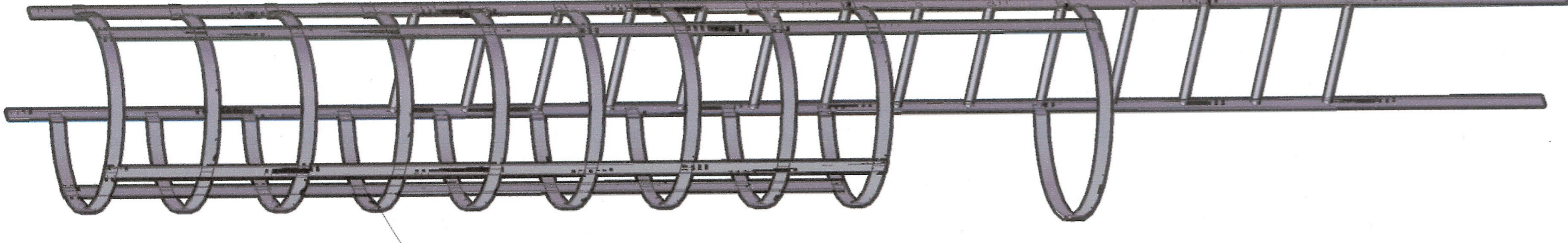
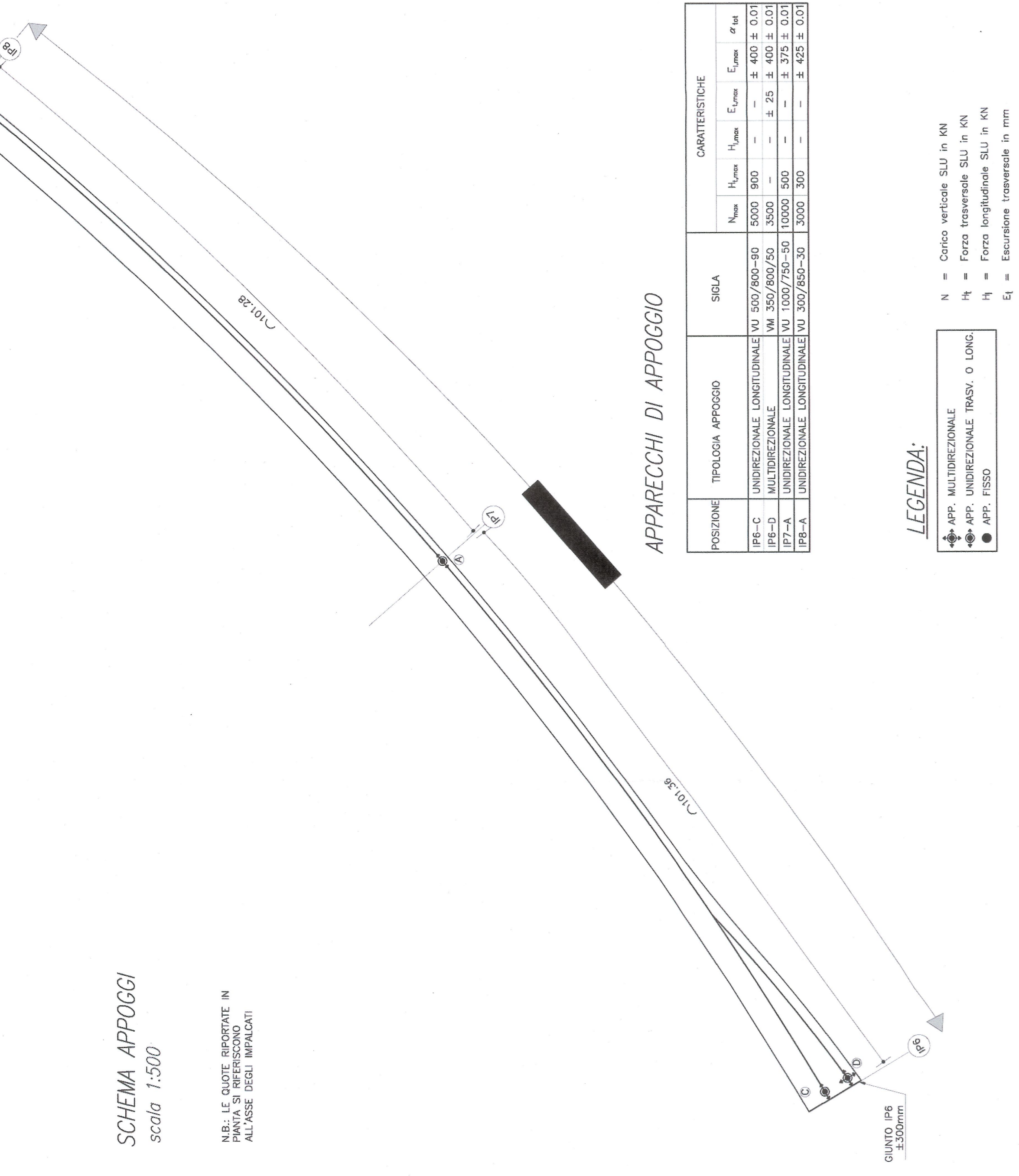
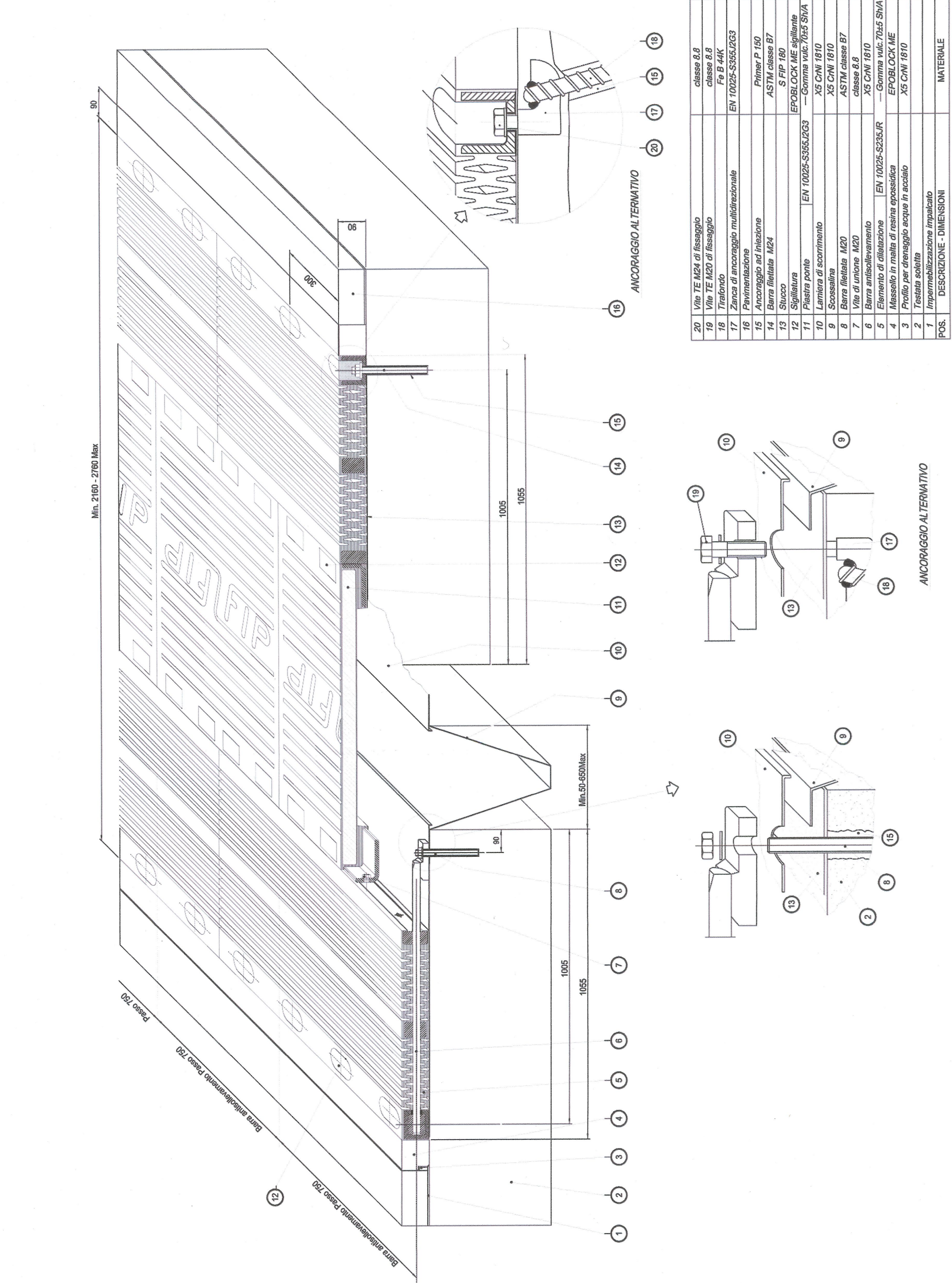


GIUNTO DI DILATAZIONE TIPO FIP-RAN-P 600 (±300mm) O EQUIVALENTE

VISTA ASSONOMETRICA DELLA SCALA A PILE IN ACCIAIO ALL'INTERNO DELLE PILE IN AFFIANCAMENTO



CAPIRE ANTI-OCULTA



SCHEMA APPOGGI scala 1:500

N.B. LE QUOTE RIPORTATE IN ALLUSCE (SEGLI MPALCATI)

APPARECCHI DI APPOGGIO

POSIZIONE	TIPOLOGIA APPOGGIO	SEGLI	CARATTERISTICHE			
			N _{max}	H _{max}	E _{max}	F _{max}
FIP-C	INDIREZIONALE LONGITUDINALE	VI 350/800-90	5000	900	± 4.00	0.01
FIP-D	MULTIDIREZIONALE	VM 350/800/250	2000	250	± 2.25	0.01
FIP-E	INDIREZIONALE LONGITUDINALE	VI 350/850-250	2000	300	± 4.25	0.01

LEGENDA:
 ● APP. MULTIDIREZIONALE
 ○ APP. INDIREZIONALE TRAVO O LONG.
 ● APP. FISSO

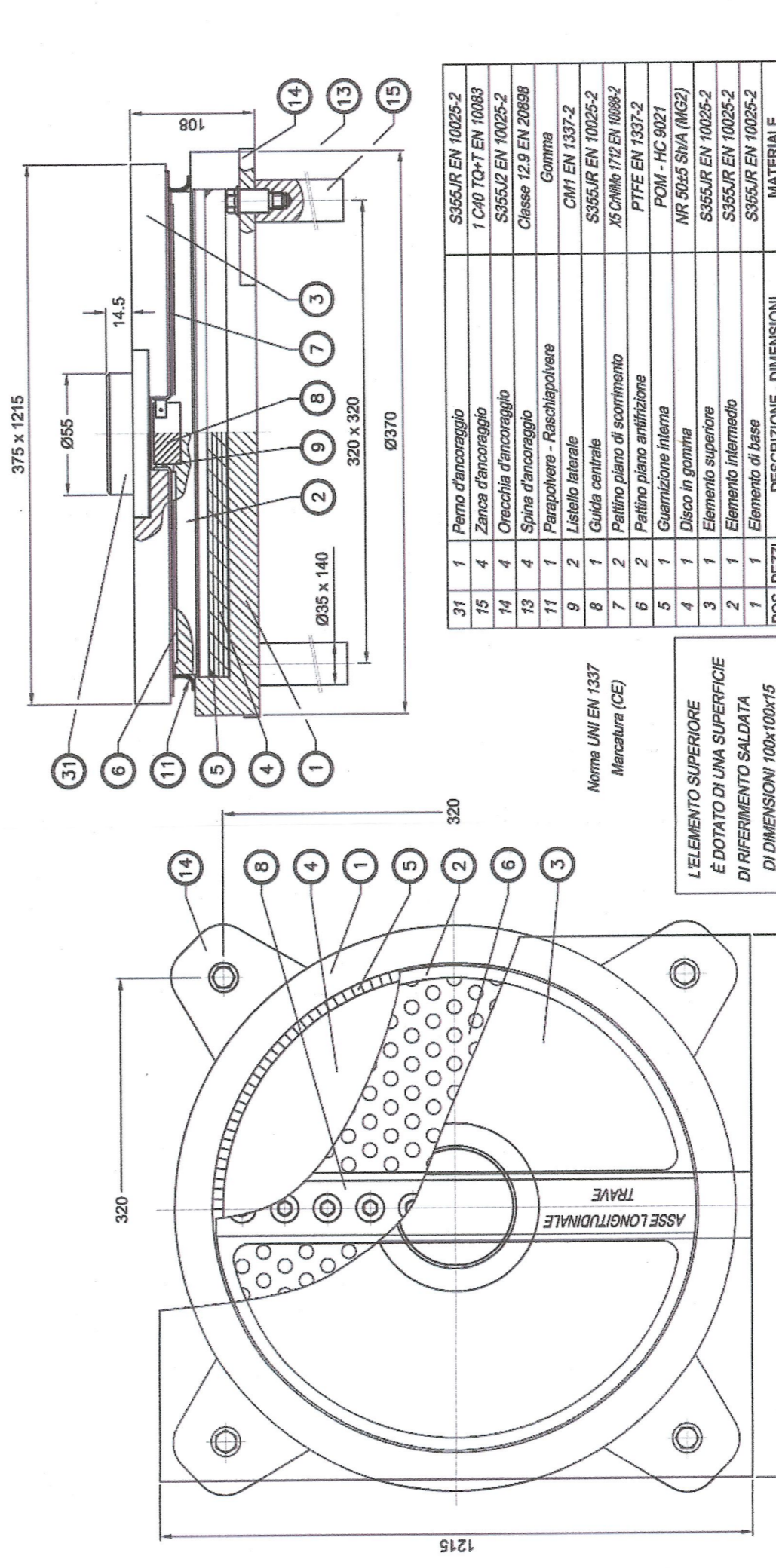
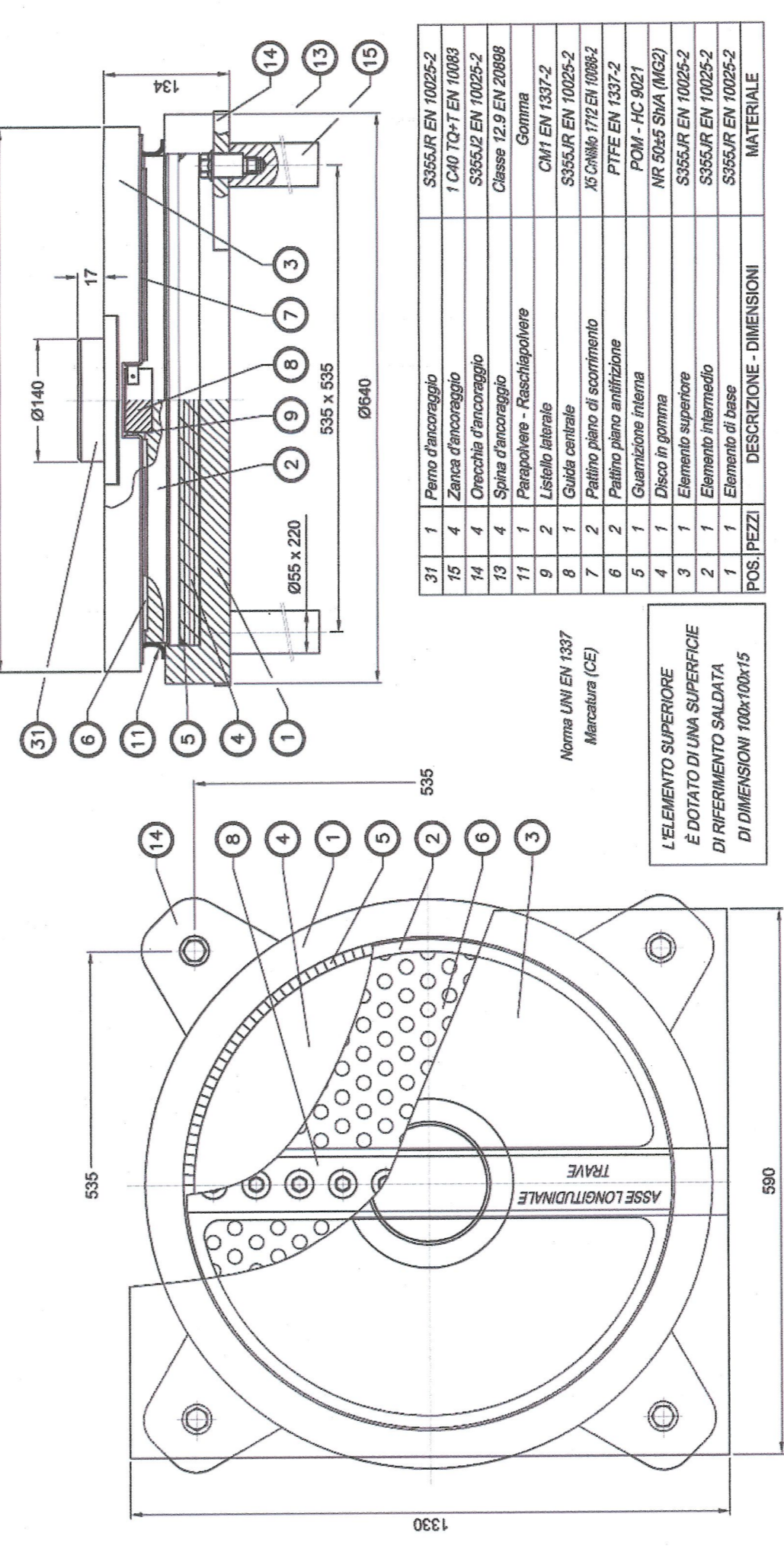
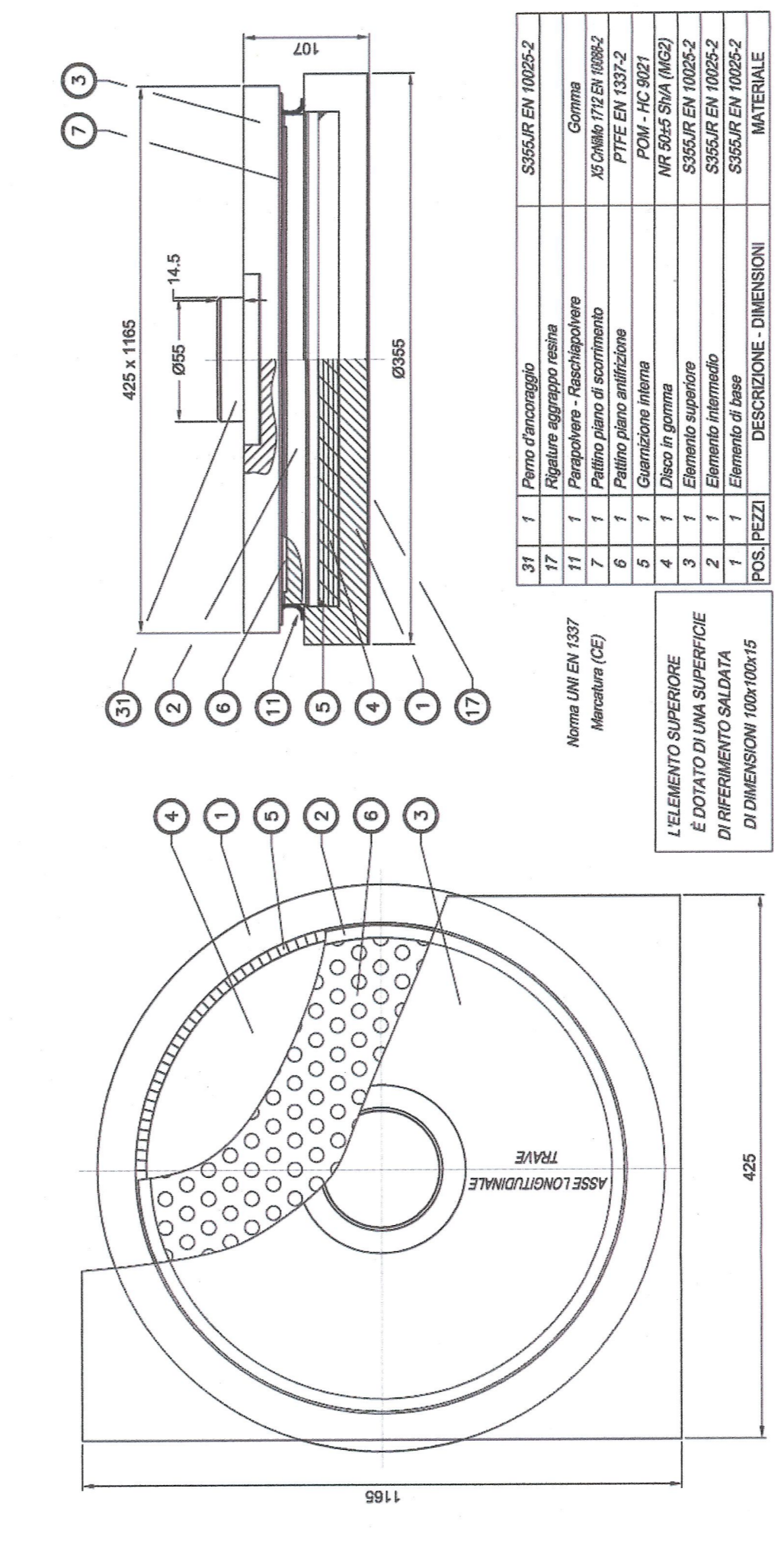
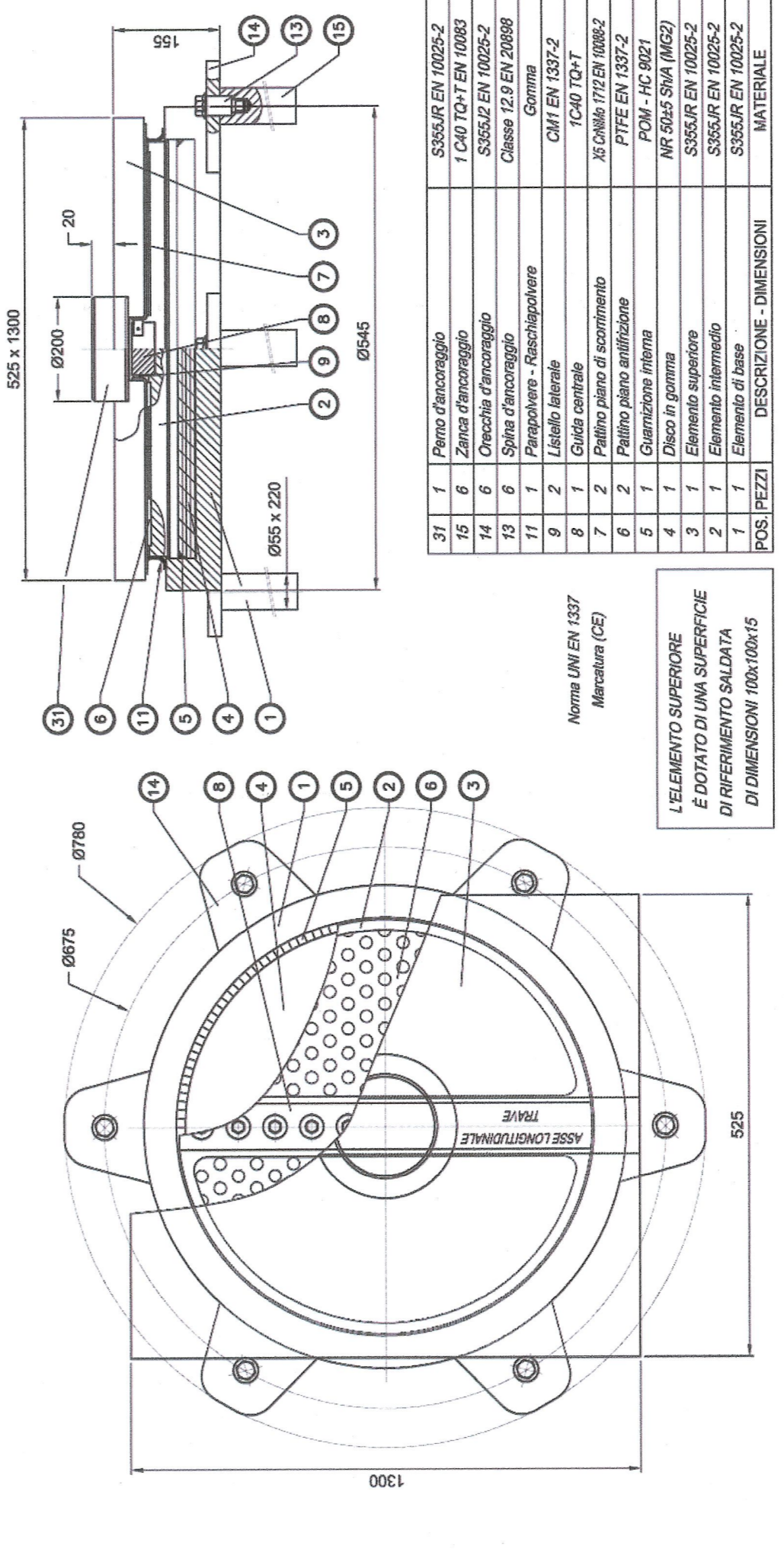
N = Carico verticale SUI IN KN
 H_{max} = Forza laterale SUI IN KN
 E_{max} = Forza longitudinale SUI IN KN
 F_{max} = Eccentricazione trasversale in mm
 E_l = Eccentricazione longitudinale in mm
 A_{sp} = Rotazione in radianti

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VU 500/800-90 O EQUIVALENTE

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VM 350/800/50 O EQUIVALENTE

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VU 1000/750-50 O EQUIVALENTE

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VU 300/850-30 O EQUIVALENTE



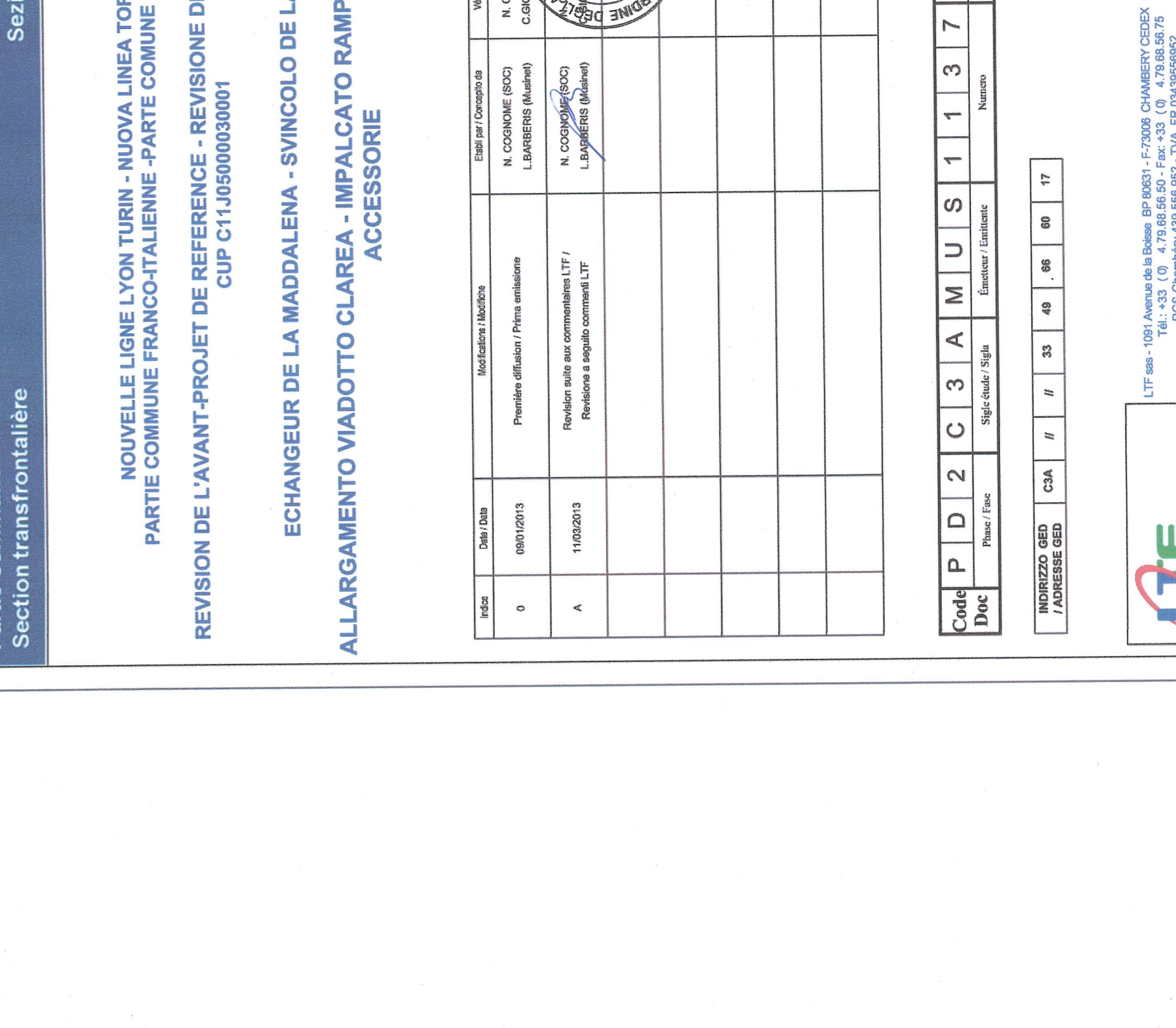
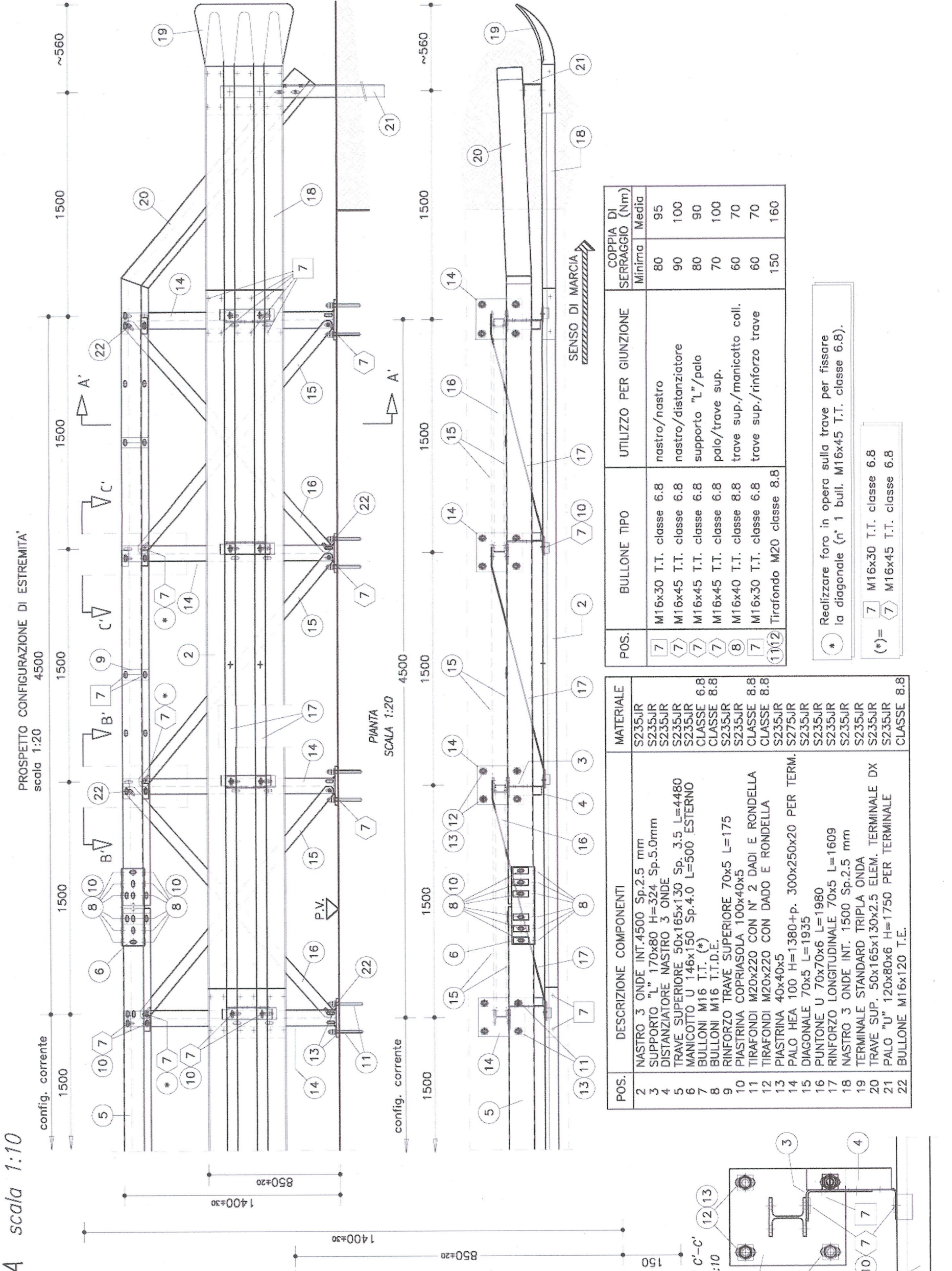
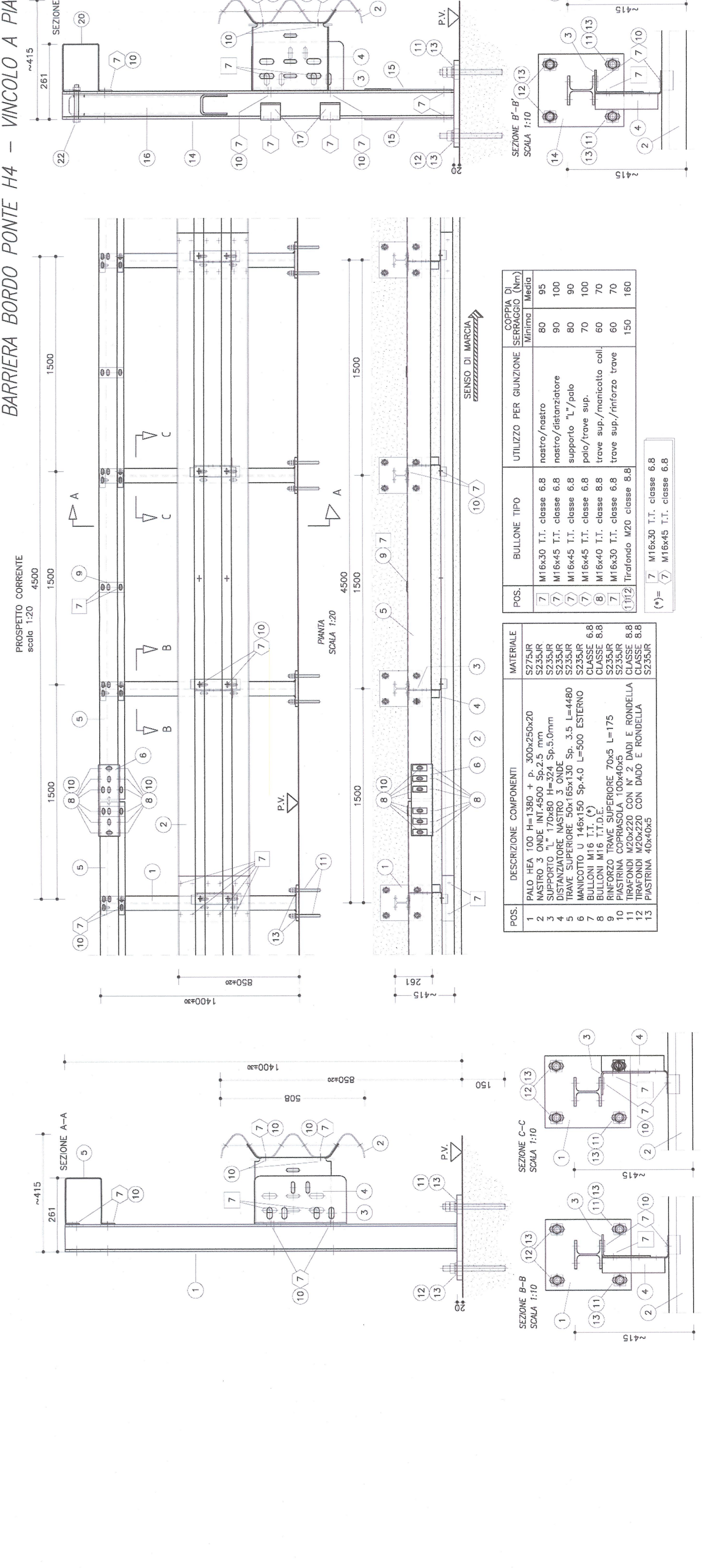
APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VU 500/800-90 O EQUIVALENTE

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VM 350/800/50 O EQUIVALENTE

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VU 1000/750-50 O EQUIVALENTE

APPOGGIO TIPO FIP-VASOFLOM VU 300/850-30 O EQUIVALENTE

BARRIERA BORDO PONTE H4 - VINCOLO A PIASTRA



LAISON LYON TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE
 Parte comune franco-italiana
 Sezione trasversionale

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NOUVEA LIGNE TORINO LIGNE
 PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTIE COMMUNE ITALO-FRANCAISE

REVISIONE DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
 CUP C11J05900030001

ECHANGEUR DE LA MADDALENA - SVINCOLO RAMPA DI INGRESSO - OPERE ACCESSORIE

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	MATERIALE	UTILIZZO PER GIUNZIONE	COPPIA DI FORNITURA
1	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
2	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
3	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
4	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
5	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
6	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
7	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
8	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
9	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
10	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
11	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
12	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
13	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
14	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
15	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
16	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
17	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
18	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
19	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
20	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
21	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
22	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	MATERIALE	UTILIZZO PER GIUNZIONE	COPPIA DI FORNITURA
1	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
2	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
3	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
4	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
5	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
6	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
7	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
8	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
9	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
10	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
11	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
12	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
13	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
14	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
15	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
16	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
17	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
18	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
19	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
20	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
21	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
22	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	MATERIALE	UTILIZZO PER GIUNZIONE	COPPIA DI FORNITURA
1	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
2	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
3	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
4	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
5	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
6	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
7	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
8	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
9	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
10	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
11	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
12	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
13	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
14	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
15	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
16	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
17	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
18	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
19	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
20	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
21	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
22	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	MATERIALE	UTILIZZO PER GIUNZIONE	COPPIA DI FORNITURA
1	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
2	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
3	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
4	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
5	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
6	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
7	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
8	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
9	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
10	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
11	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
12	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
13	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
14	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
15	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
16	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
17	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
18	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
19	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
20	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
21	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
22	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	MATERIALE	UTILIZZO PER GIUNZIONE	COPPIA DI FORNITURA
1	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
2	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
3	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
4	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
5	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
6	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
7	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
8	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
9	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
10	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
11	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
12	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
13	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
14	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
15	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
16	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
17	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
18	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
19	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
20	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
21	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
22	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90

POS.	DESCRIZIONE COMPONENTI	MATERIALE	UTILIZZO PER GIUNZIONE	COPPIA DI FORNITURA
1	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
2	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
3	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
4	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
5	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
6	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
7	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
8	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
9	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
10	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
11	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
12	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
13	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
14	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
15	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
16	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
17	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
18	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
19	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
20	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
21	MANICOTTO 3 DN44x45x50x2,5 mm	S235JR	manico/manico	80 90
22				