUOTA
 SCALA 1:10

VISTA LATO CARREGGIATA VISTA LATERALE VISTA LATO ESTERNO



SEZIONE A-A
 SCALA 1:5

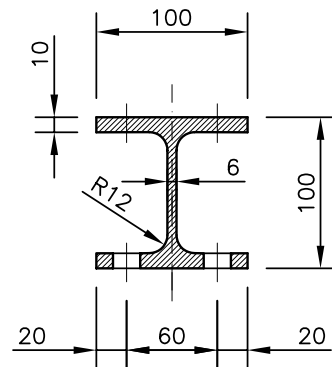


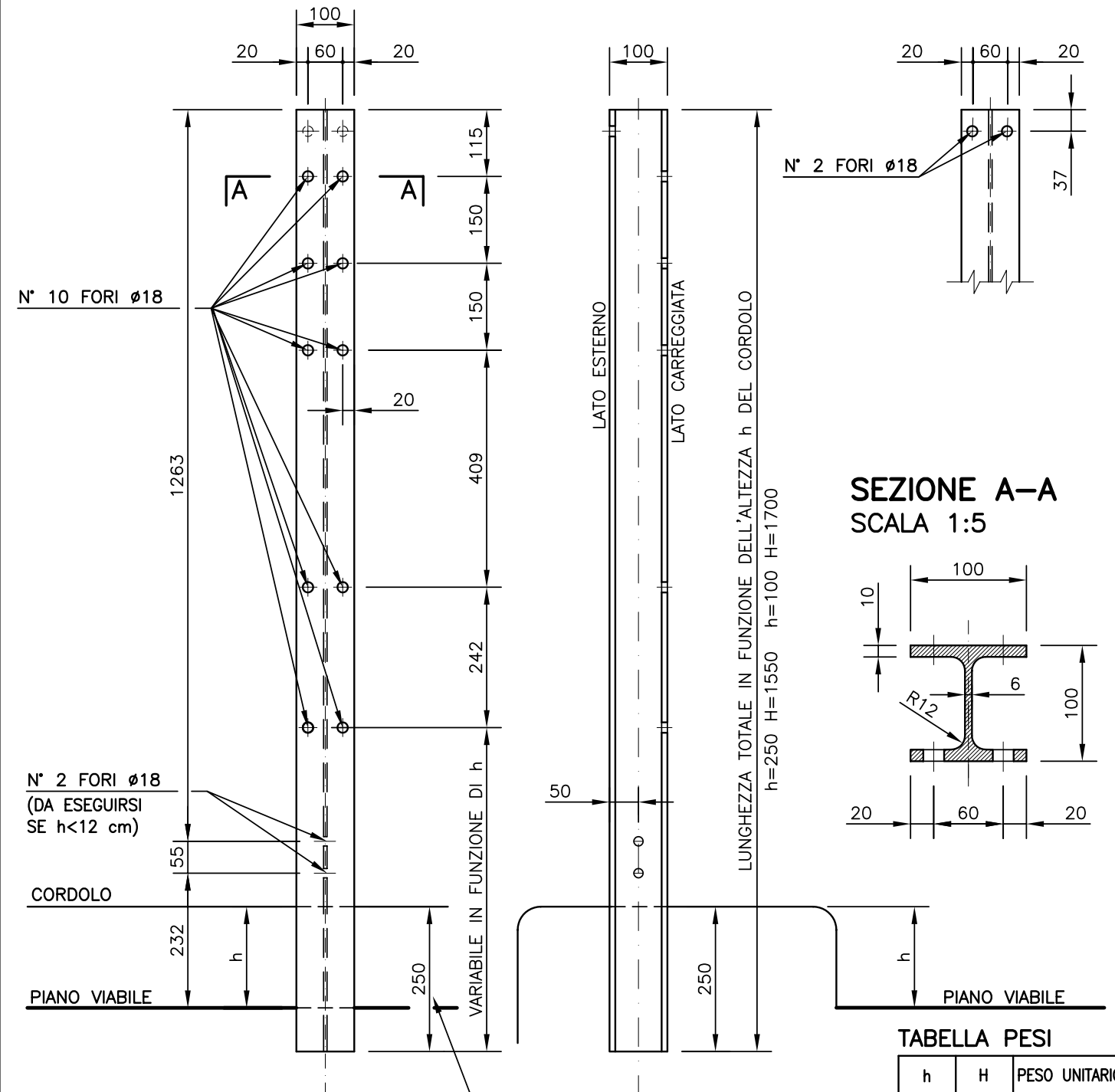
TABELLA PESI

h	H	PESO UNITARIO
50	1750	
100	1700	
150	1650	
200	1600	
250	1550	

QUOTA MINIMA DI INCASTRO
 NEL CALCESTRUZZO

SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm 12 FORI PER TERMINALE SCANSARUOTA
 SCALA 1:10

VISTA LATO CARREGGIATA VISTA LATERALE VISTA LATO ESTERNO



SEZIONE A-A
 SCALA 1:5

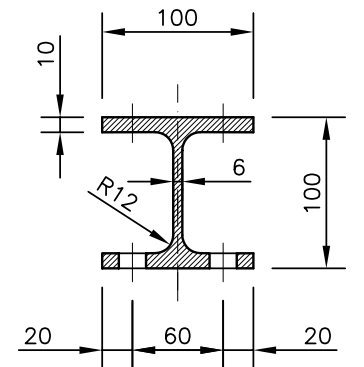


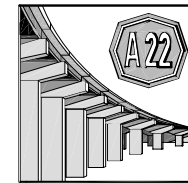
TABELLA PESI

h	H	PESO UNITARIO
50	1750	
100	1700	
150	1650	
200	1600	
250	1550	

QUOTA MINIMA DI INCASTRO
 NEL CALCESTRUZZO

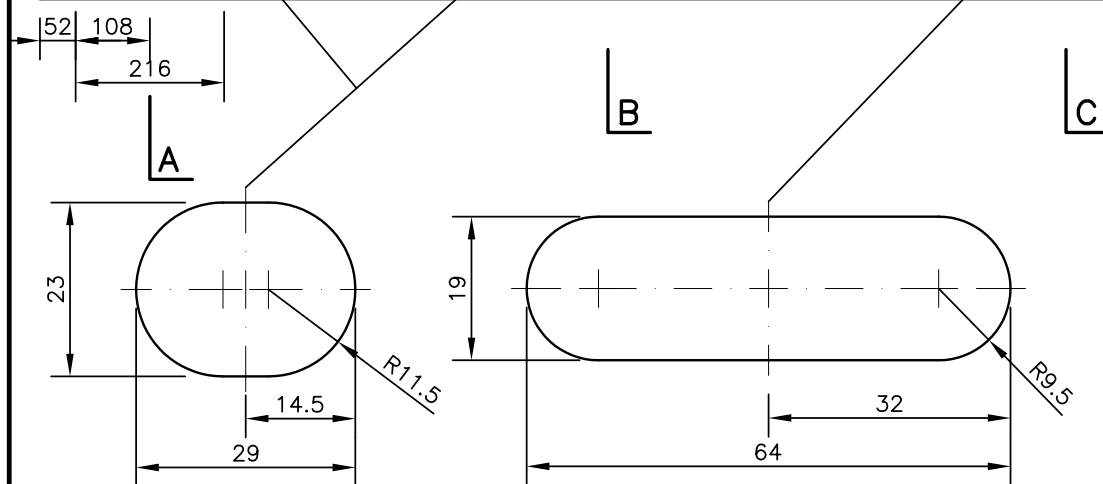
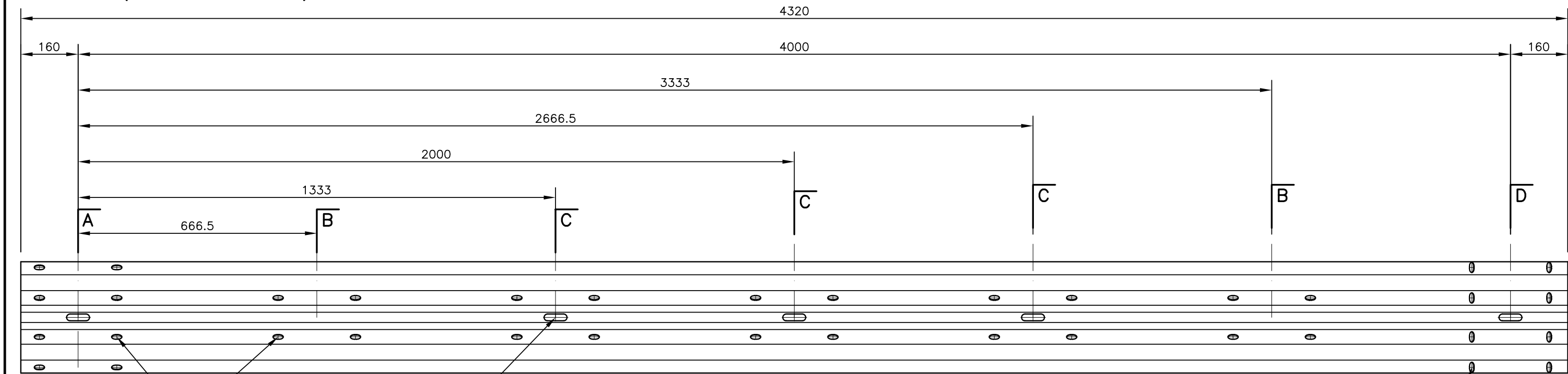


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 4 A
Oggetto: SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm 11 FORI PER SCANSARUOTA	Codice: -	
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B	Posizione: 5	
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -



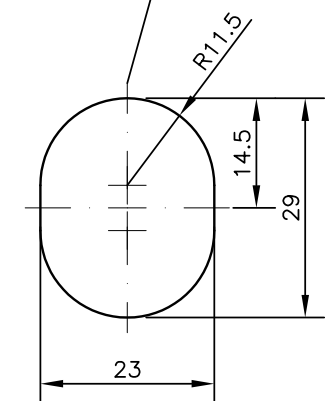
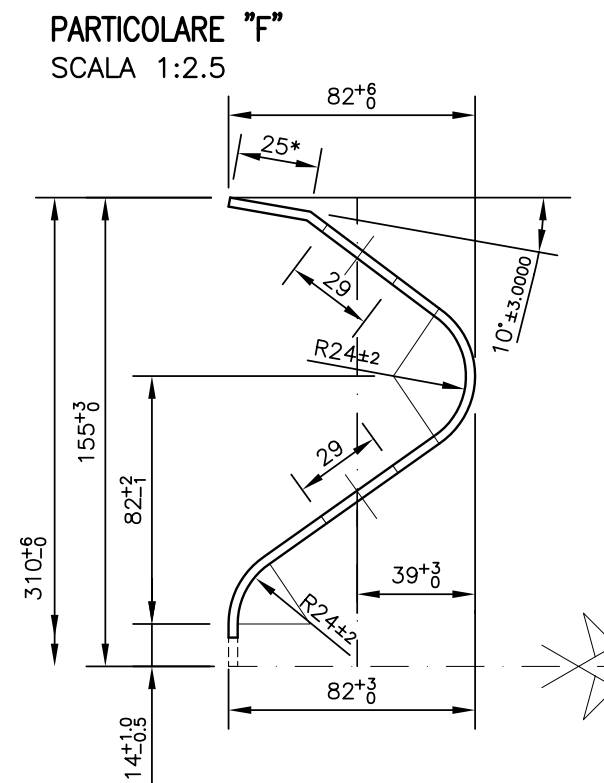
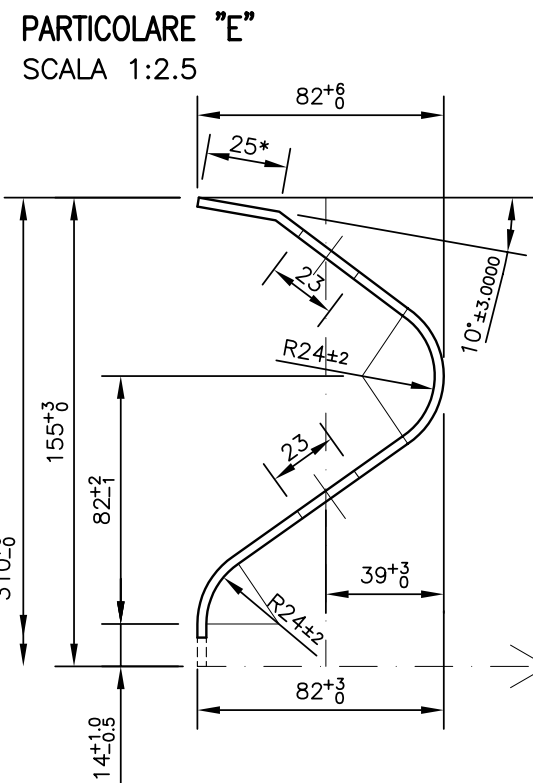
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 4 B
Oggetto: SOSTEGNO HE 100B H=2750 mm 12 FORI PER SCANSARUOTA	Codice: -	
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B	Posizione: 6	
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

NASTRO (VISTA LATO STRADA) SCALA 1:11



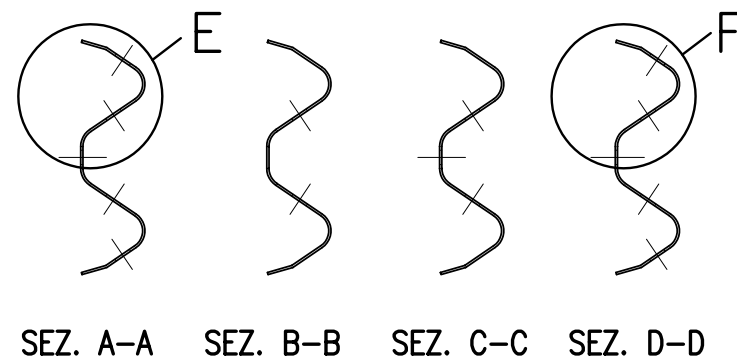
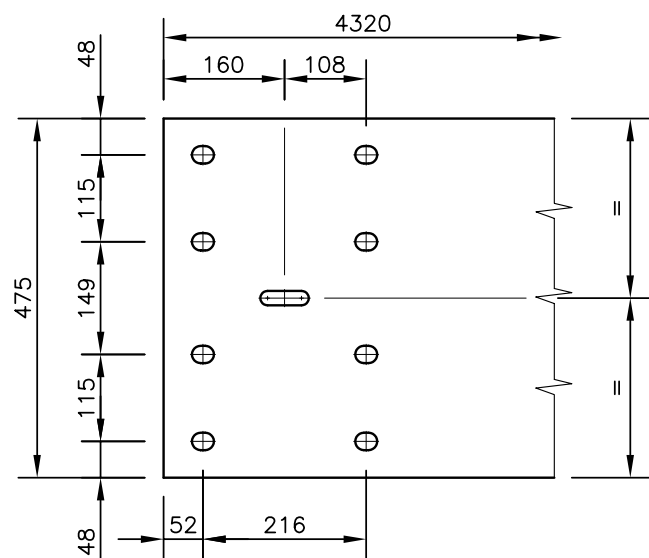
N° 28 ASOLE 29x23 ORIZZONTALI
SCALA 1:1

N° 5 ASOLE 64x19
SCALA 1:1

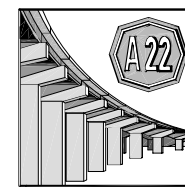


N° 8 ASOLE 23x29 VERTICALI
SCALA 1:1

PARTICOLARE SVILUPPO IN PIANO ESTREMITA' DI SINISTRA
SCALA 1:10

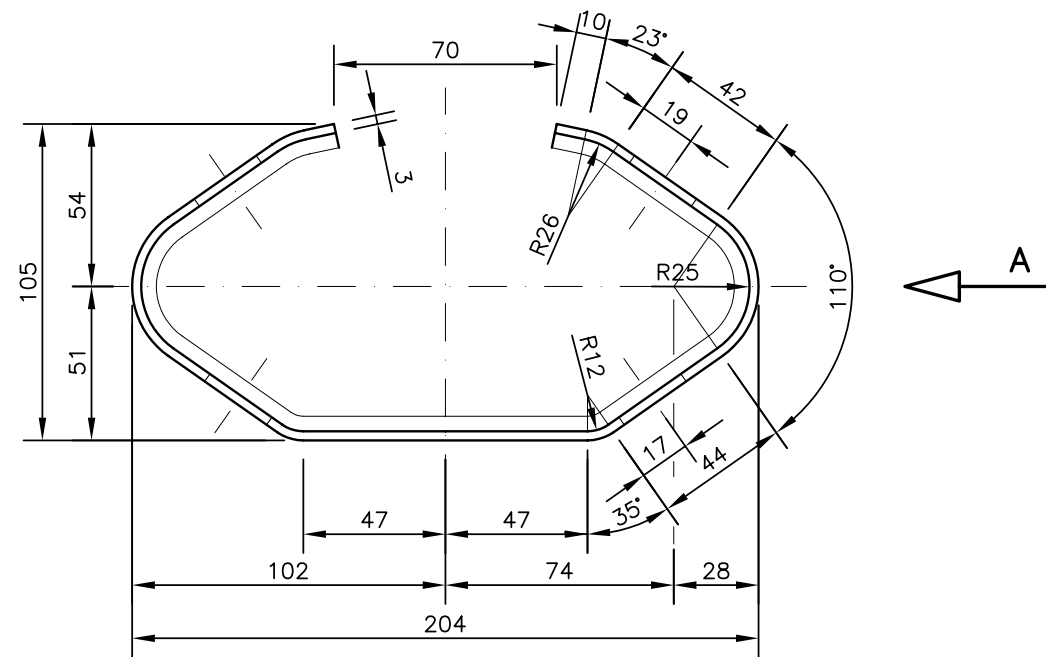


* DIMENSIONI SOGGETTE ALLE TOLLERANZE DI LAVORAZIONE E GEOMETRICHE DELLO SVILUPPO DEL NASTRO

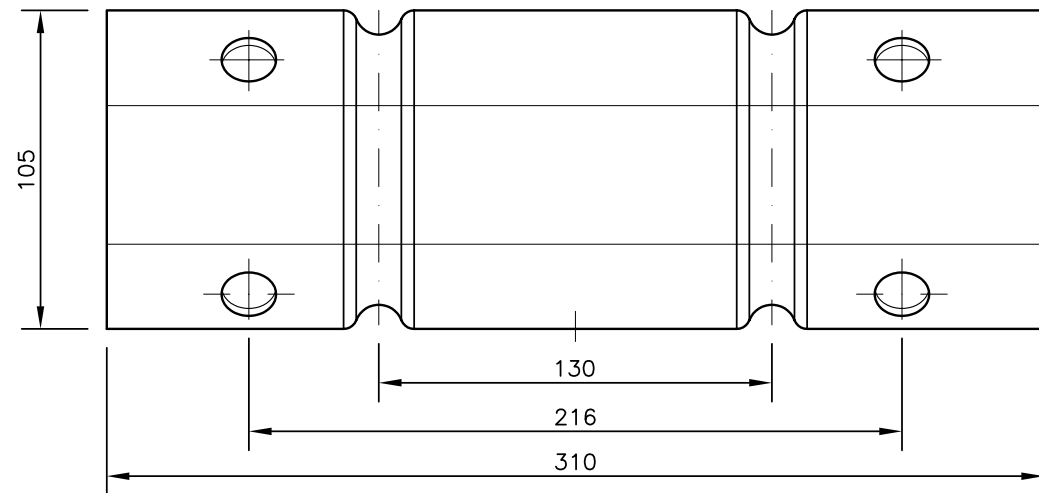


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 5
Oggetto: NASTRO Sv.475x4320(L)x3 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 7
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:11 1:10 1:1 1:2.5	Peso: -

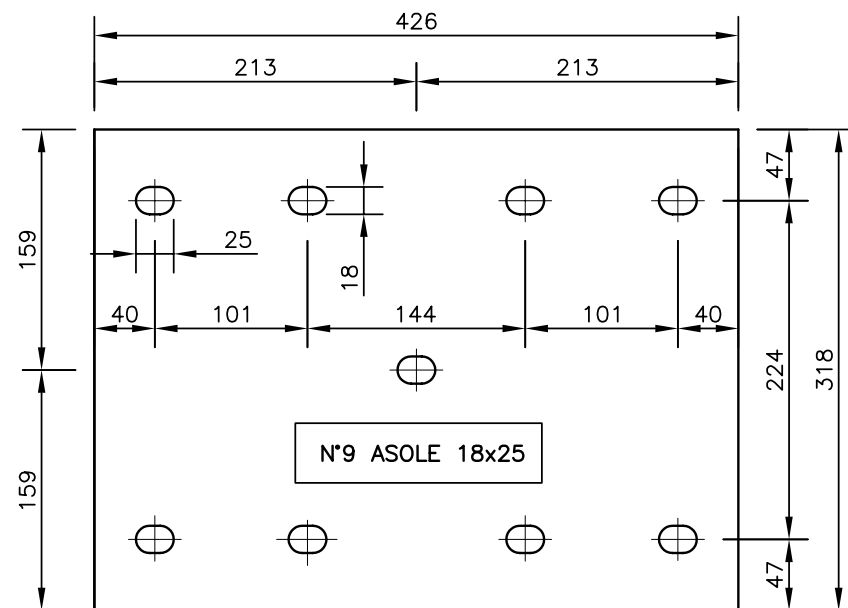
CALASTRELLO
SCALA 1:2.5



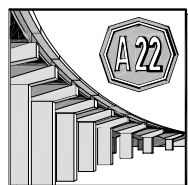
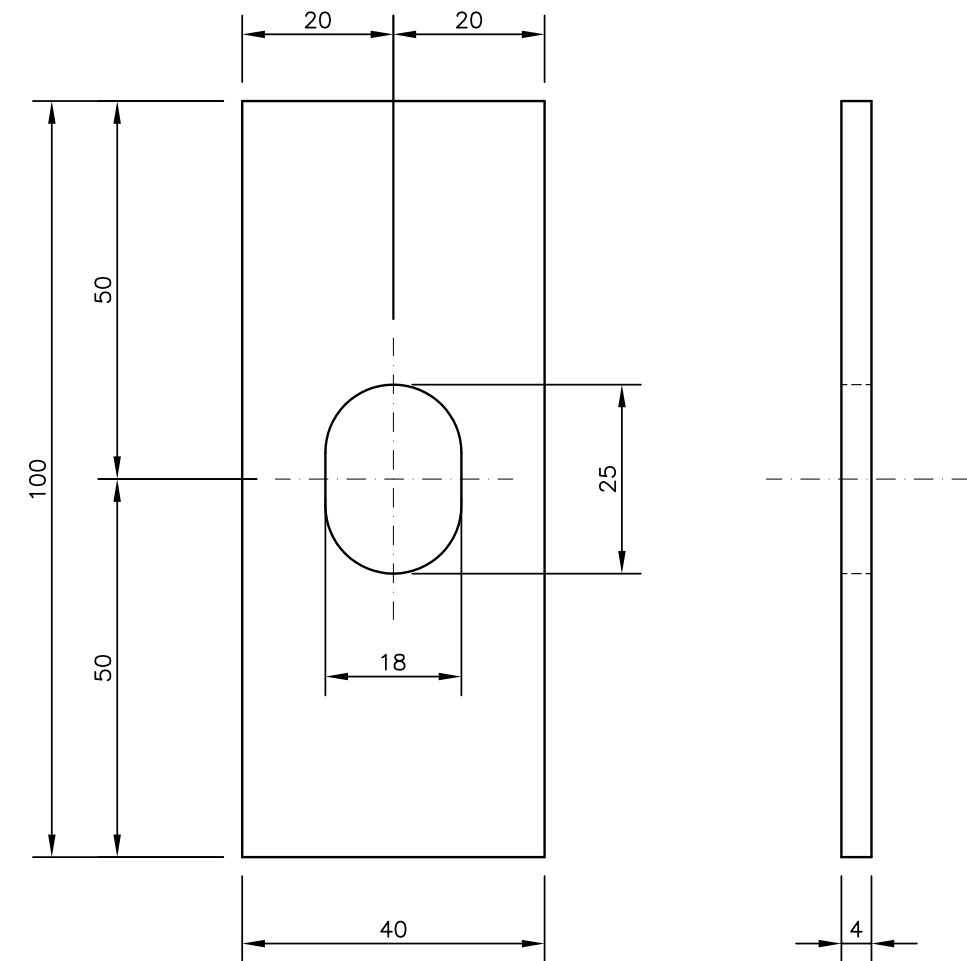
VISTA LATERALE A
SCALA 1:2.5



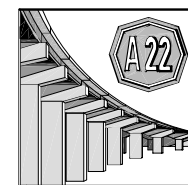
SVILUPPO IN PIANO
SCALA 1:5



PIASTRINA COPRIASOLA
SCALA 1:1

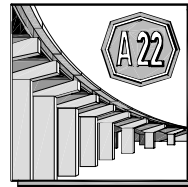
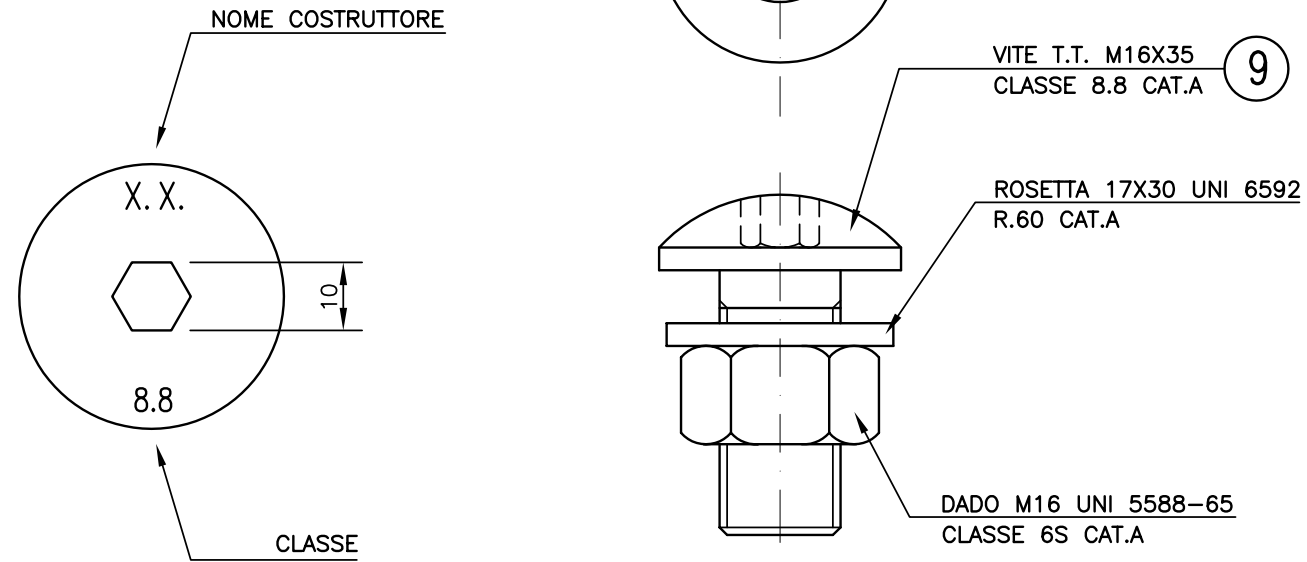


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 6 A
Oggetto: CALASTRELLO Sv.426x318(L)x3 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 8
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5 1:5	Peso: -



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 6 B
Oggetto: PIASTRINA COPRIASOLA 100x40x4 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 13
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:1	Peso: -

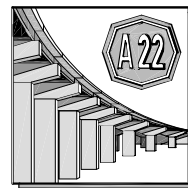
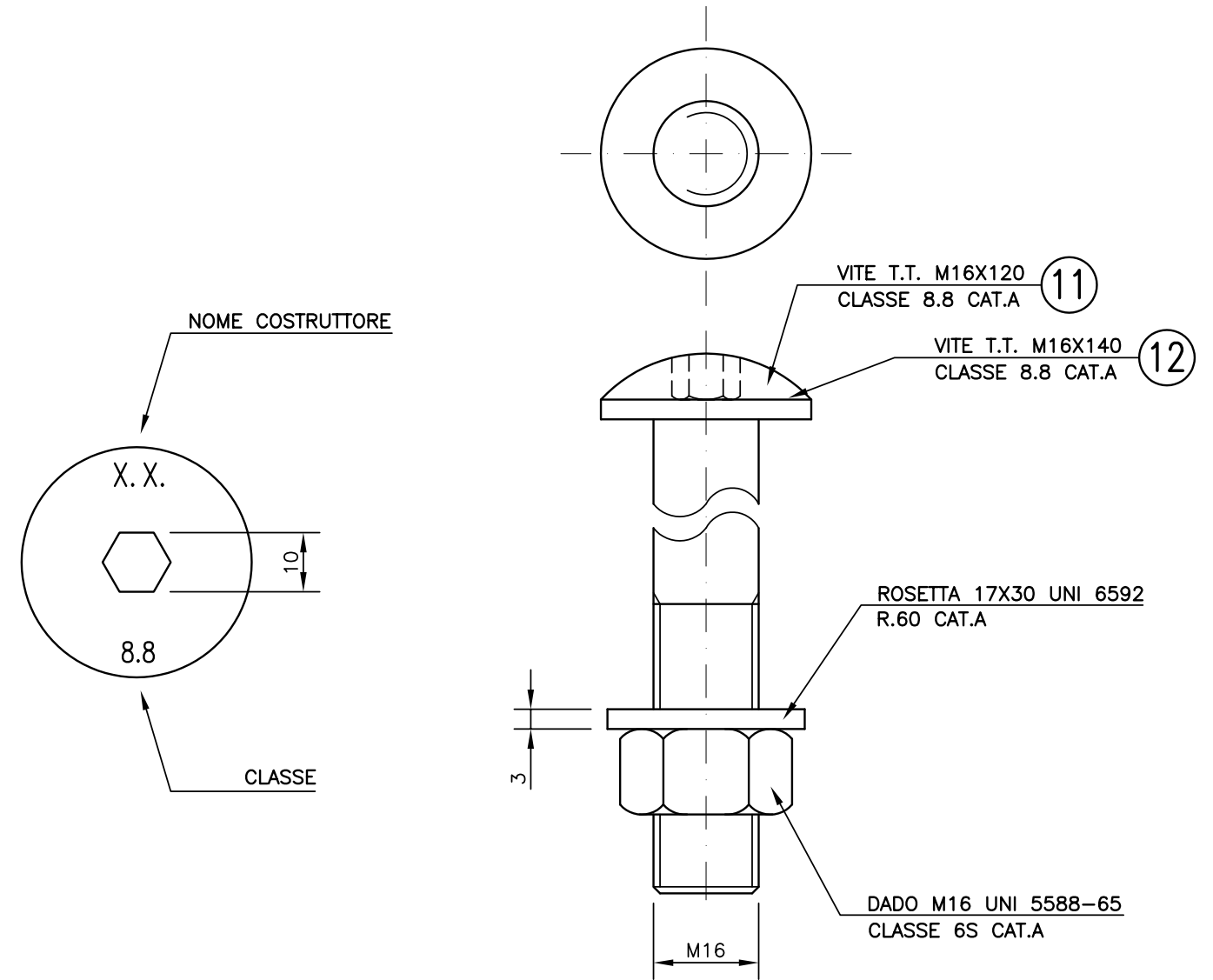
BULLONE T.T.D.E. M16x35
CLASSE 8.8 + ROSETTA
 SCALA 1:1



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 7 A
Oggetto: BULLONE T.T.D.E. M16x35 - DADO E ROSETTA 17x30		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 9
Materiale: Elettrolitico	Scala: 1:1	Peso: -

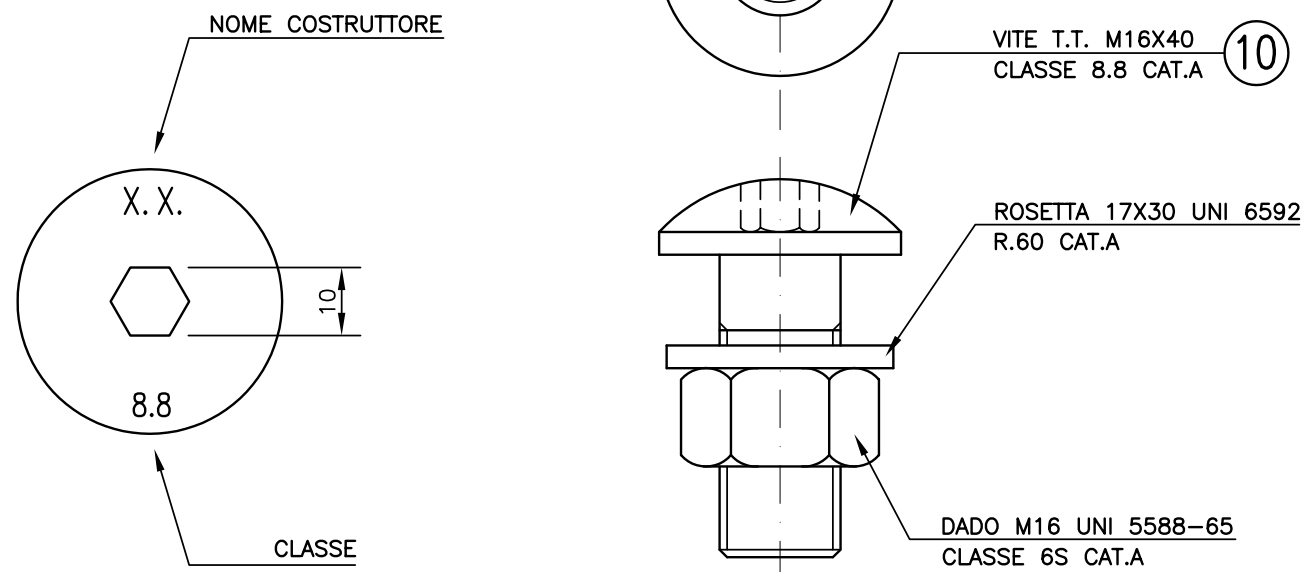
11 BULLONE T.T.D.E. M16x120
CLASSE 8.8 + ROSETTA
 SCALA 1:1

12 BULLONE T.T.D.E. M16x140
CLASSE 8.8 + ROSETTA
 SCALA 1:1

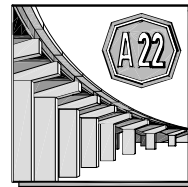


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 7 C
Oggetto: BULLONE T.T.D.E. M16x120 - DADO E ROSETTA 17x30		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 11
Materiale: Elettrolitico	Scala: 1:1	Peso: -

BULLONE T.T.D.E. M16x40
CLASSE 8.8 + ROSETTA
 SCALA 1:1

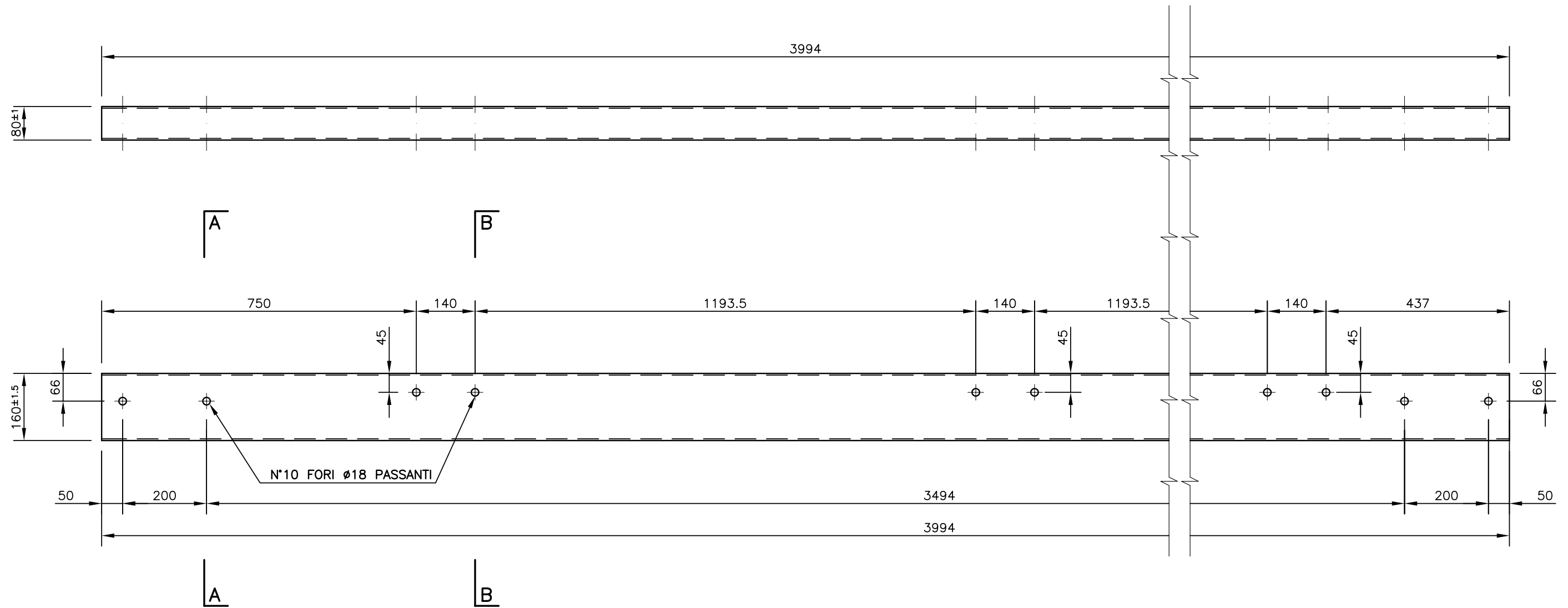


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 7 B
Oggetto: BULLONE T.T.D.E. M16x40 - DADO E ROSETTA 17x30		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 10
Materiale: Elettrolitico	Scala: 1:1	Peso: -

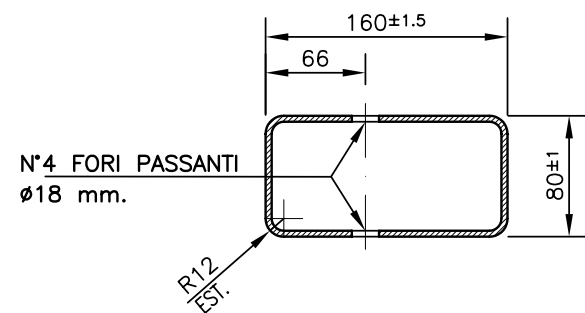


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 7 D
Oggetto: BULLONE T.T.D.E. M16x140 - DADO E ROSETTA 17x30		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 12
Materiale: Elettrolitico	Scala: 1:1	Peso: -

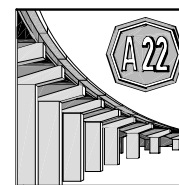
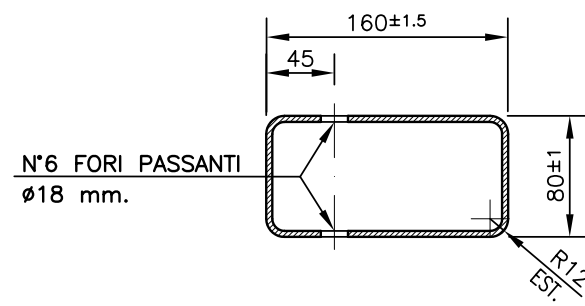
TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3994 mm
 SCALA 1:10



SEZIONE A-A
 SCALA 1:5

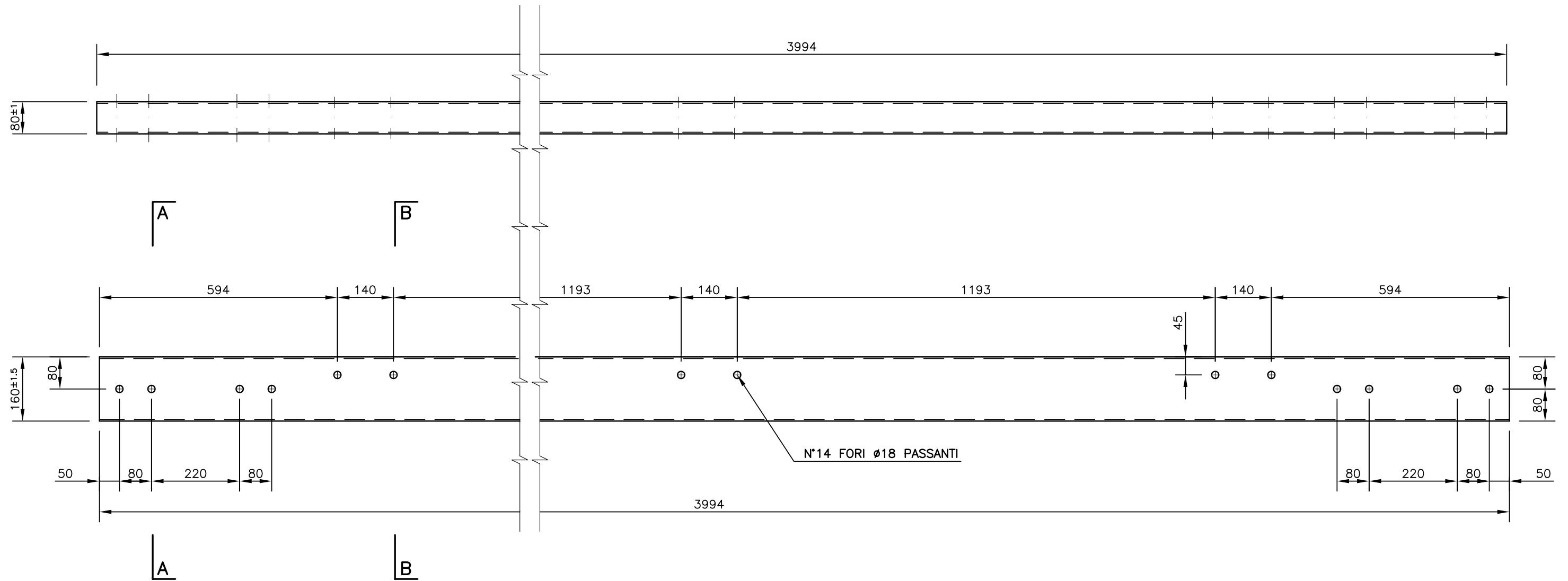


SEZIONE B-B
 SCALA 1:5



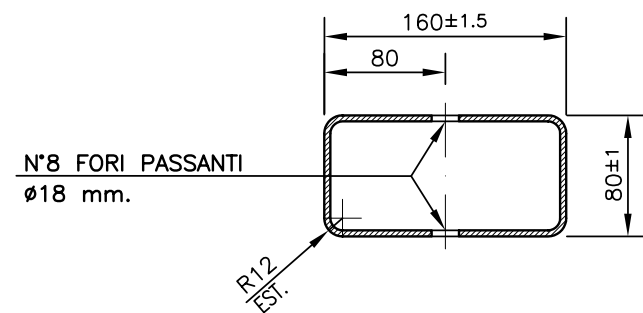
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 8
Oggetto: TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3994 mm		Codice:
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 14
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso:

TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3994 mm 14 FORI
 SCALA 1:10

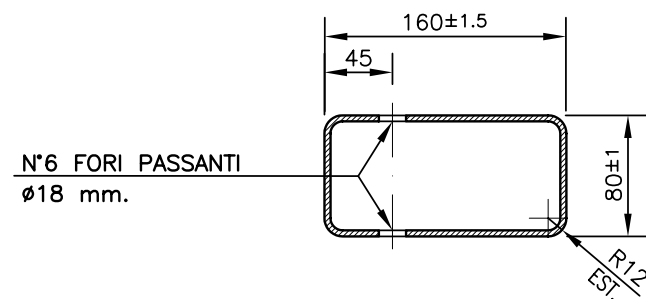


N°14 FORI Ø18 PASSANTI

SEZIONE A-A
 SCALA 1:5

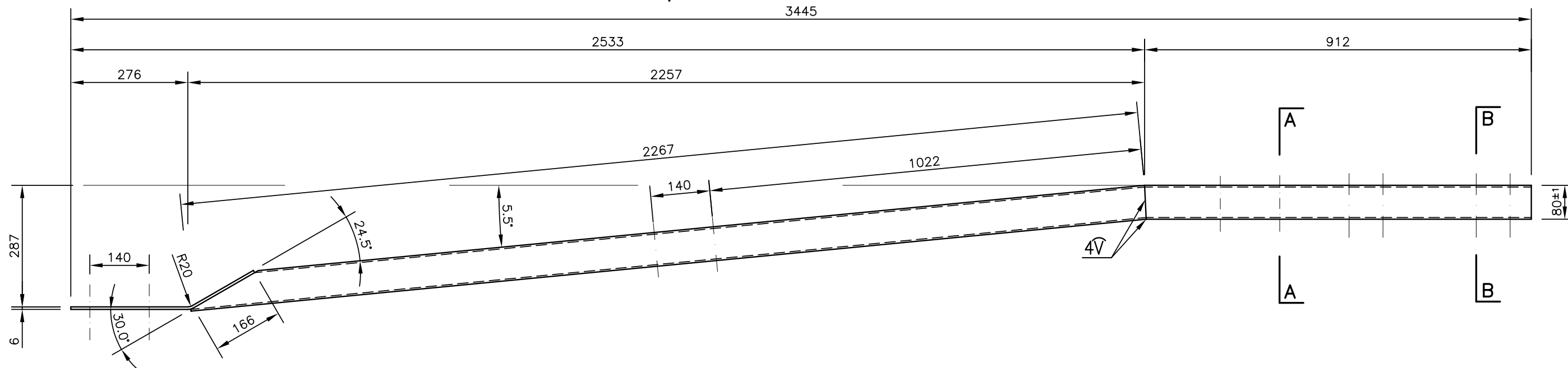
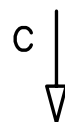


SEZIONE B-B
 SCALA 1:5

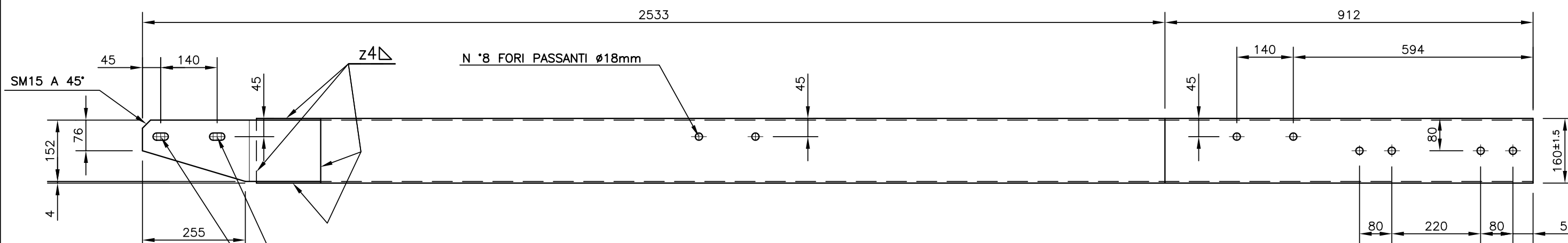


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 9
Oggetto: TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3994 mm 14 FORI		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 15
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

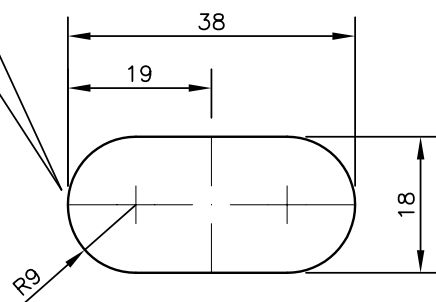
TUBO SUPERIORE 160x80x4 SINISTRO L=3445 mm
SCALA 1:10



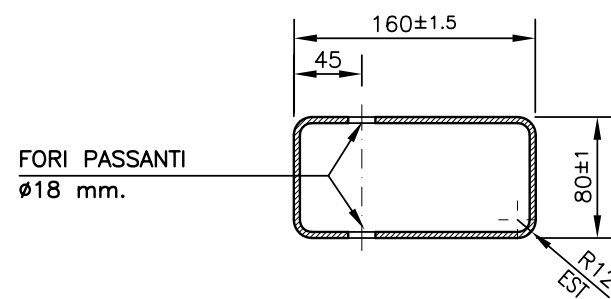
VISTA C
SCALA 1:10



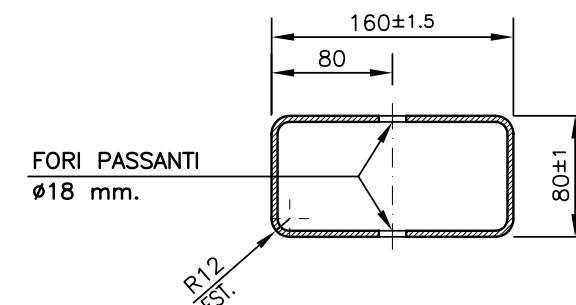
N°2 ASOLE 18x38 mm
SCALA 1:1



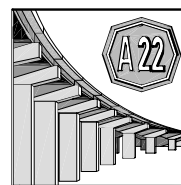
SEZIONE A-A
SCALA 1:5



SEZIONE B-B
SCALA 1:5

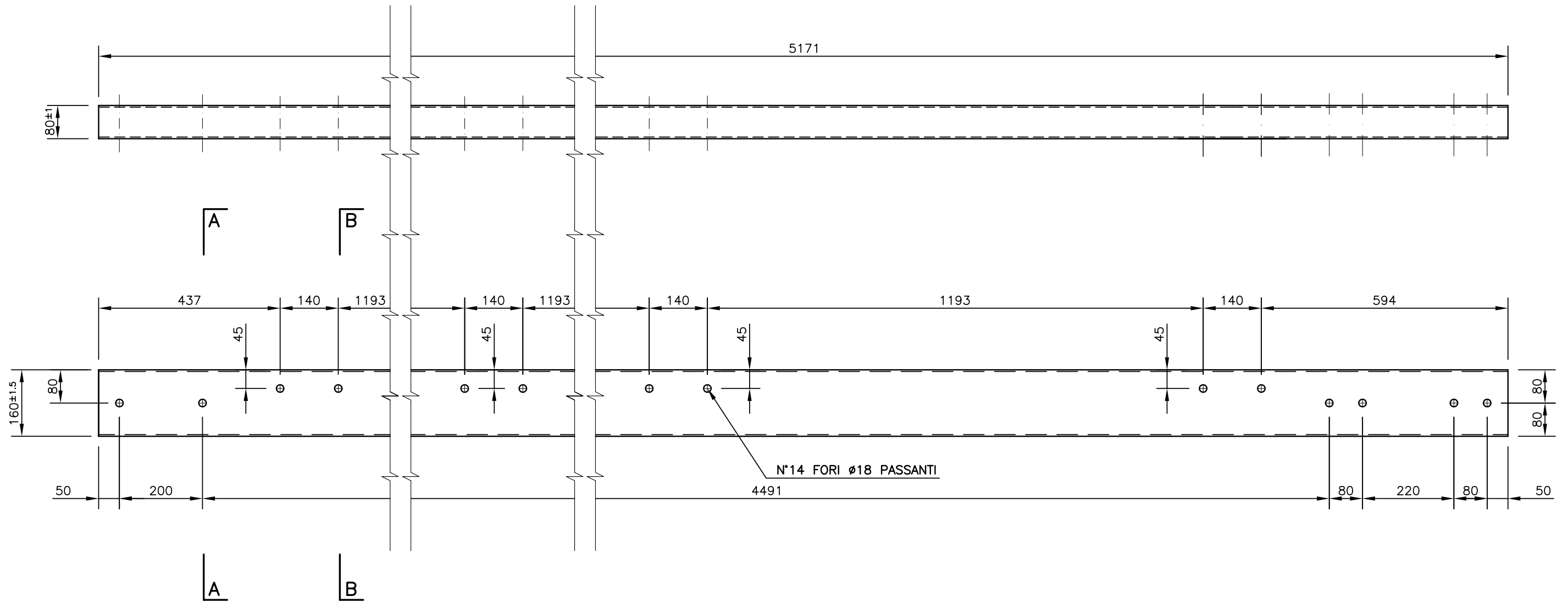


N.B. ESEGUIRE N° 8 FORI PASSANTI Ø18mm E N° 2 ASOLE 18x38mm



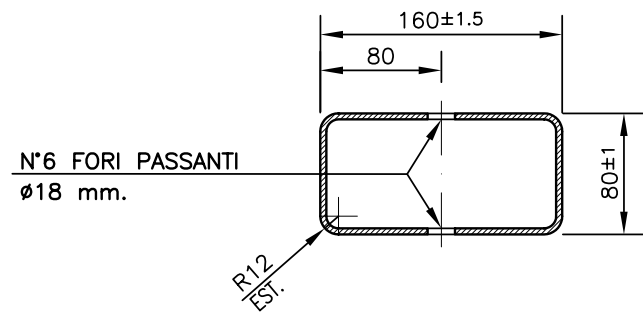
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 10
Oggetto: TUBO SUPERIORE 160x80x4 SINISTRO L=3445 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 16
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5 1:1	Peso: -

TUBO INFERIORE SINISTRO 160x80x4 L=5171 mm
 SCALA 1:10

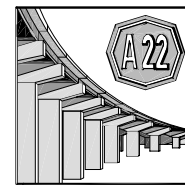
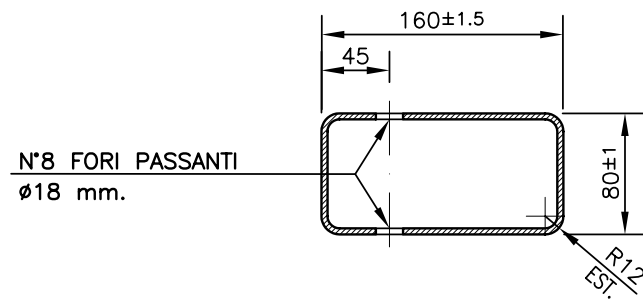


N°14 FORI Ø18 PASSANTI

SEZIONE A-A
 SCALA 1:5

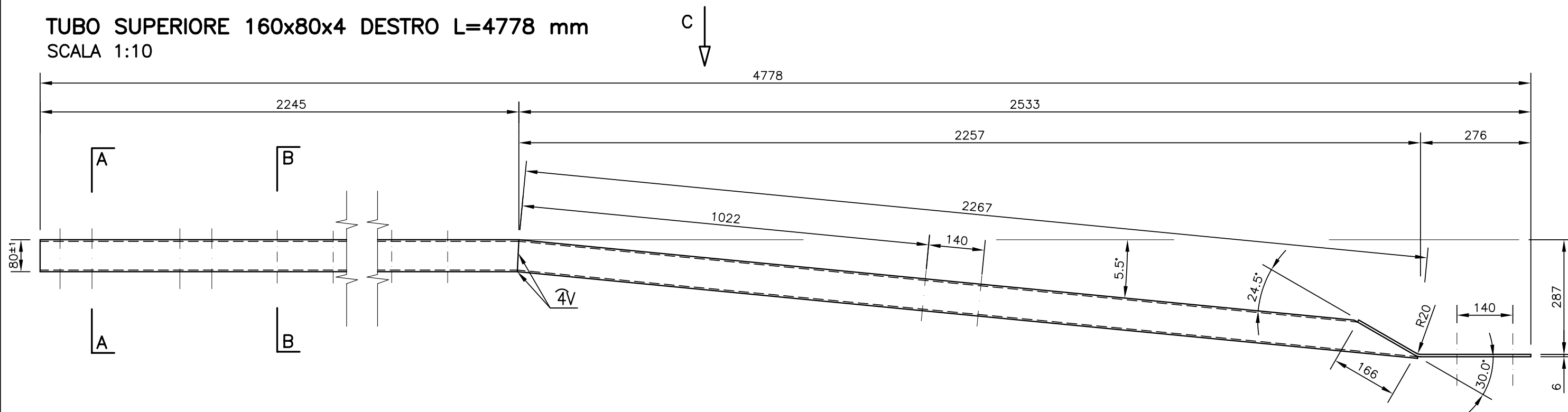


SEZIONE B-B
 SCALA 1:5

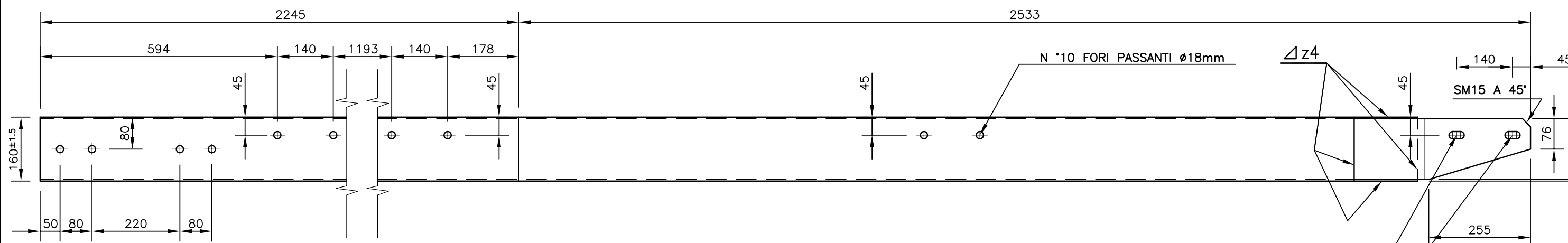


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 11
Oggetto: TUBO INFERIORE SINISTRO 160x80x4 L=5171 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 17
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

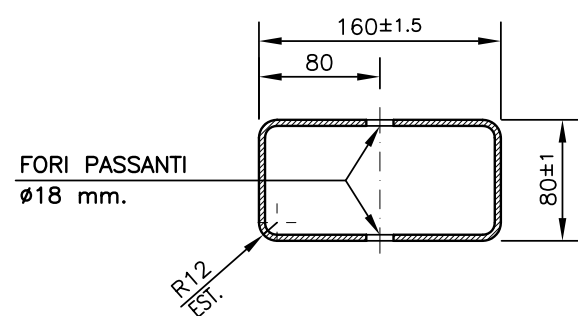
TUBO SUPERIORE 160x80x4 DESTRO L=4778 mm
SCALA 1:10



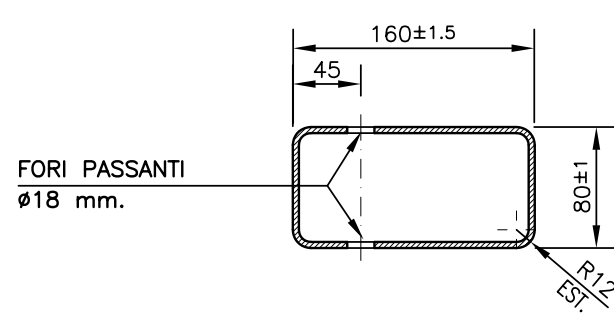
VISTA C
SCALA 1:10



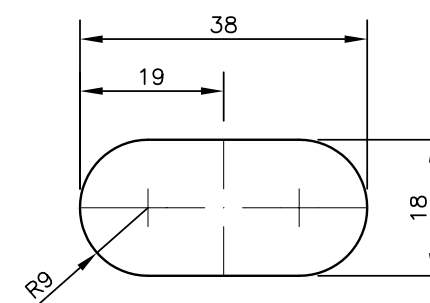
SEZIONE A-A
SCALA 1:5



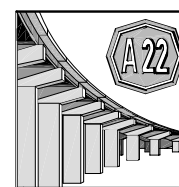
SEZIONE B-B
SCALA 1:5



N°2 ASOLE 18x38 mm
SCALA 1:1

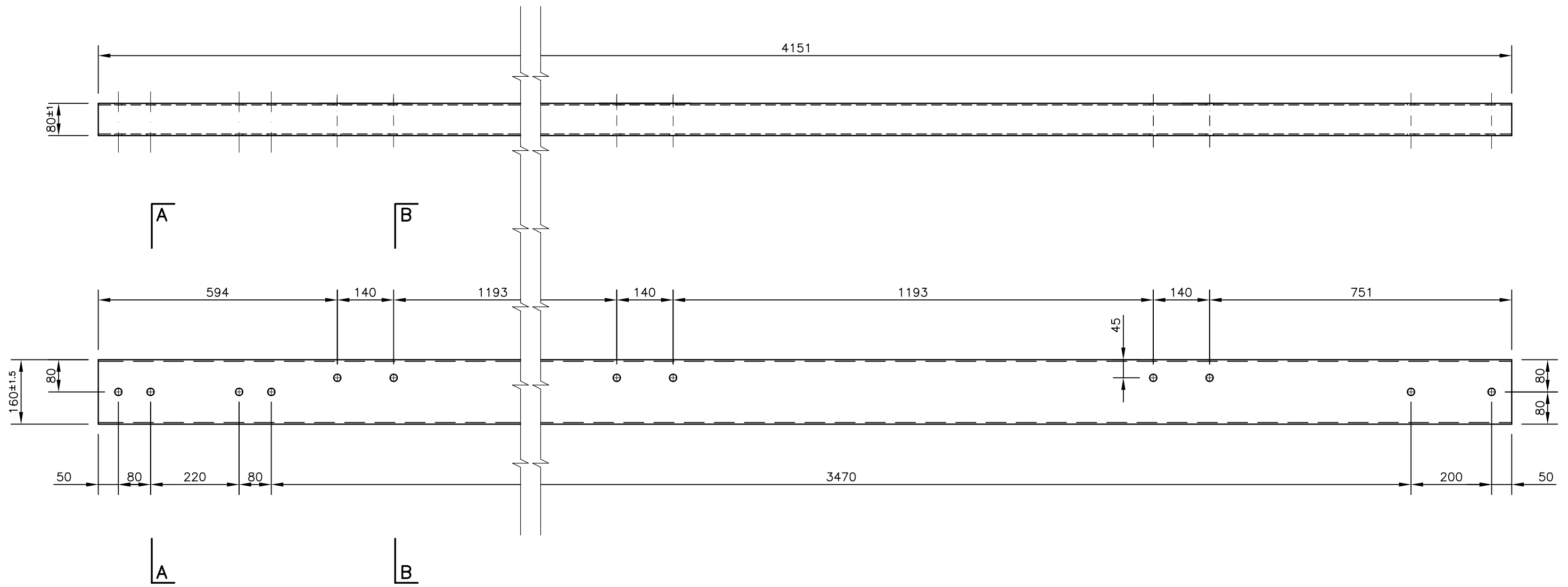


N.B. ESEGUIRE N° 10 FORI PASSANTI ϕ 18mm E N° 2 ASOLE 18x38mm

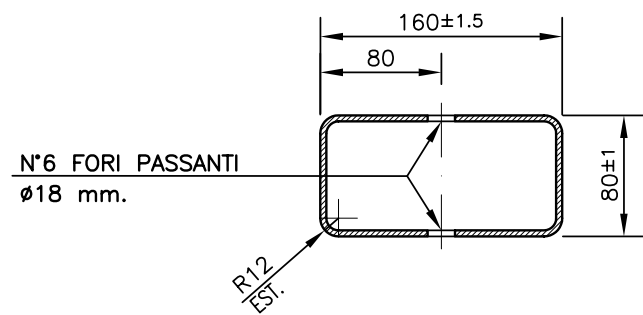


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 12
Oggetto: TUBO SUPERIORE 160x80x4 DESTRO L=4778 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 18
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5 1:1	Peso: -

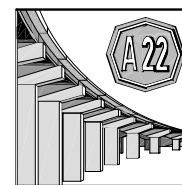
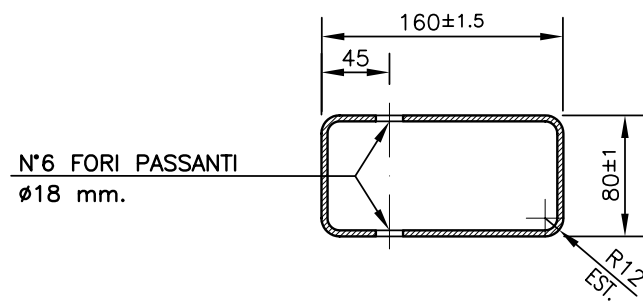
TUBO INFERIORE DESTRO 160x80x4 L=4151 mm 12 FORI
SCALA 1:10



SEZIONE A-A
SCALA 1:5

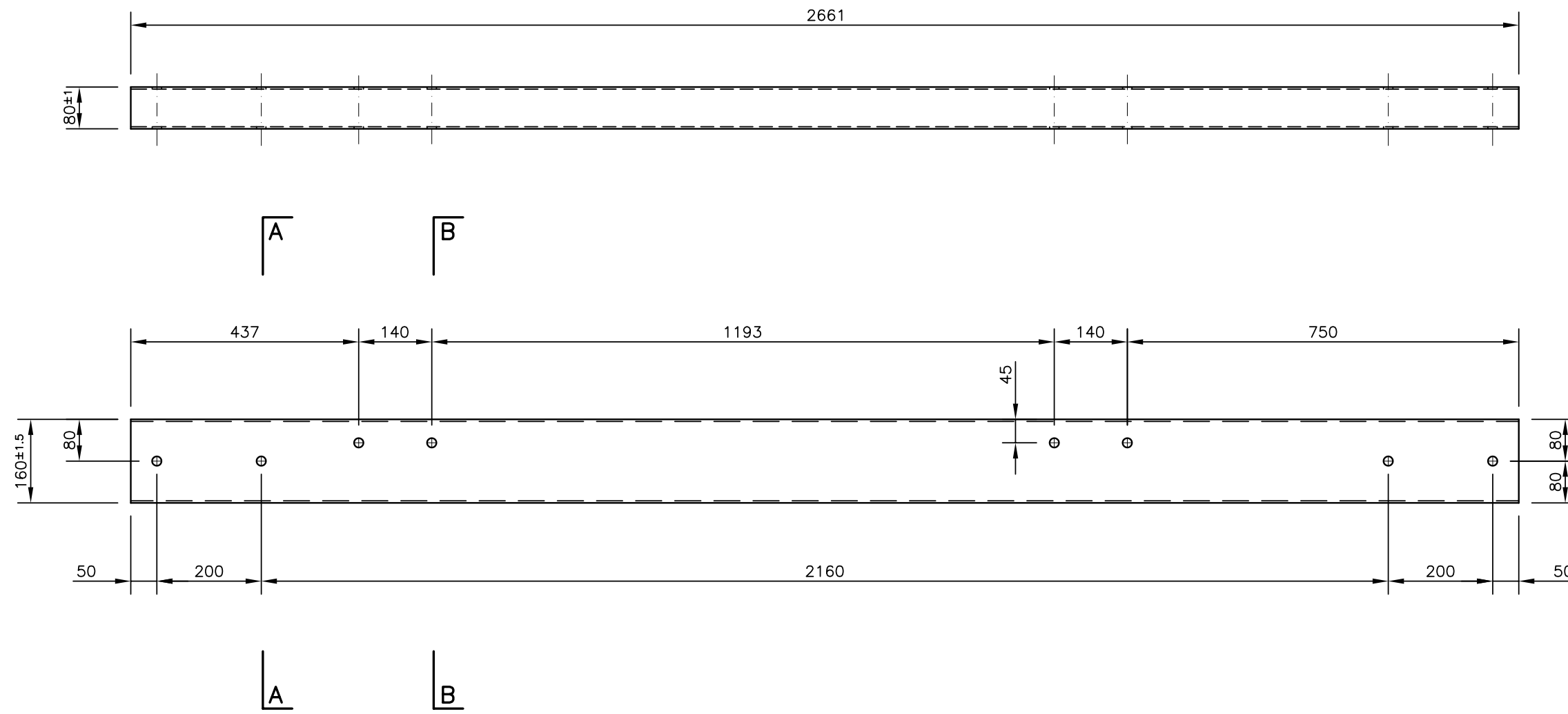


SEZIONE B-B
SCALA 1:5

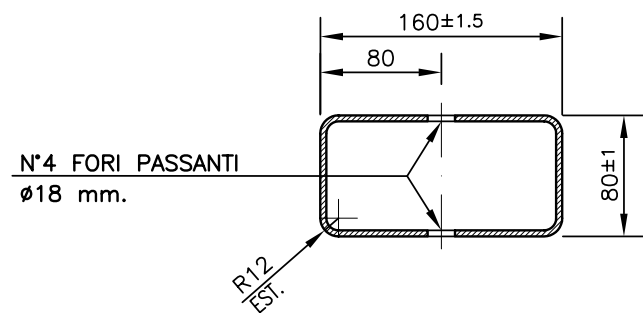


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 13
Oggetto: TUBO INFERIORE DESTRO 160x80x4 L=4151 mm 12 FORI		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 19
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

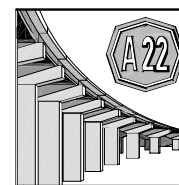
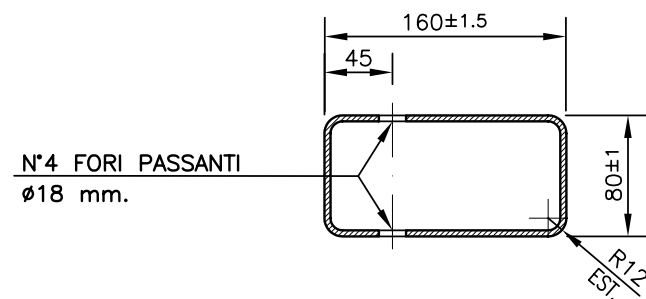
TUBO INFERIORE DESTRO 160x80x4 L=2661 mm 8 FORI
SCALA 1:10



SEZIONE A-A
SCALA 1:5

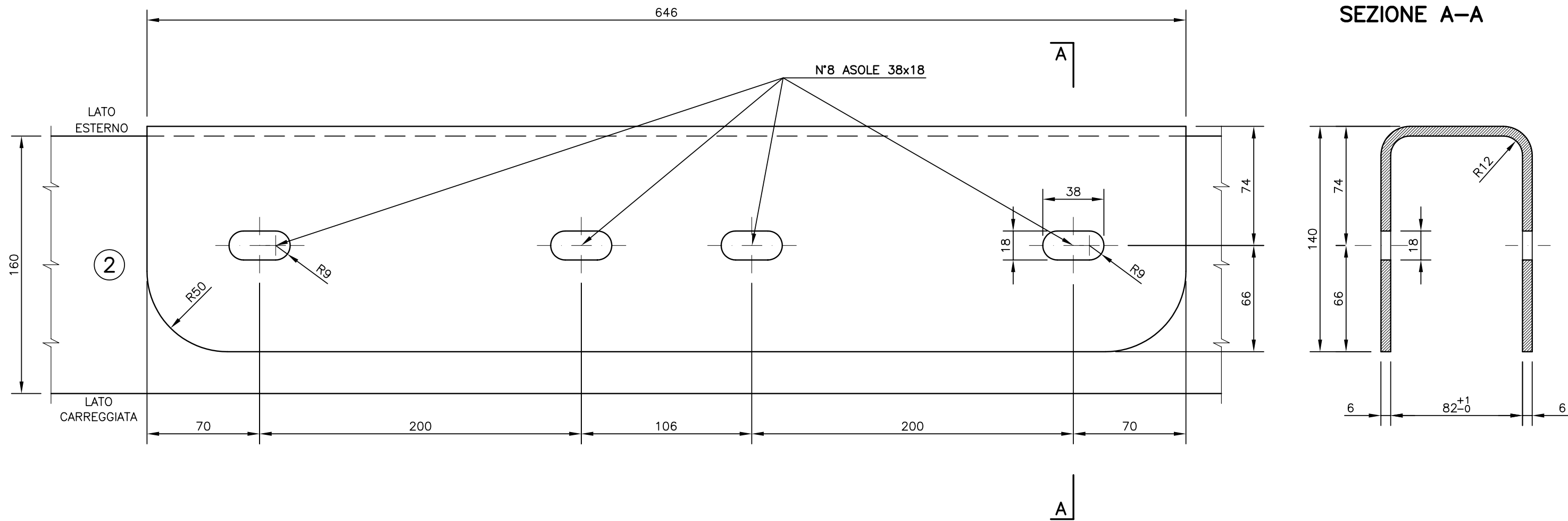


SEZIONE B-B
SCALA 1:5



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 14
Oggetto: TUBO INFERIORE DESTRO 160x80x4 L=2661 mm 8 FORI		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 20
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

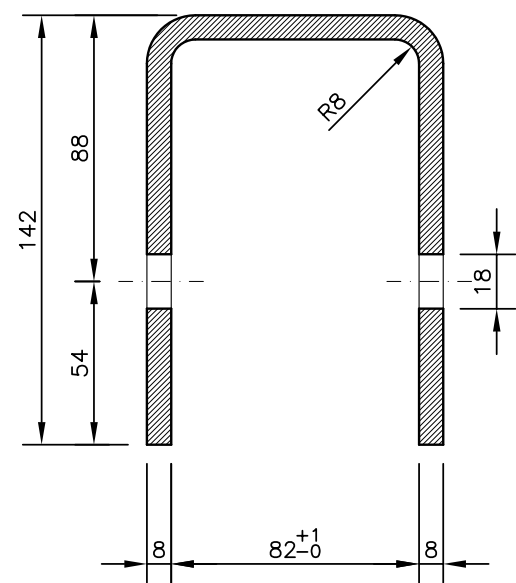
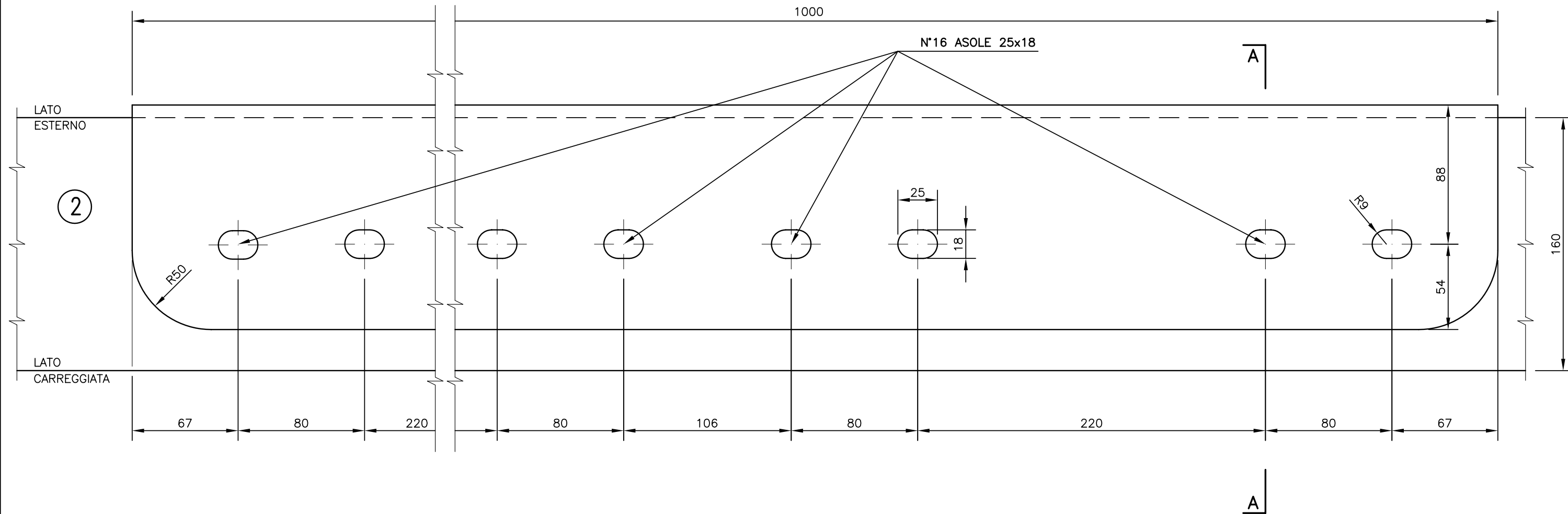
COPRIGIUNTO TUBO SUPERIORE L=646 mm
SCALA 1:2.5



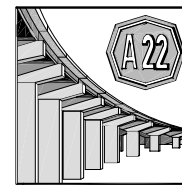
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 15
Oggetto: COPRIGIUNTO Sv.350x646(L)x6 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 21
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -

COPRIGIUNTO TUBO SUPERIORE L=1000 mm

SCALA 1:2.5

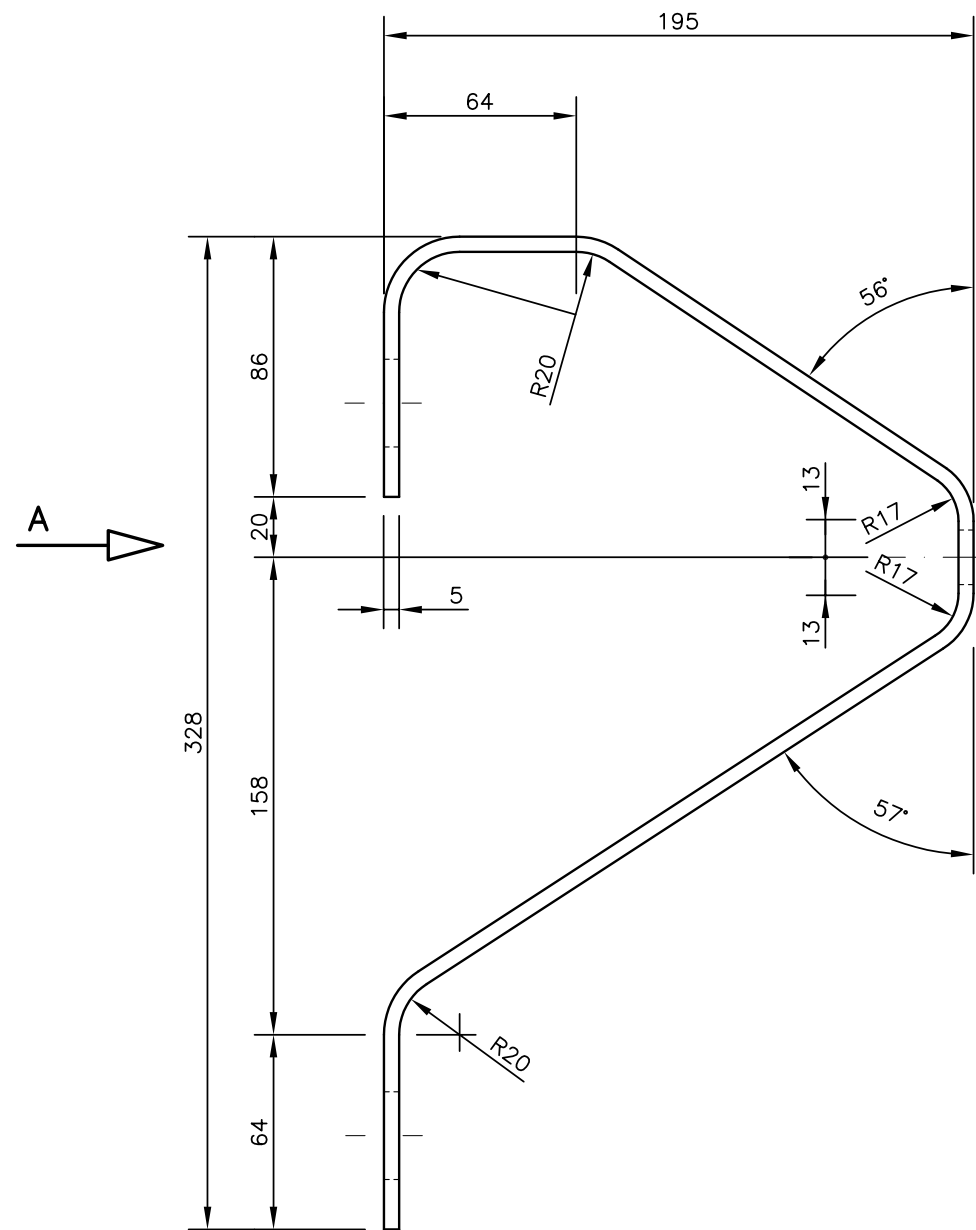


SEZIONE A-A

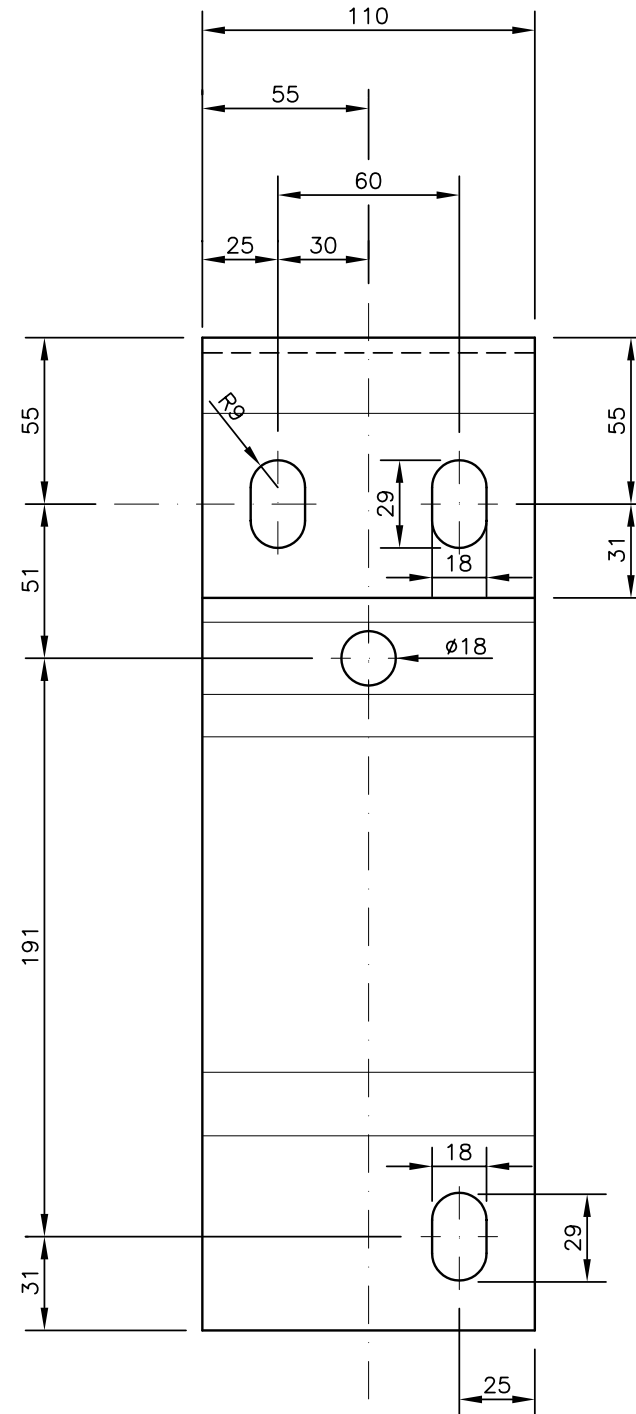


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 16
Oggetto: COPRIGIUNTO TUBO SUPERIORE Sv.355x1000(L)x8 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 22
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -

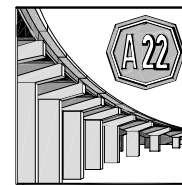
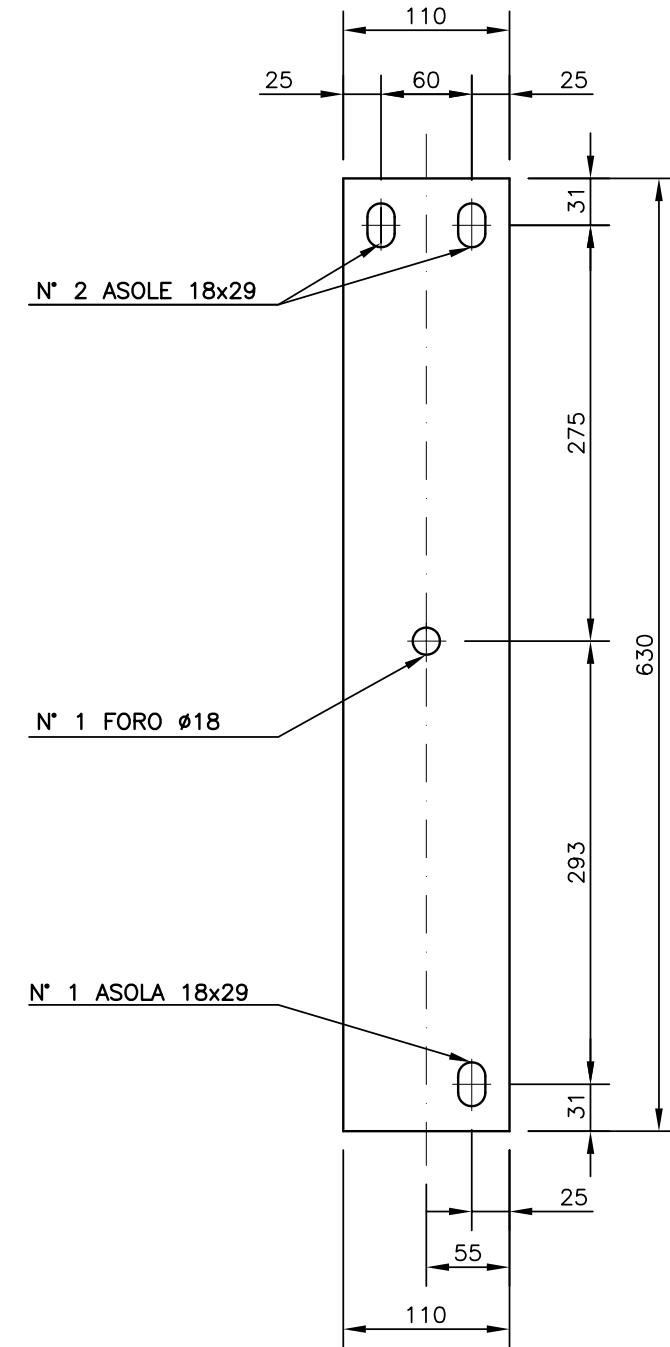
DISTANZIATORE
SCALA 1:2.5



VISTA A
SCALA 1:2.5



SVILUPPO IN PIANO
SCALA 1:5

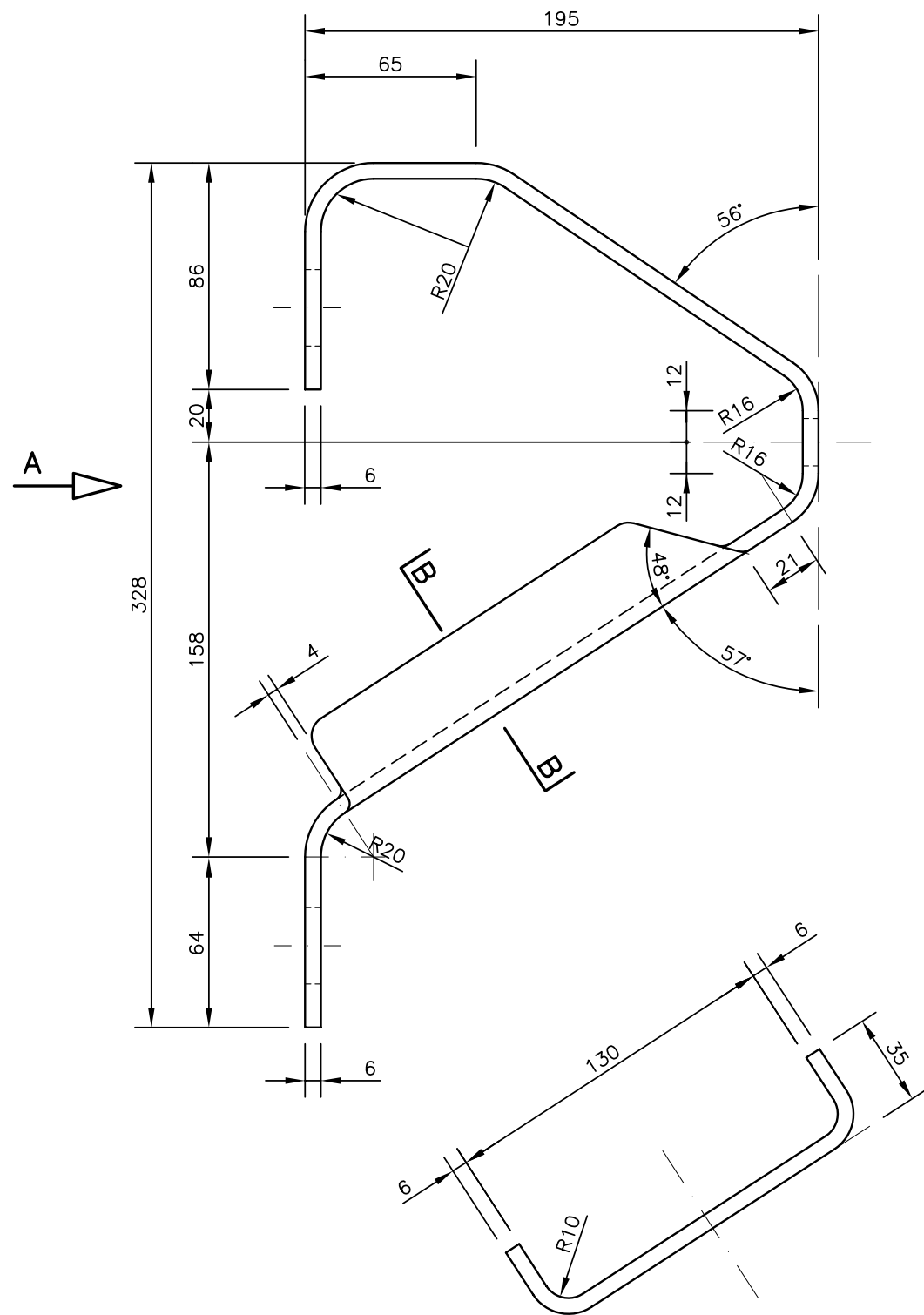


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 17
Oggetto: DISTANZIATORE Sv.630x110(L)x5 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 23
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:5 1:2.5	Peso: -

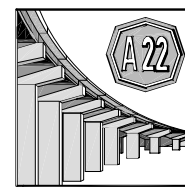
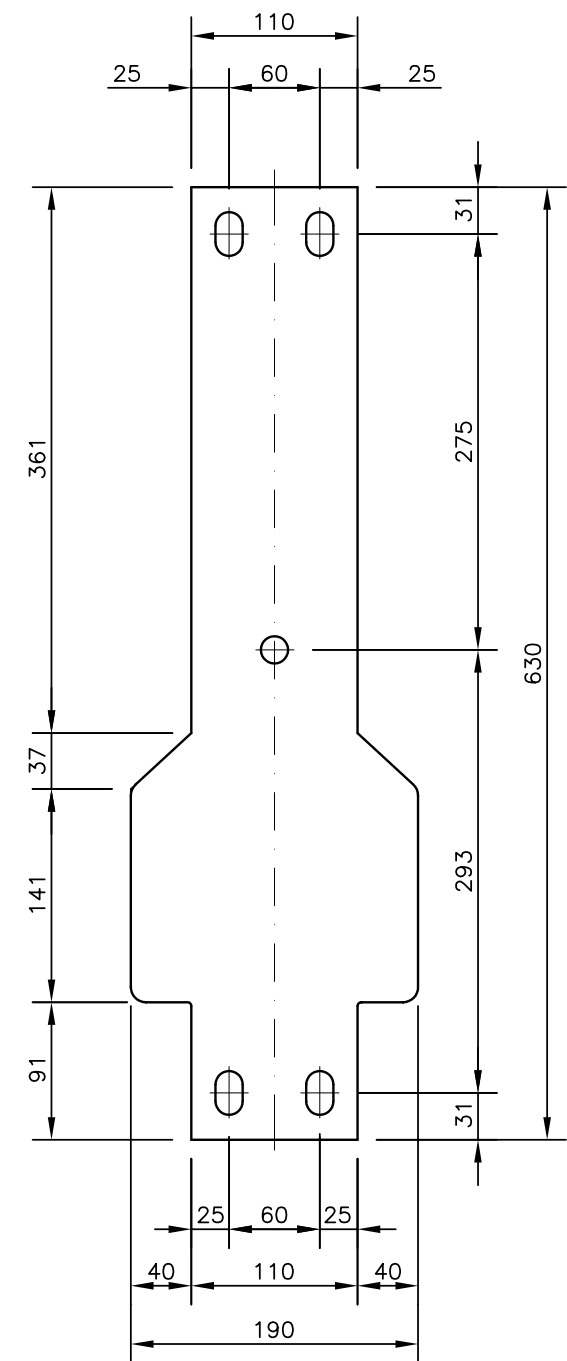
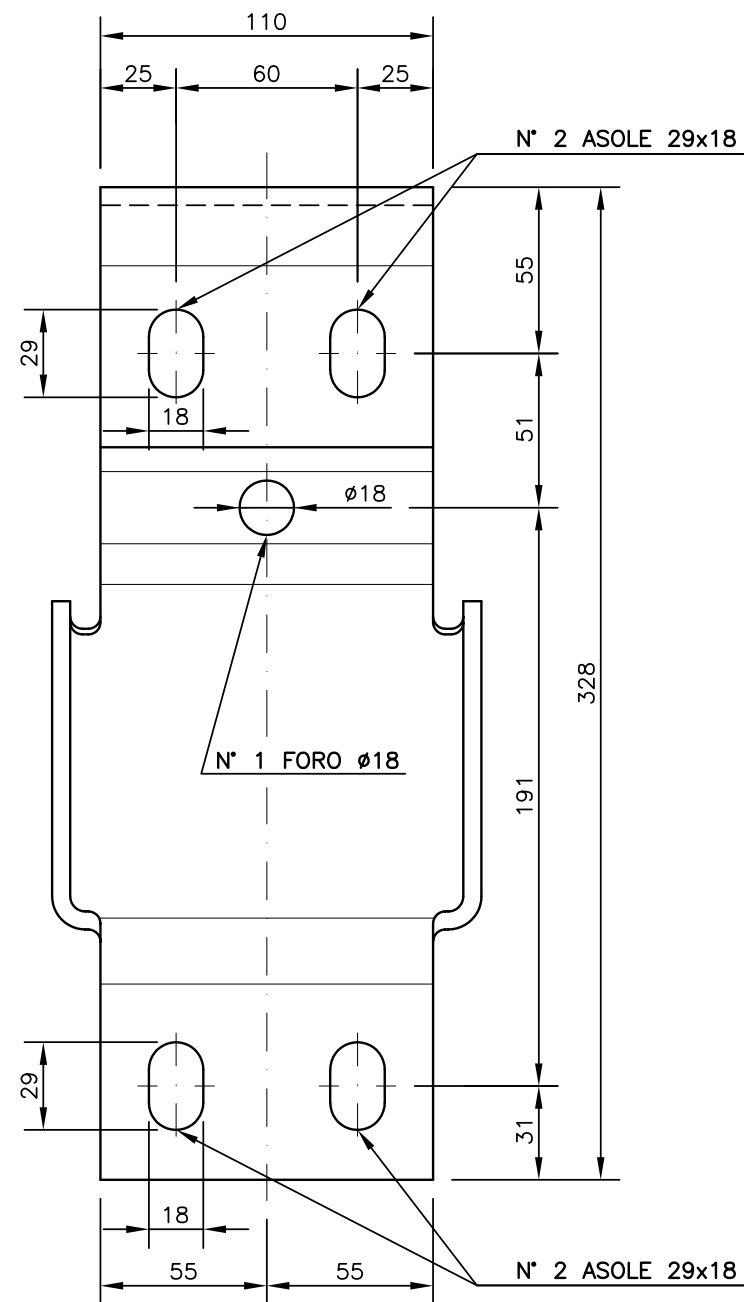
DISTANZIATORE CON ALETTE
SCALA 1:2.5

VISTA LATERALE A
SCALA 1:2.5

SVILUPPO IN PIANO
SCALA 1:5

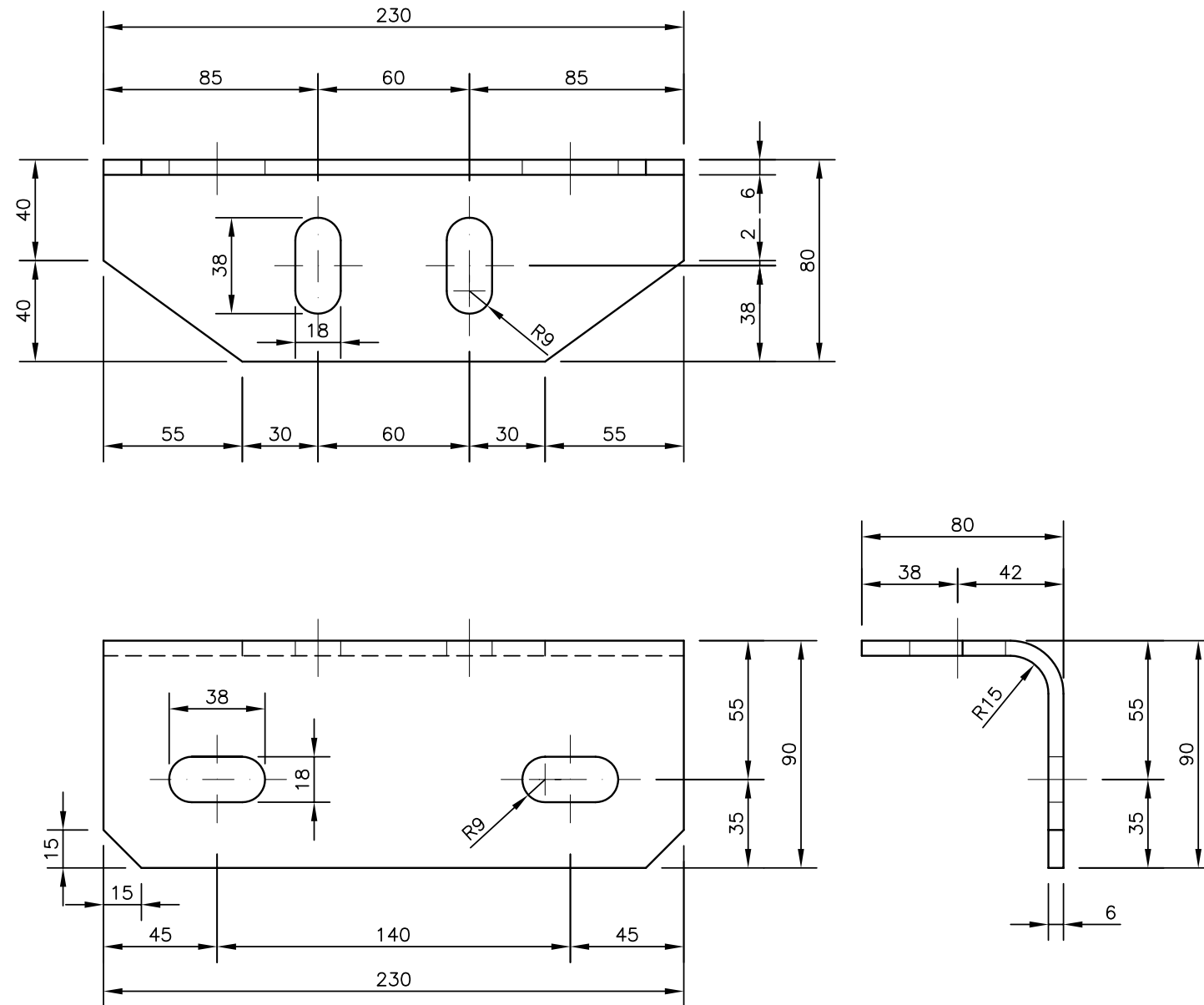


SEZIONE B-B
SCALA 1:2.5

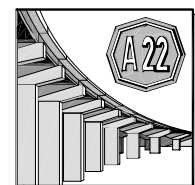
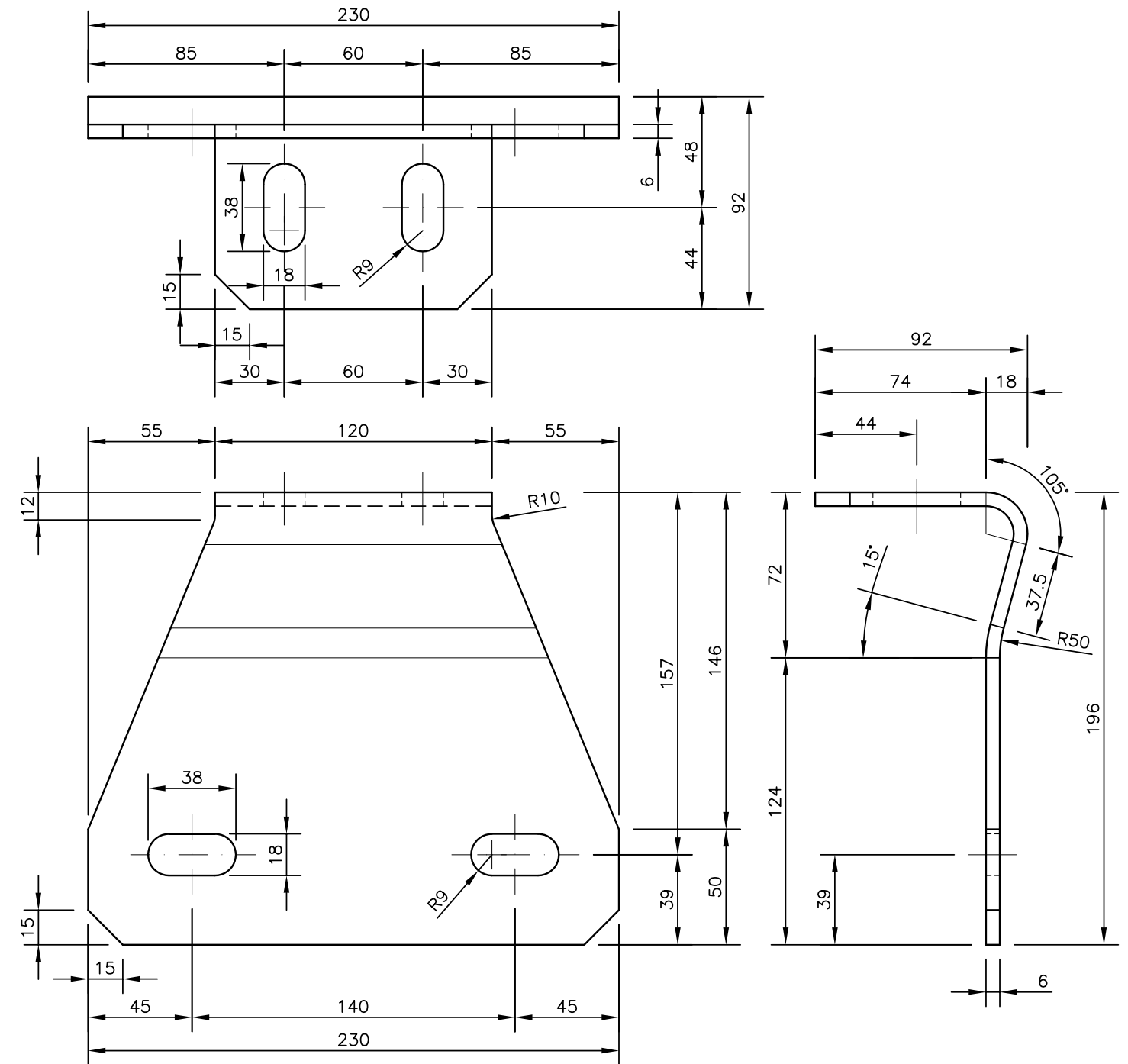


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 18
Oggetto: DISTANZIATORE CON ALETTE Sv.630x110(L)x6 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 24
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:5 1:2.5	Peso: -

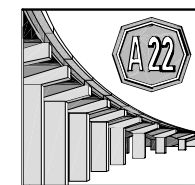
ANGOLARE L=230 mm
SCALA 1:2.5



SQUADRA SUPERIORE L=230 mm
SCALA 1:2.5



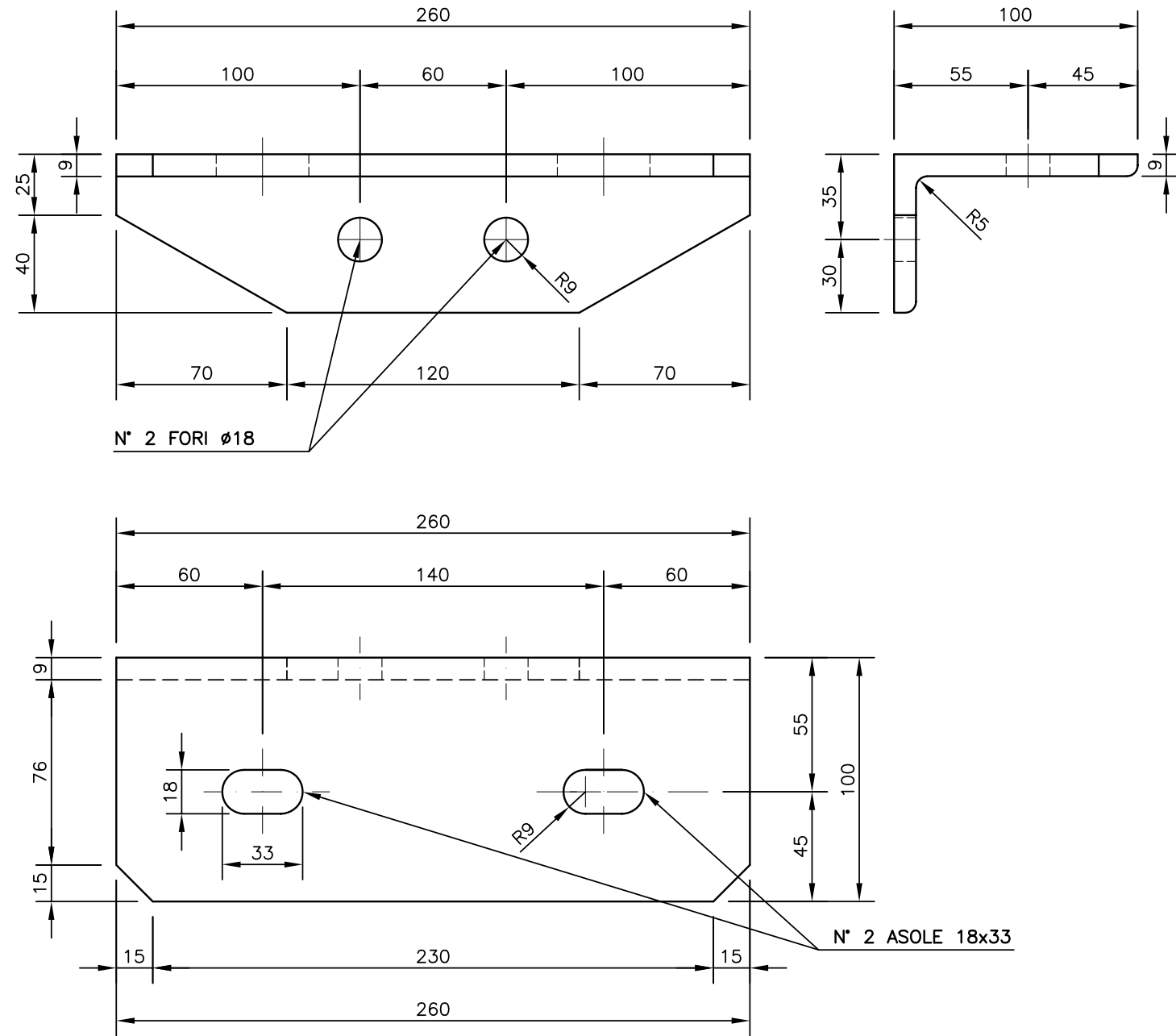
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 19 A
Oggetto: ANGOLARE Sv.156x230(L)x6 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 25
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 19 B
Oggetto: SQUADRA SUPERIORE Sv.277x230(L)x6 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 27
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -

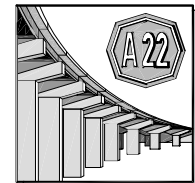
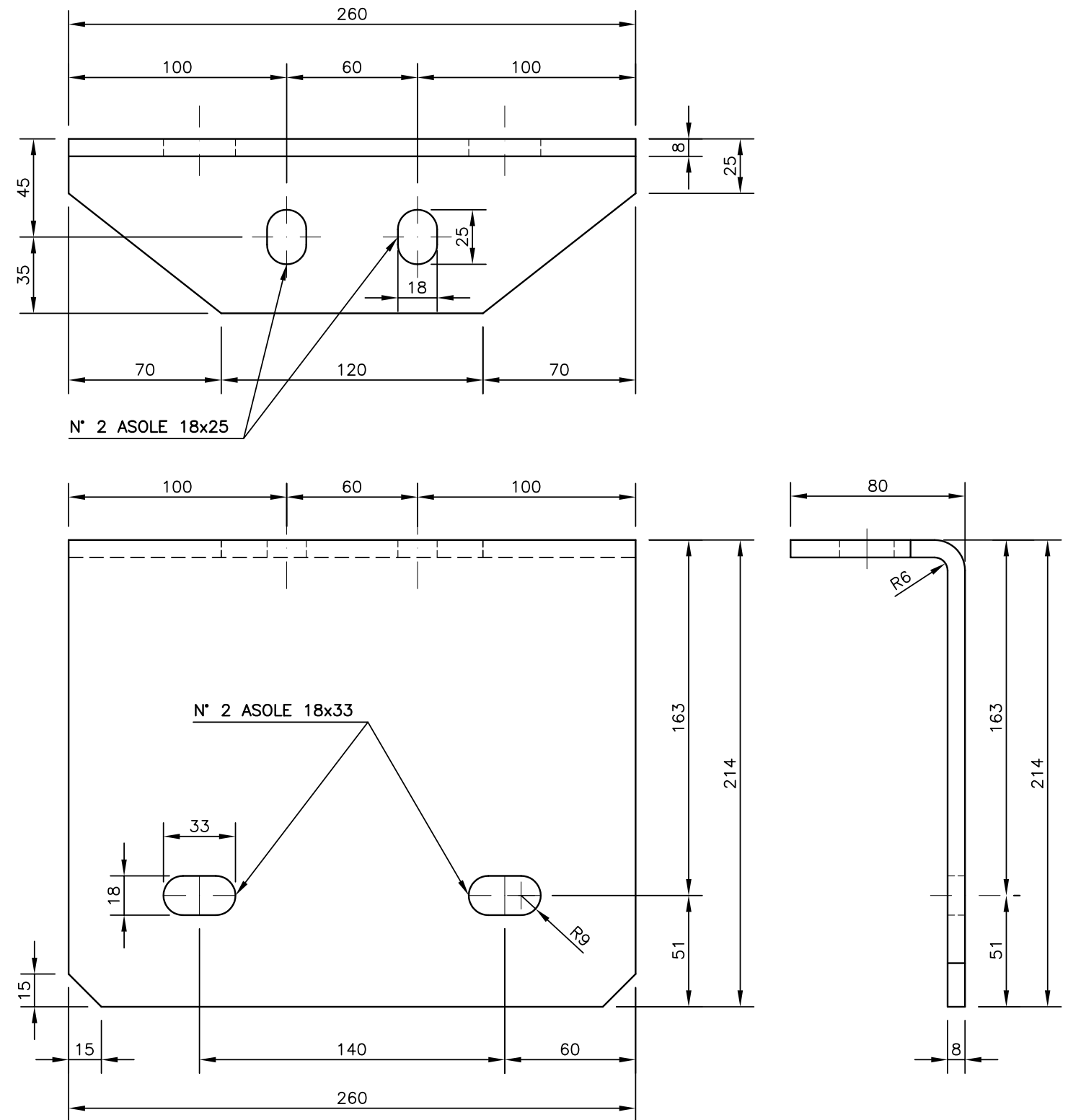
ANGOLARE L=260 mm

SCALA 1:2.5

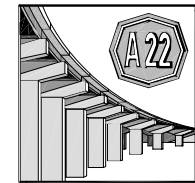


SQUADRA SUPERIORE L=260 mm

SCALA 1:2.5



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 20 A
Oggetto: ANGOLARE 100x65x260(L)x9 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 26
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -

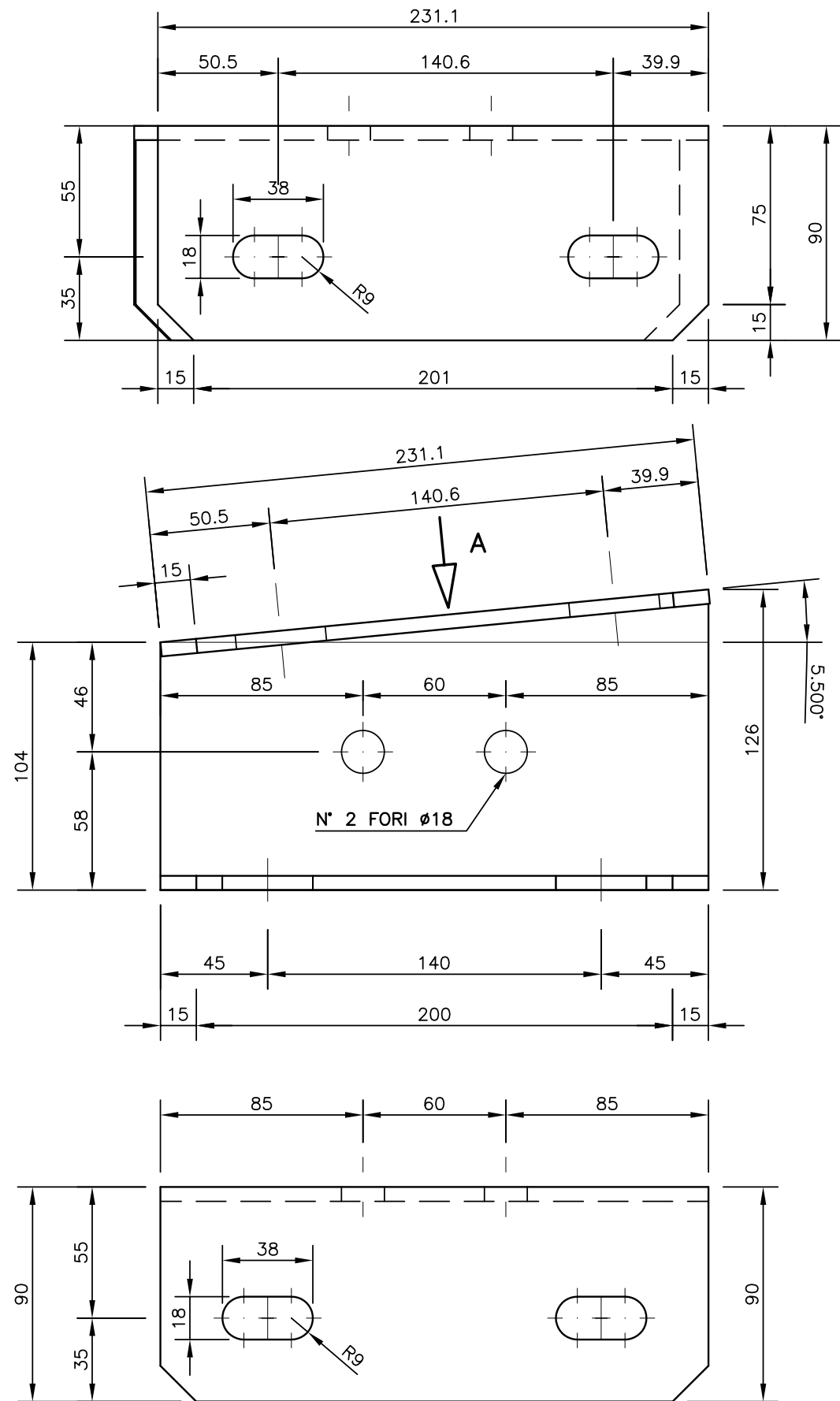


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 20 B
Oggetto: SQUADRA SUPERIORE 214x80x260(L)x8 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 28
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -

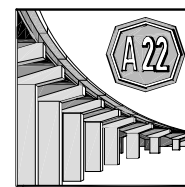
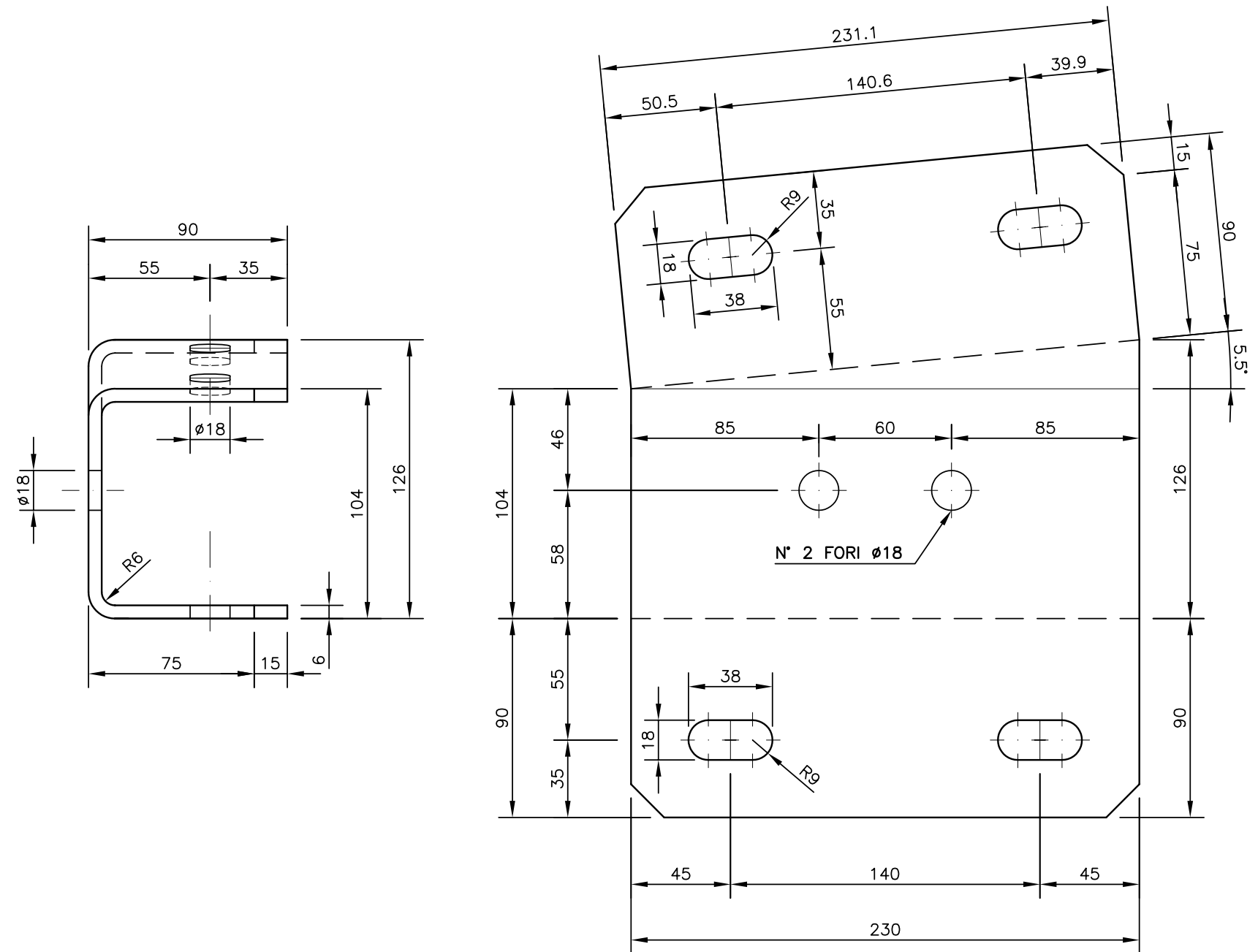
ELEMENTO DI COLLEGAMENTO TUBI SUPERIORE ED INFERIORE

SCALA 1:2.5

VISTA A

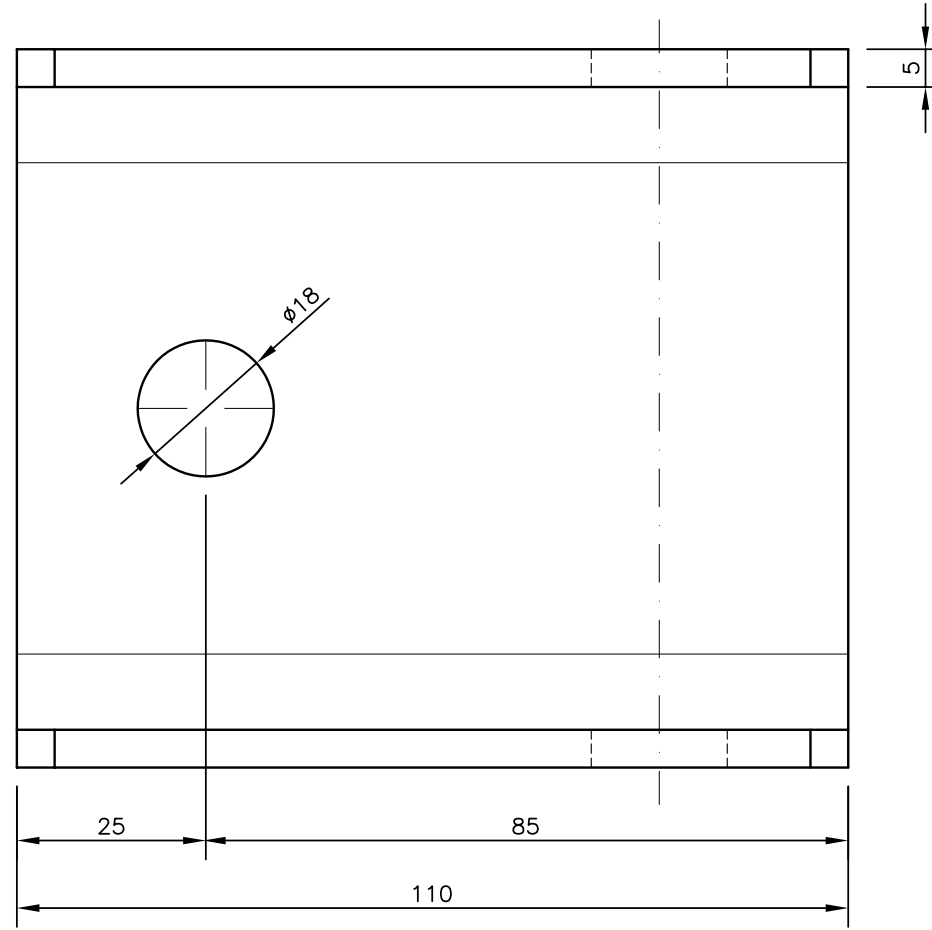
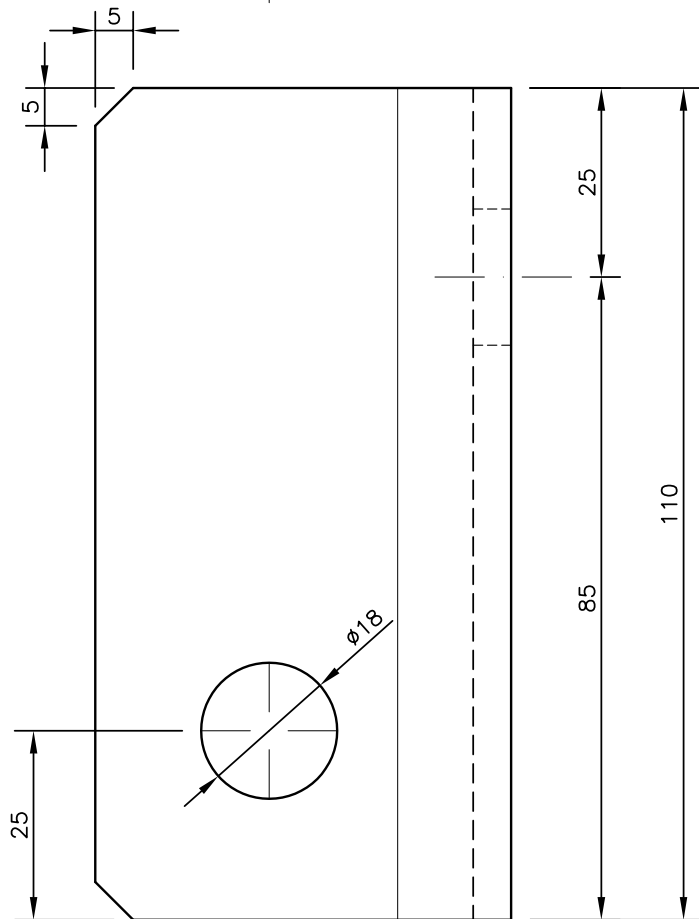
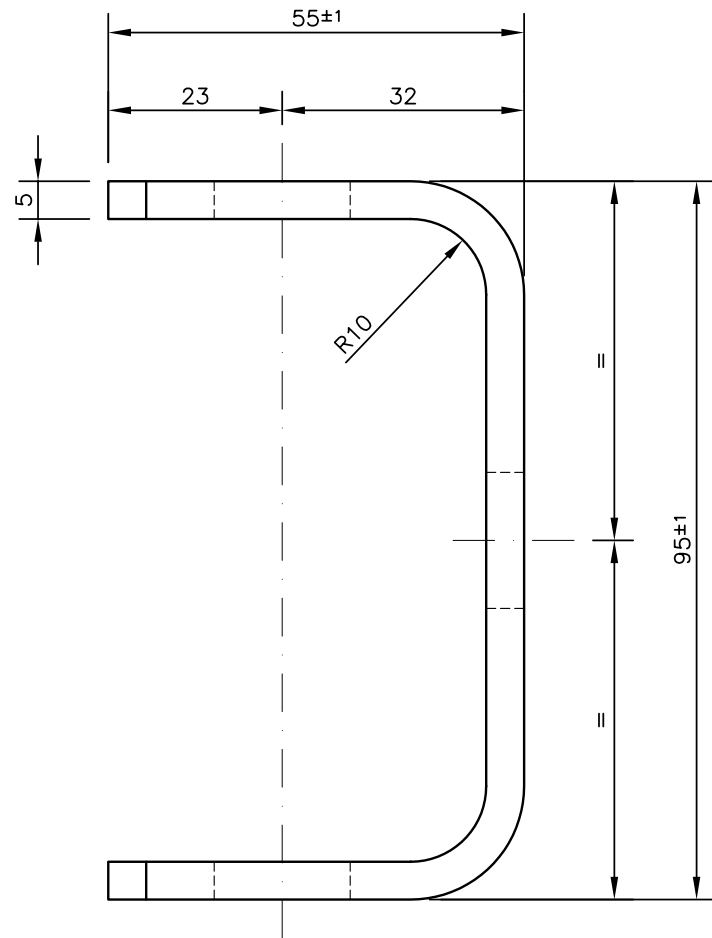


SVILUPPO IN PIANO

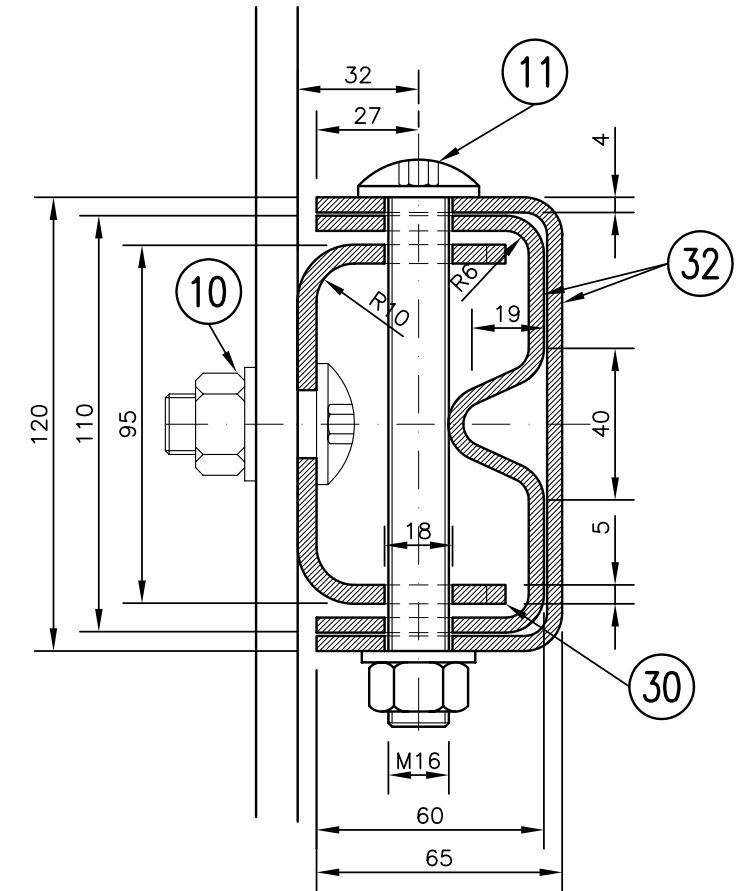


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 21
Oggetto: ELEMENTO DI COLLEGAMENTO TUBI SUP. ED INF.		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 29
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2.5	Peso: -

SUPPORTO SCANSARUOTA
SCALA 1:1



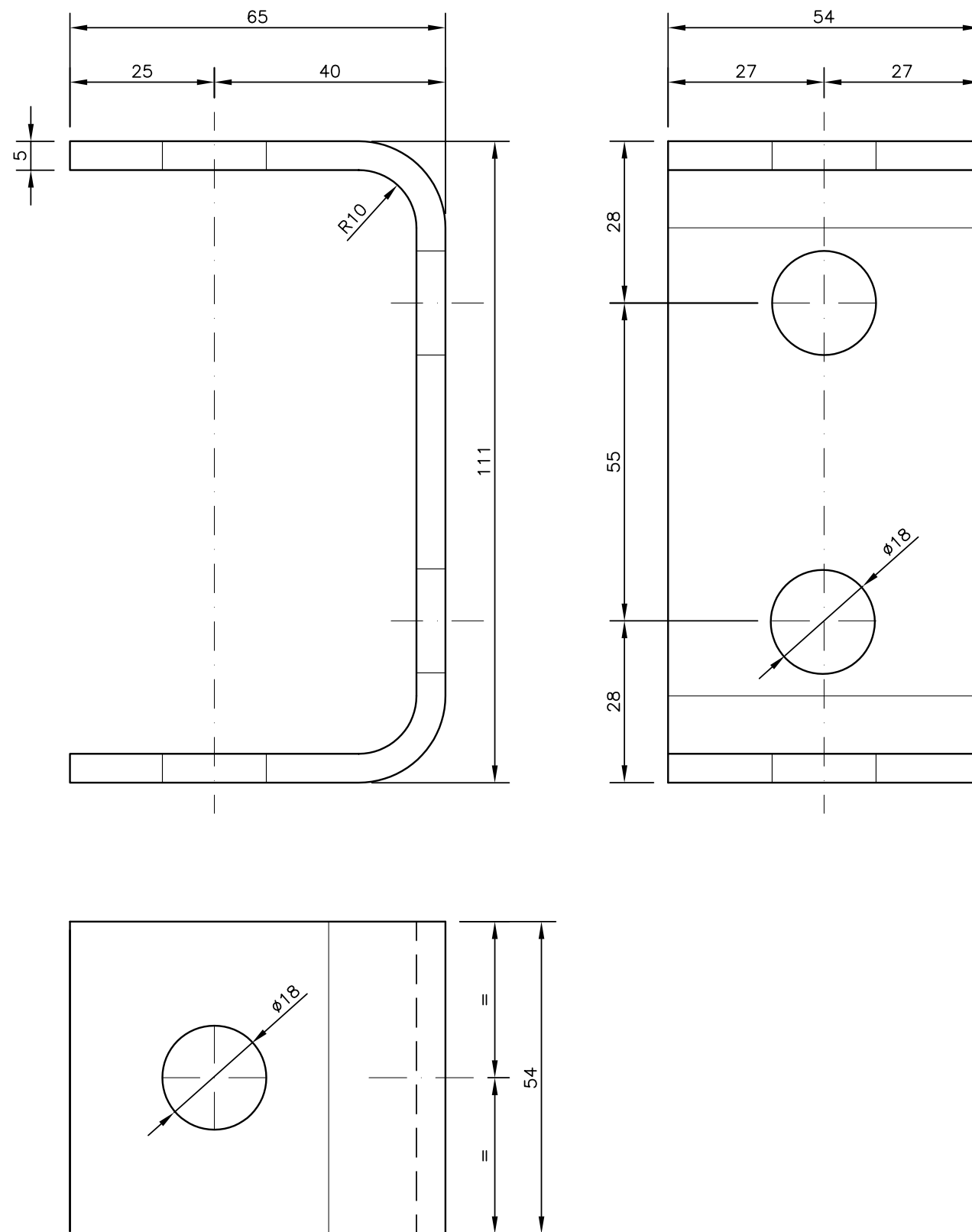
PARTICOLARE MONTAGGIO
ELEMENTI SCANSARUOTA
SCALA 1:2



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 22
Oggetto: SUPPORTO SCANSARUOTA		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 30
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2 1:1	Peso: -

SUPPORTO SCANSARUOTA TERMINALE ESTERNO

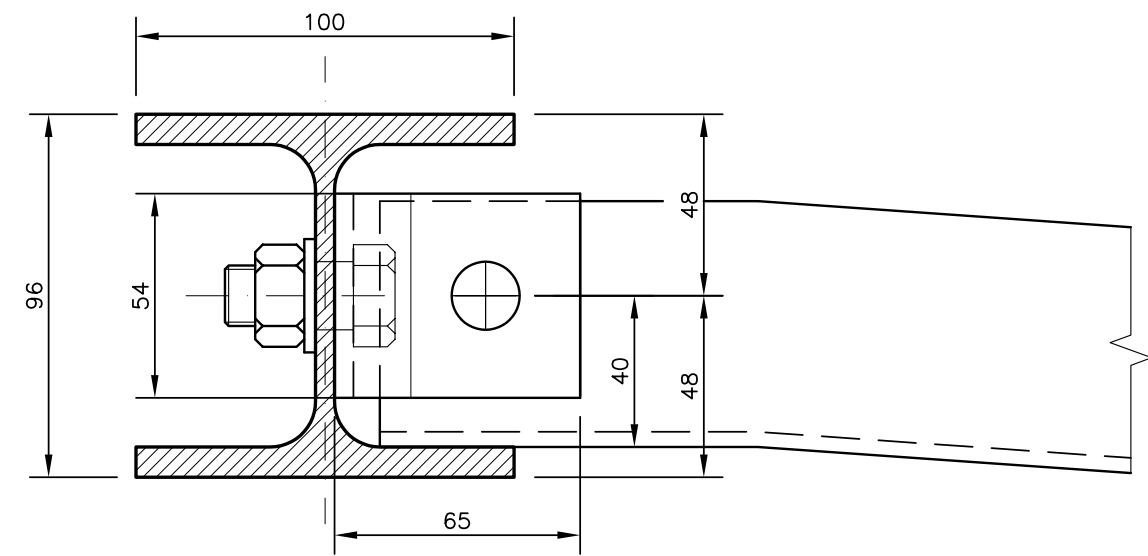
SCALA 1:1



PARTICOLARE MONTAGGIO TERMINALE ESTERNO

SU HE 100A

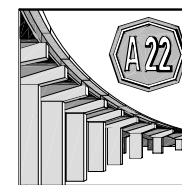
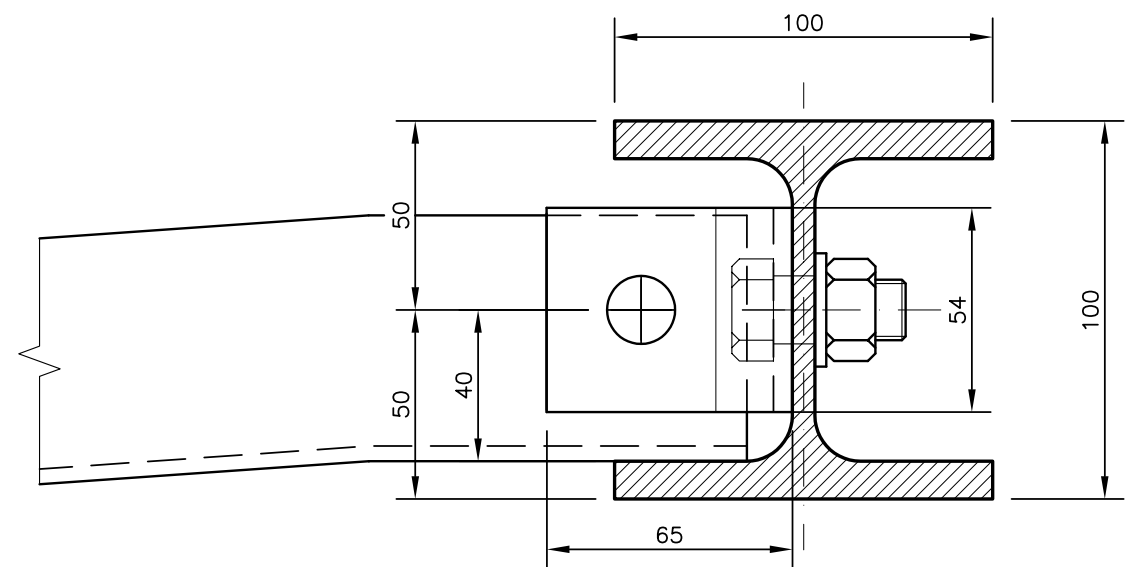
SCALA 1:2



PARTICOLARE MONTAGGIO TERMINALE ESTERNO

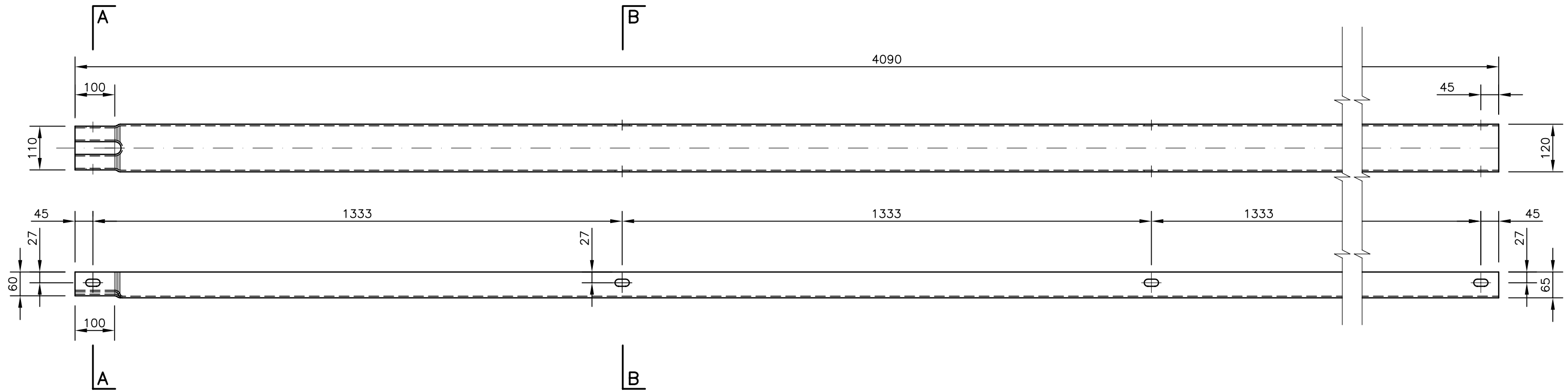
SU HE 100B

SCALA 1:2

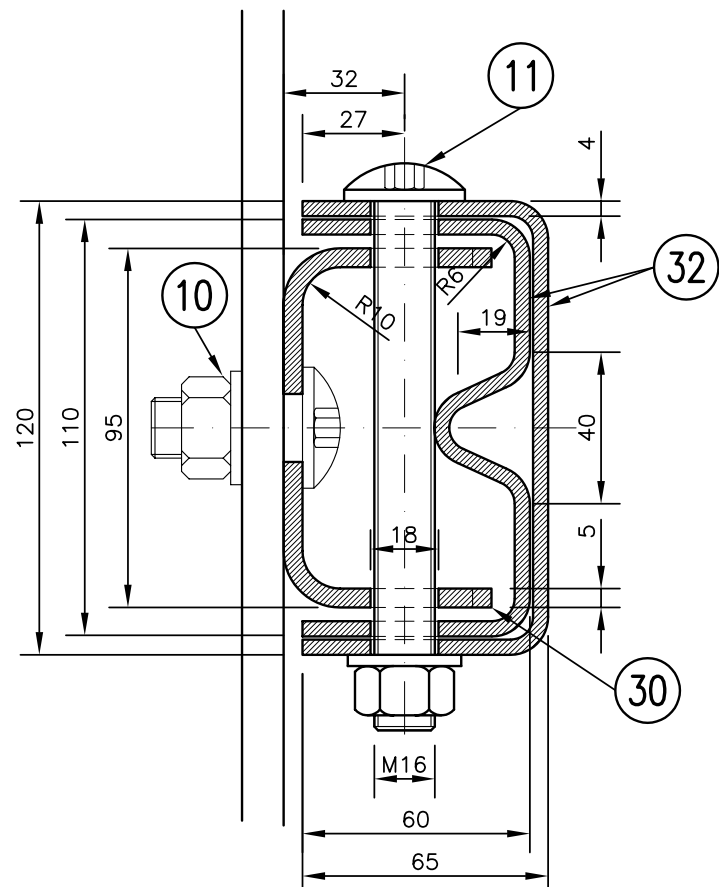


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 23
Oggetto: SUPPORTO SCANSARUOTA TERMINALE ESTERNO		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 31
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:2 1:1	Peso: -

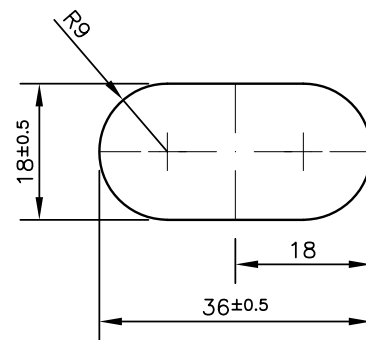
SCANSARUOTA L=4090 mm
SCALA 1:10



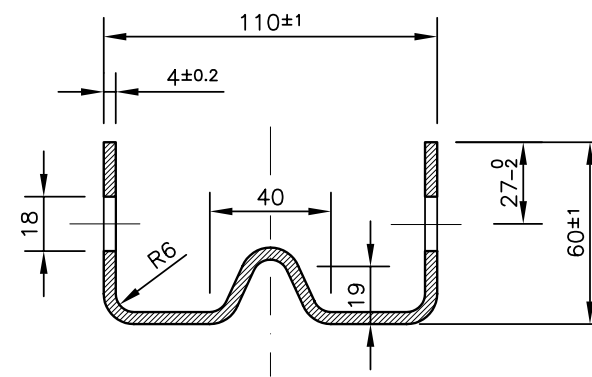
PARTICOLARE MONTAGGIO
ELEMENTI SCANSARUOTA
SCALA 1:2



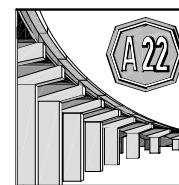
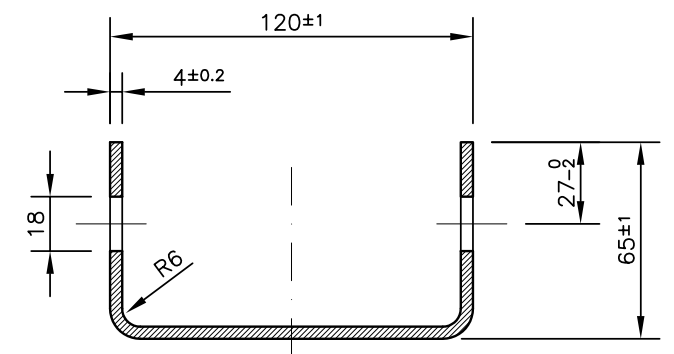
N°4 ASOLE 36X18
SU ENTRAMBI I LATI
SCALA 1:1



SEZIONE A-A
SCALA 1:2.5



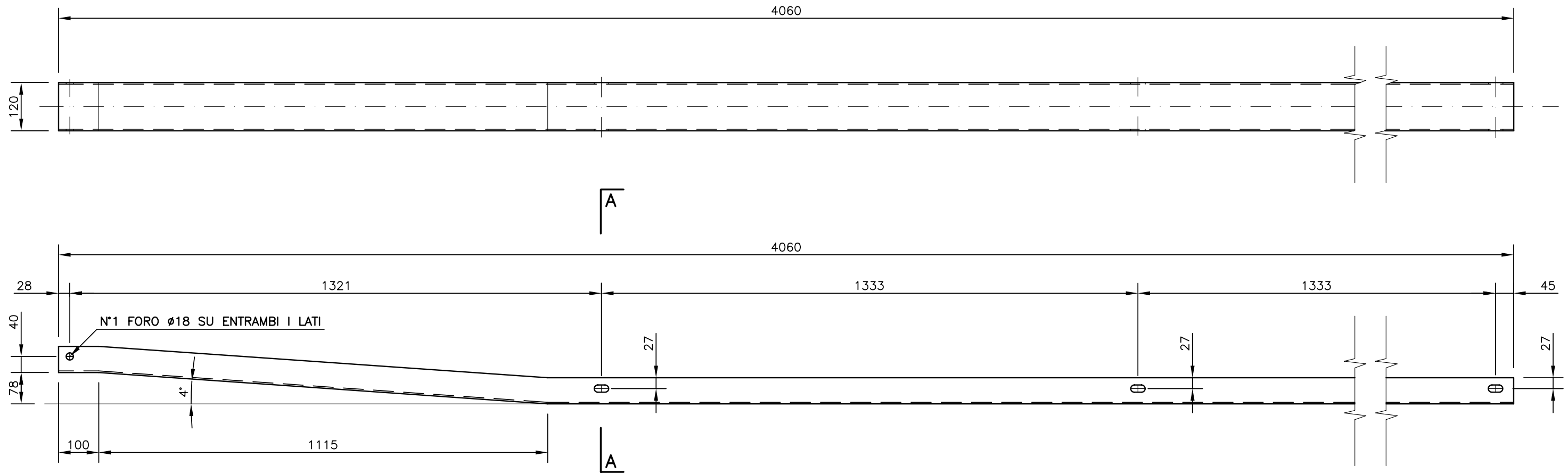
SEZIONE B-B
SCALA 1:2.5



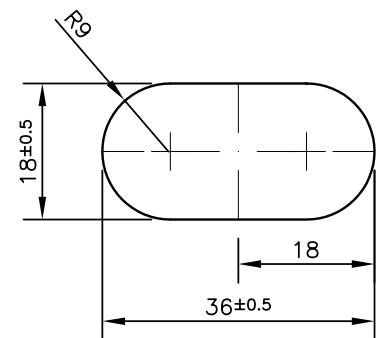
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 24
Oggetto: SCANSARUOTA U 120x65x4090(L)x4		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 32
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:2.5 1:2 1:1	Peso: -

SCANSARUOTA TERMINALE SINISTRO L=4060 mm

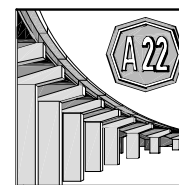
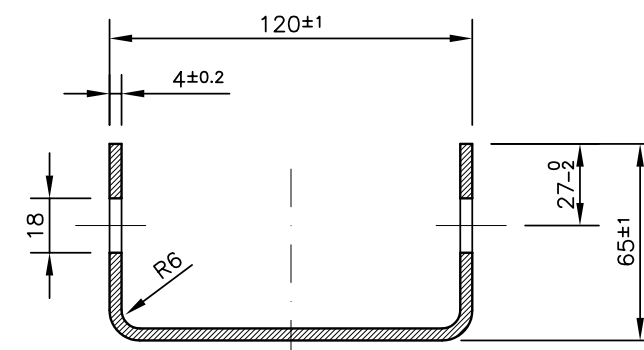
SCALA 1:10



N°3 ASOLE 36x18
SU ENTRAMBI I LATI
SCALA 1:1



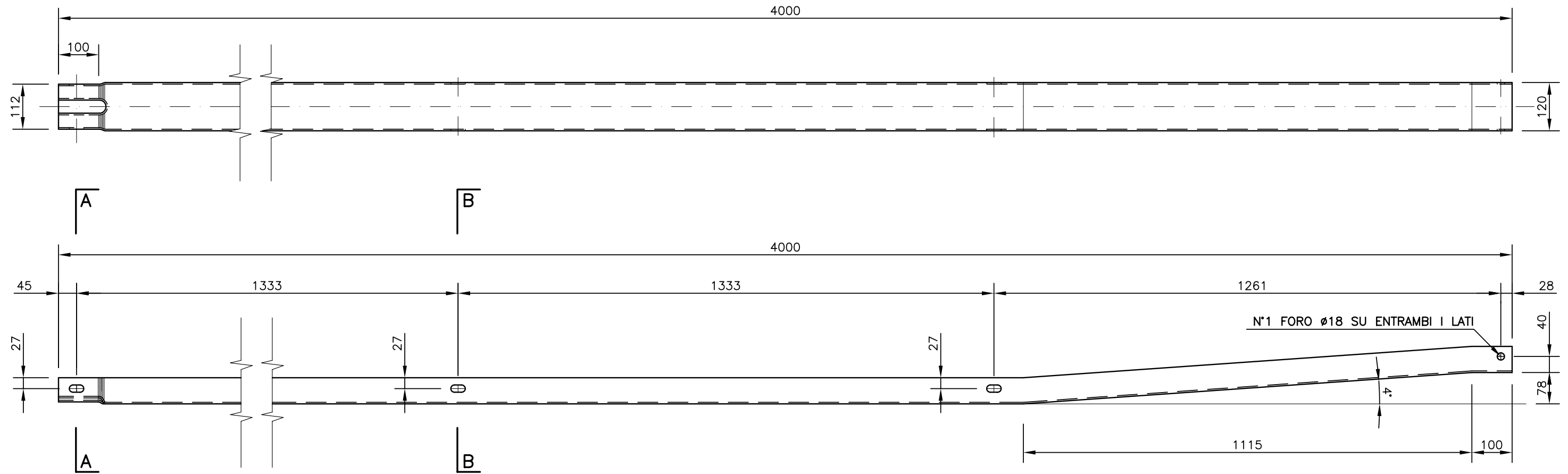
SEZIONE A-A
SCALA 1:2.5



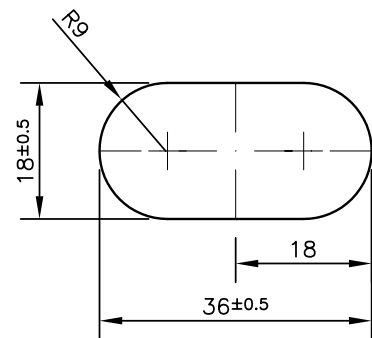
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 25
Oggetto: SCANSARUOTA TERMINALE SINISTRO L=4060 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 33
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:2.5 1:1	Peso: -

SCANSARUOTA TERMINALE DESTRO L=4000 mm

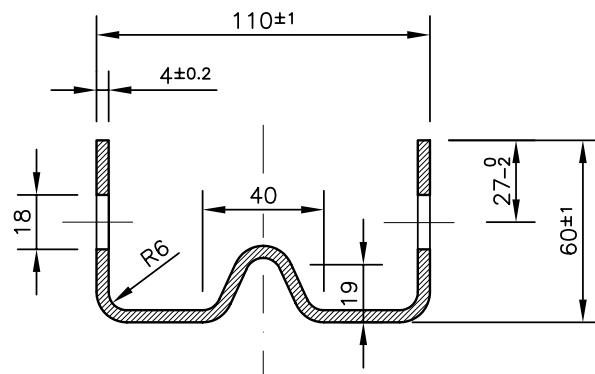
SCALA 1:10



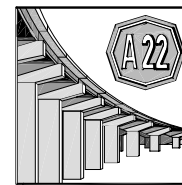
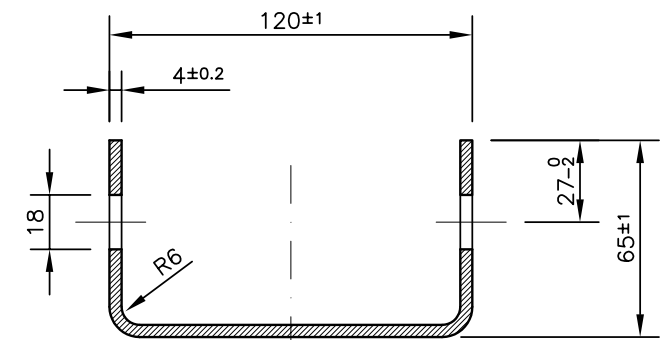
N°3 ASOLE 36x18
SU ENTRAMBI I LATI
SCALA 1:1



SEZIONE A-A
SCALA 1:2.5



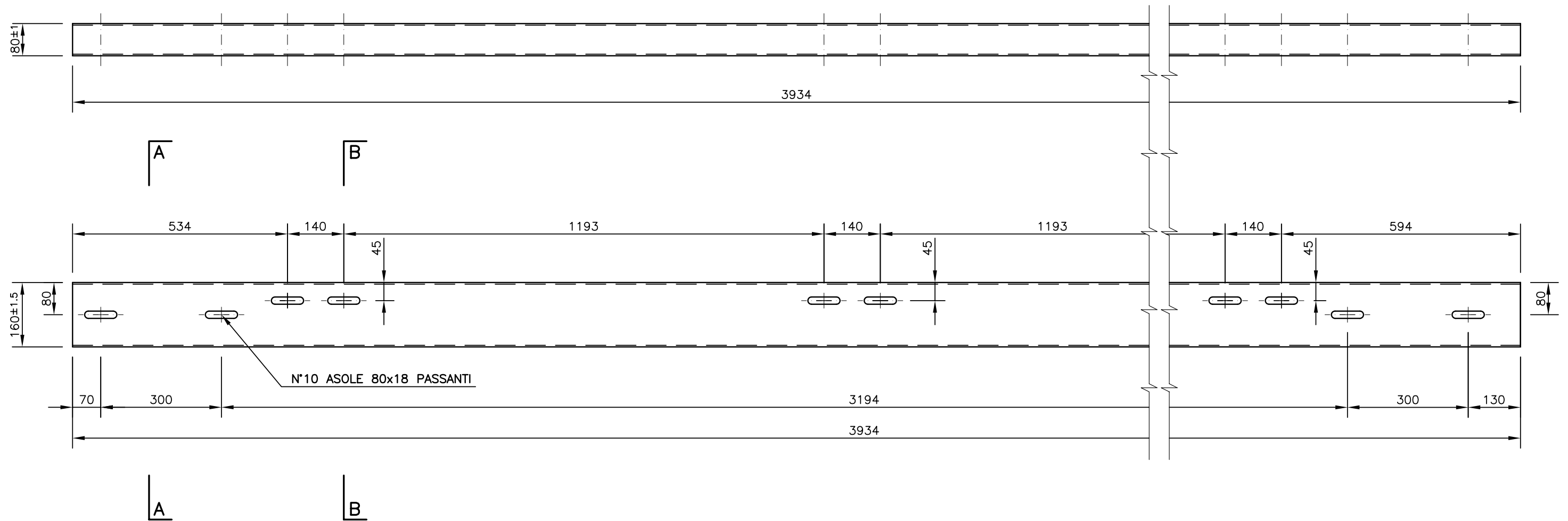
SEZIONE B-B
SCALA 1:2.5



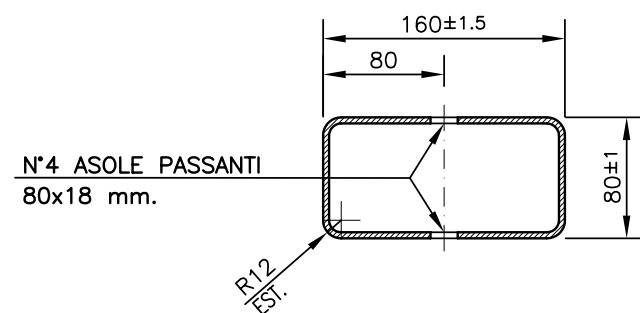
AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 26
Oggetto: SCANSARUOTA TERMINALE DESTRO L=4000 mm		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 34
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:2.5 1:1	Peso: -

TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3934 mm PER GIUNTO SU OPERA (10 ASOLE)

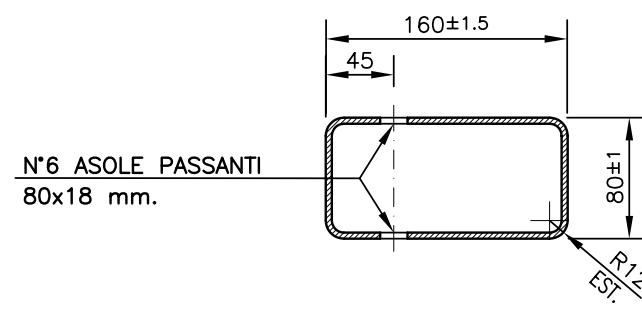
SCALA 1:10



SEZIONE A-A
SCALA 1:5



SEZIONE B-B
SCALA 1:5



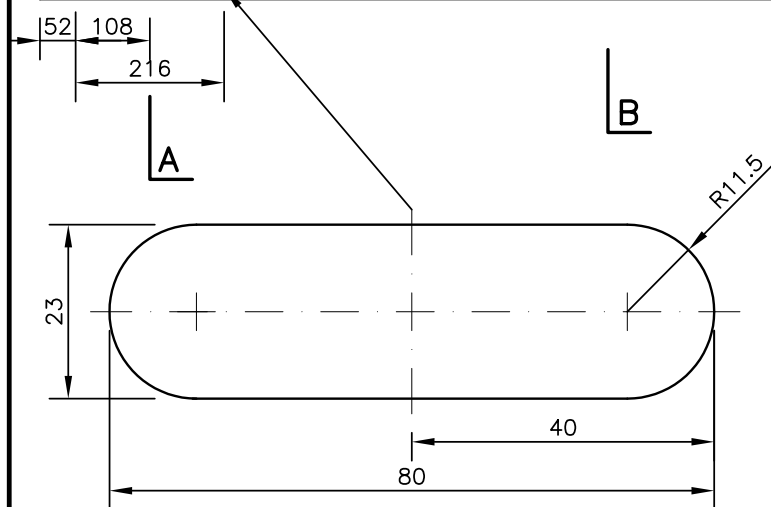
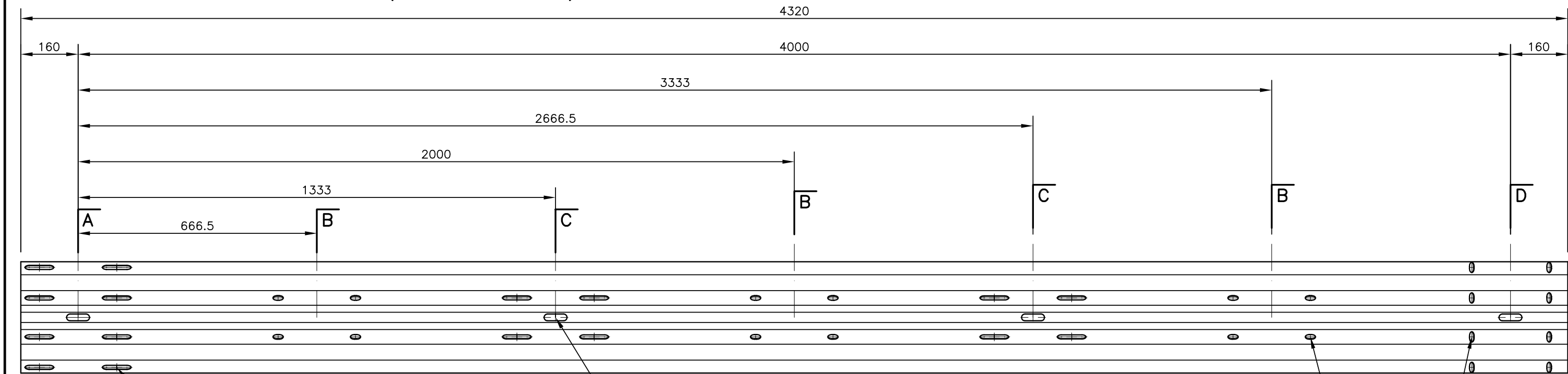
N.B.:

1. I BULLONI SULLE ASOLE DOVRANNO ESSERE COMPLETI DI RONDELLA.
2. I BULLONI SULLE ASOLE NON IN CORRISPONDENZA DEL GIUNTO VANNO SERRATI COME DA CAPITOLATO.
3. I BULLONI IN CORRISPONDENZA DEL GIUNTO VANNO SERRATI MANUALMENTE.
4. MALGRADO TUTTI I FORI DEI CORRENTI SIANO ASOLATI, I CORRENTI NON SONO SIMMETRICI, QUINDI OCCORRE FARE ATTENZIONE ALLA POSA IN OPERA.

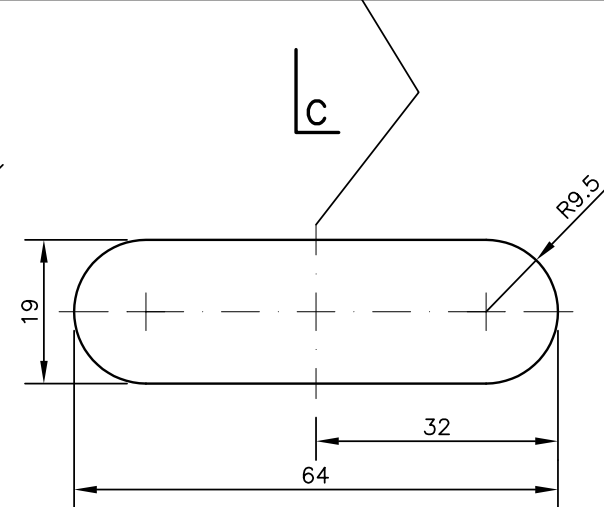


AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 27
Oggetto: TUBO SUPERIORE 160x80x4 L=3934 mm PER GIUNTO SU OPERA		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 2A
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:10 1:5	Peso: -

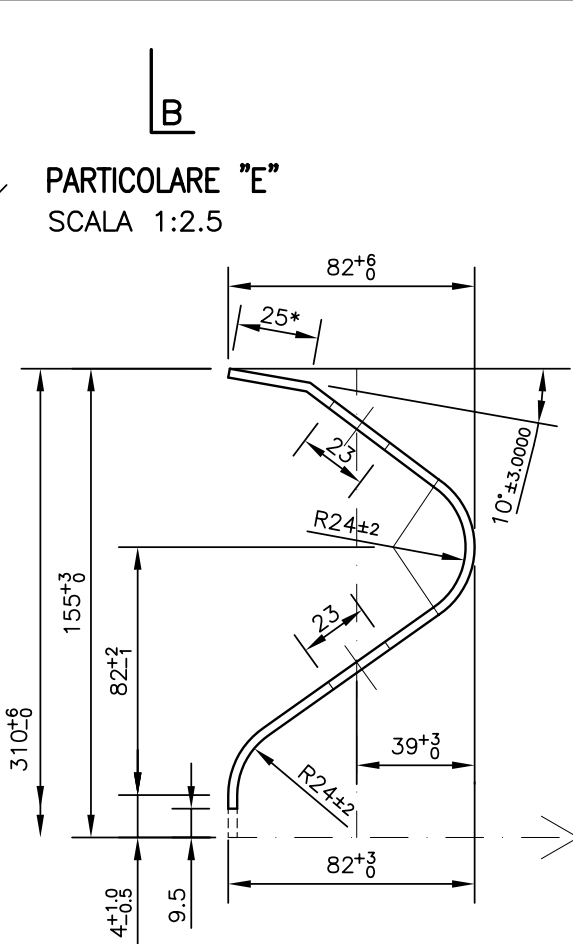
NASTRO PER GIUNTO SU OPERA (VISTA LATO STRADA) SCALA 1:11



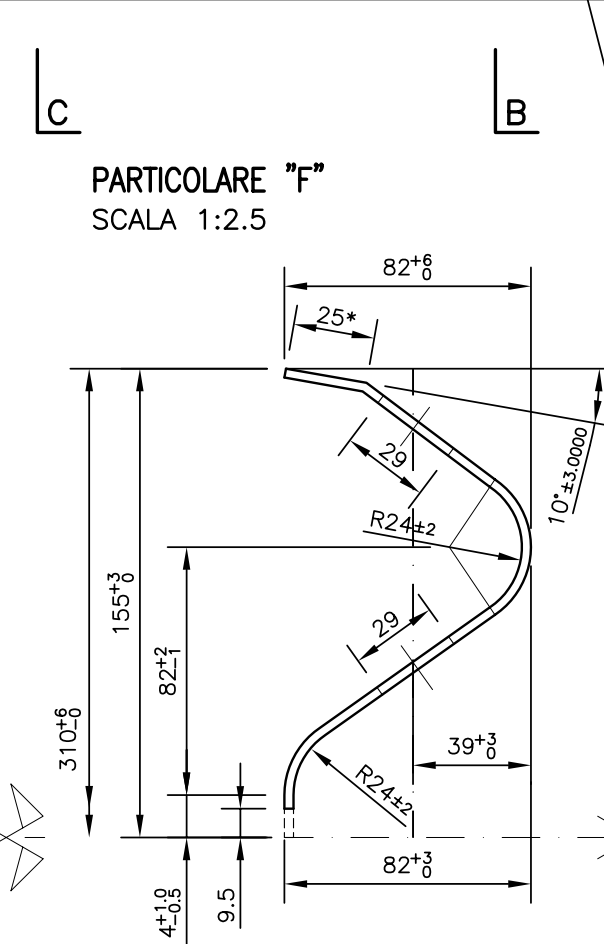
N° 16 ASOLE 80x23
SCALA 1:1



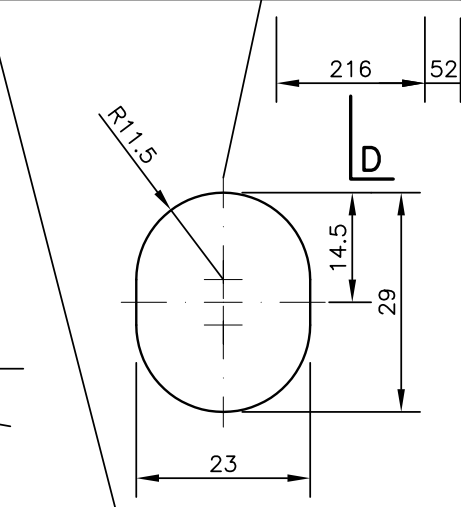
N° 4 ASOLE 64x19
SCALA 1:1



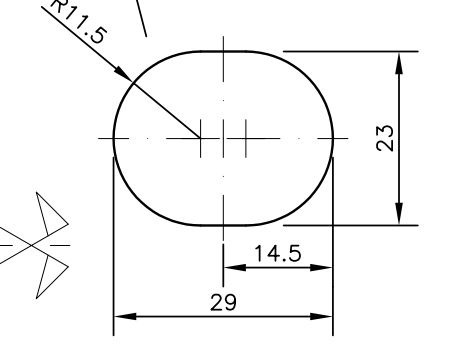
PARTICOLARE "E"
SCALA 1:2.5



PARTICOLARE "F"
SCALA 1:2.5

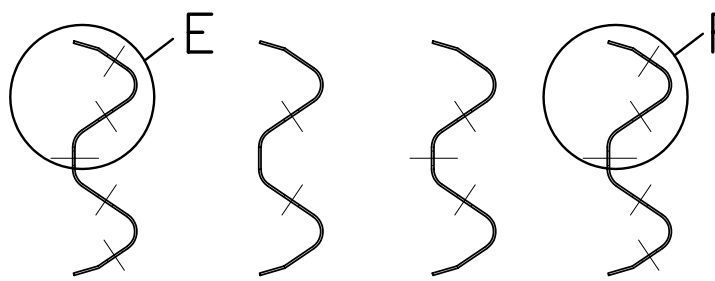
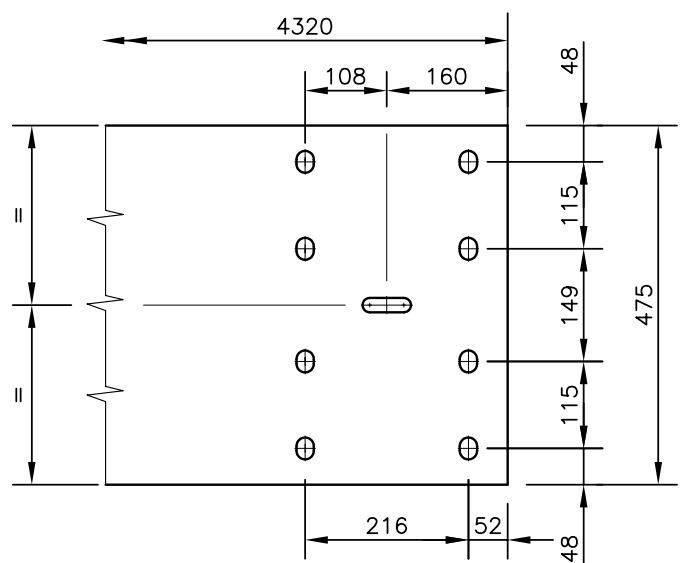


N° 8 ASOLE 23x29 VERTICALI
SCALA 1:1



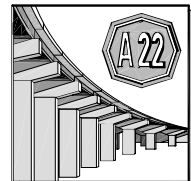
N° 12 ASOLE 29x23 ORIZZONTALI
SCALA 1:1

PARTICOLARE SVILUPPO IN PIANO ESTREMITA' DI DESTRA
SCALA 1:10



SEZ. A-A SEZ. B-B SEZ. C-C SEZ. D-D

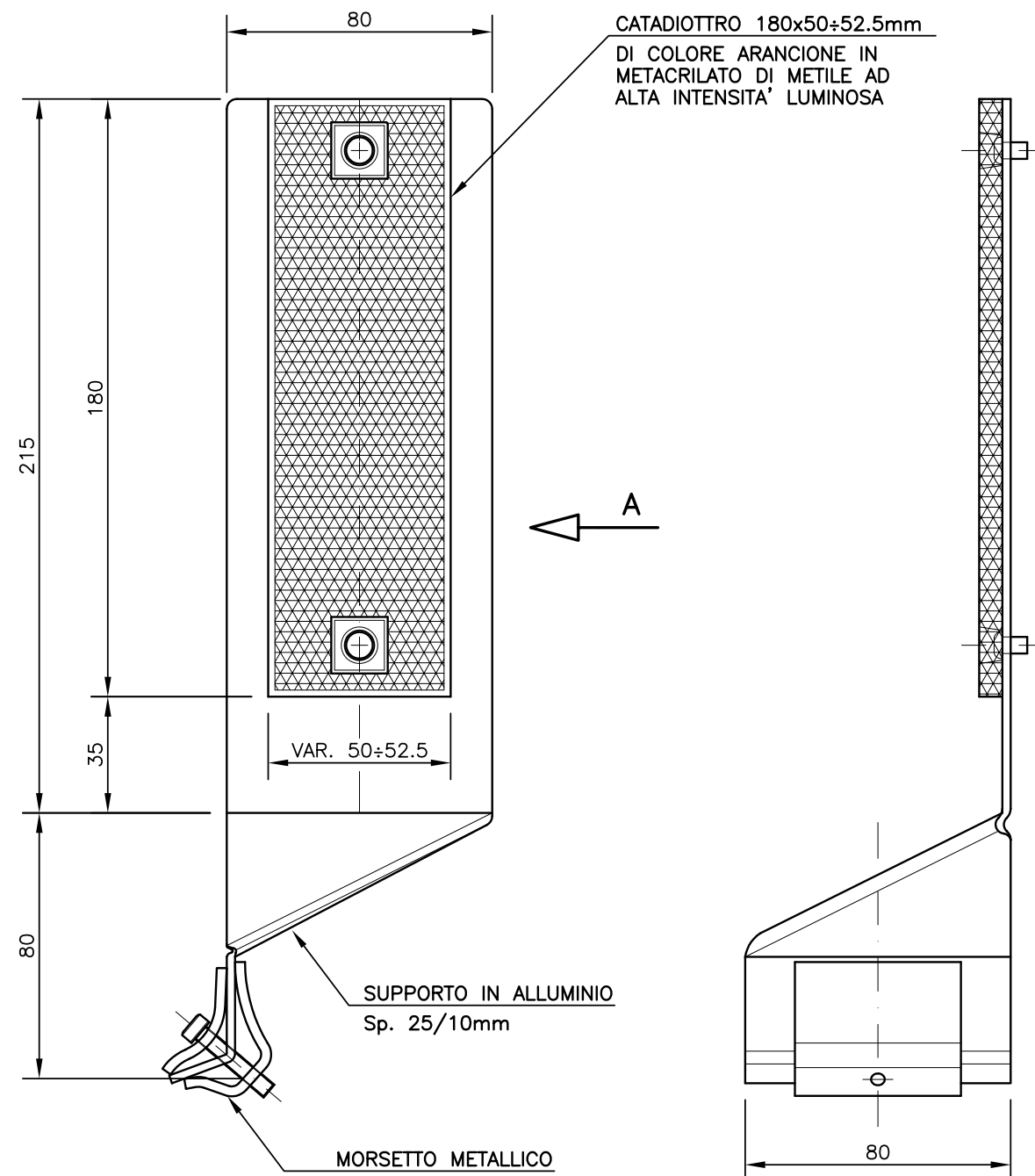
* DIMENSIONI SOGGETTE ALLE TOLLERANZE DI LAVORAZIONE E GEOMETRICHE DELLO SVILUPPO DEL NASTRO



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 28
Oggetto: NASTRO Sv.475x4320(L)x3 mm PER GIUNTO SU OPERA		Codice: -
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B		Posizione: 7A
Materiale: S355J0WP	Scala: 1:11 1:10 1:1 1:2.5	Peso: -

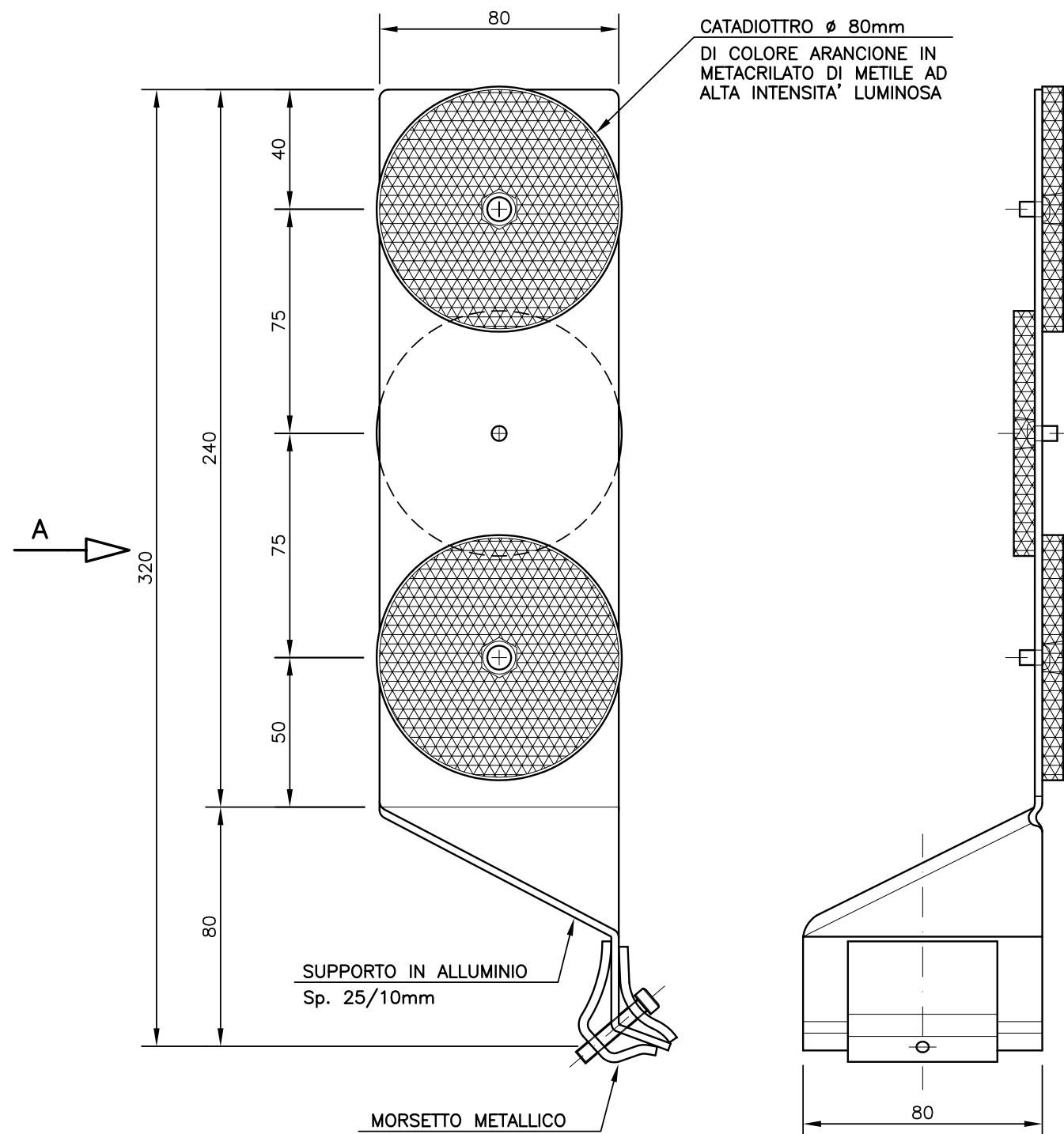
**DISPOSITIVO RIFRANGENTE
SICURVIA BORDO LATERALE**
SCALA 1:2

VISTA LATERALE A



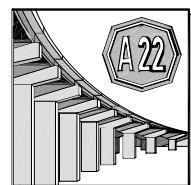
**DISPOSITIVO RIFRANGENTE
SICURVIA SPARTITRAFFICO**
SCALA 1:2

VISTA LATERALE A



NOTE:

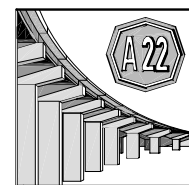
- ANDRANNO POSTI AD INTERASSE NON SUPERIORE A m 25.00
- LA SPAZIATURA DEVE ESSERE ADEGUATAMENTE RIDOTTA A m 12.00 IN ZONE ABITUALMENTE NEBBIOSE IN ALTRE ZONE SPECIFICAMENTE INDICATE NEI PROGETTI E COMUNQUE SALVO PARTICOLARI DISPOSIZIONI DELLA D.L.



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 29 A
Oggetto: DISPOSITIVO RIFRANGENTE SICURVIA BORDO LATERALE	Codice: -	
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B	Posizione: -	
Materiale: -	Scala: 1:2	Peso: -

NOTE:

- ANDRANNO POSTI AD INTERASSE NON SUPERIORE A m 25.00
- LA SPAZIATURA DEVE ESSERE ADEGUATAMENTE RIDOTTA A m 12.00 IN ZONE ABITUALMENTE NEBBIOSE IN ALTRE ZONE SPECIFICAMENTE INDICATE NEI PROGETTI E COMUNQUE SALVO PARTICOLARI DISPOSIZIONI DELLA D.L.



AUTOSTRADA DEL BRENNERO S.p.A.		Tavola: 29 B
Oggetto: DISPOSITIVO RIFRANGENTE SICURVIA SPARTITRAFFICO	Codice: -	
Barriera: TRANSIZIONE H3-H4B	Posizione: -	
Materiale: -	Scala: 1:2	Peso: -