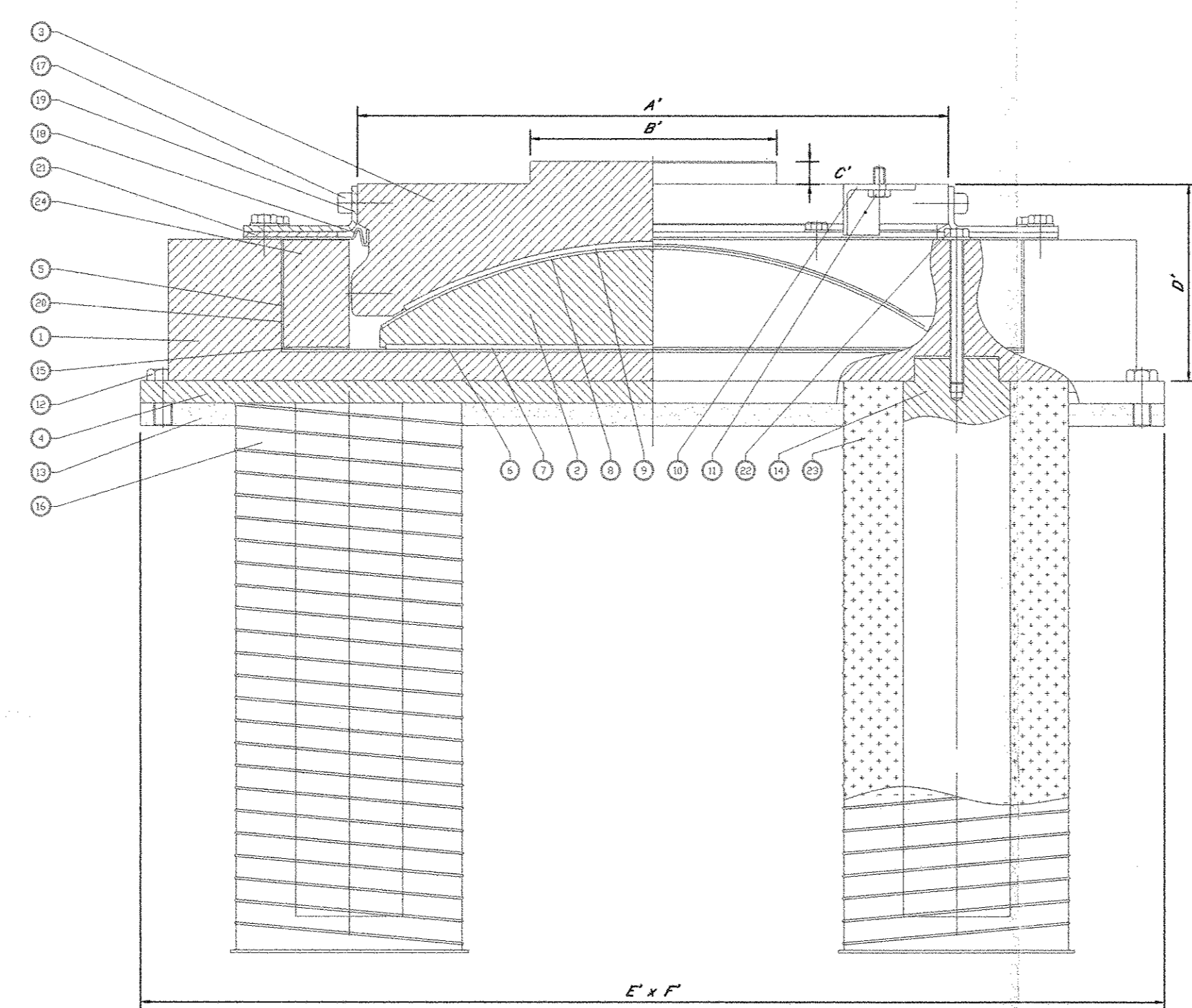
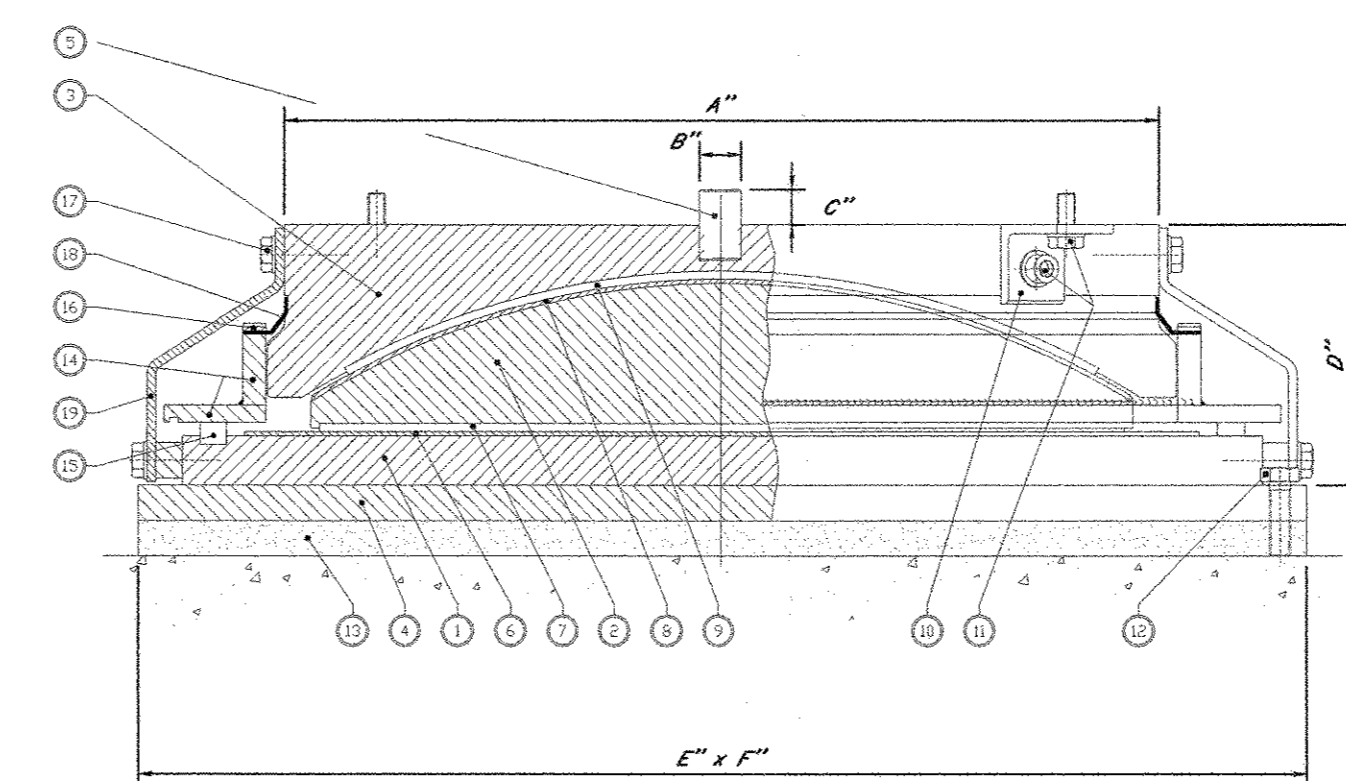


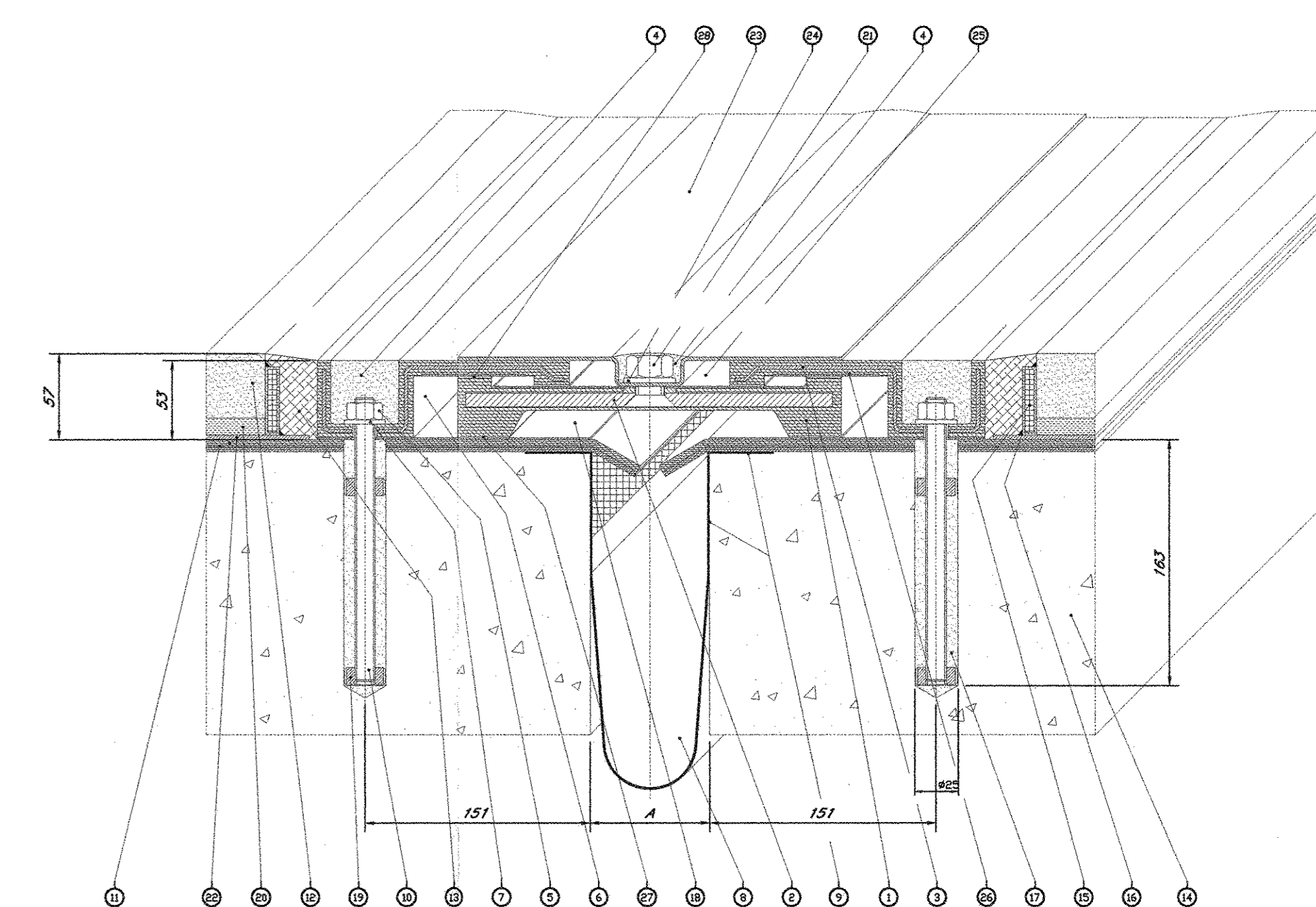
**APPOGGIO UNIDIREZIONALE**  
Scale 1:10



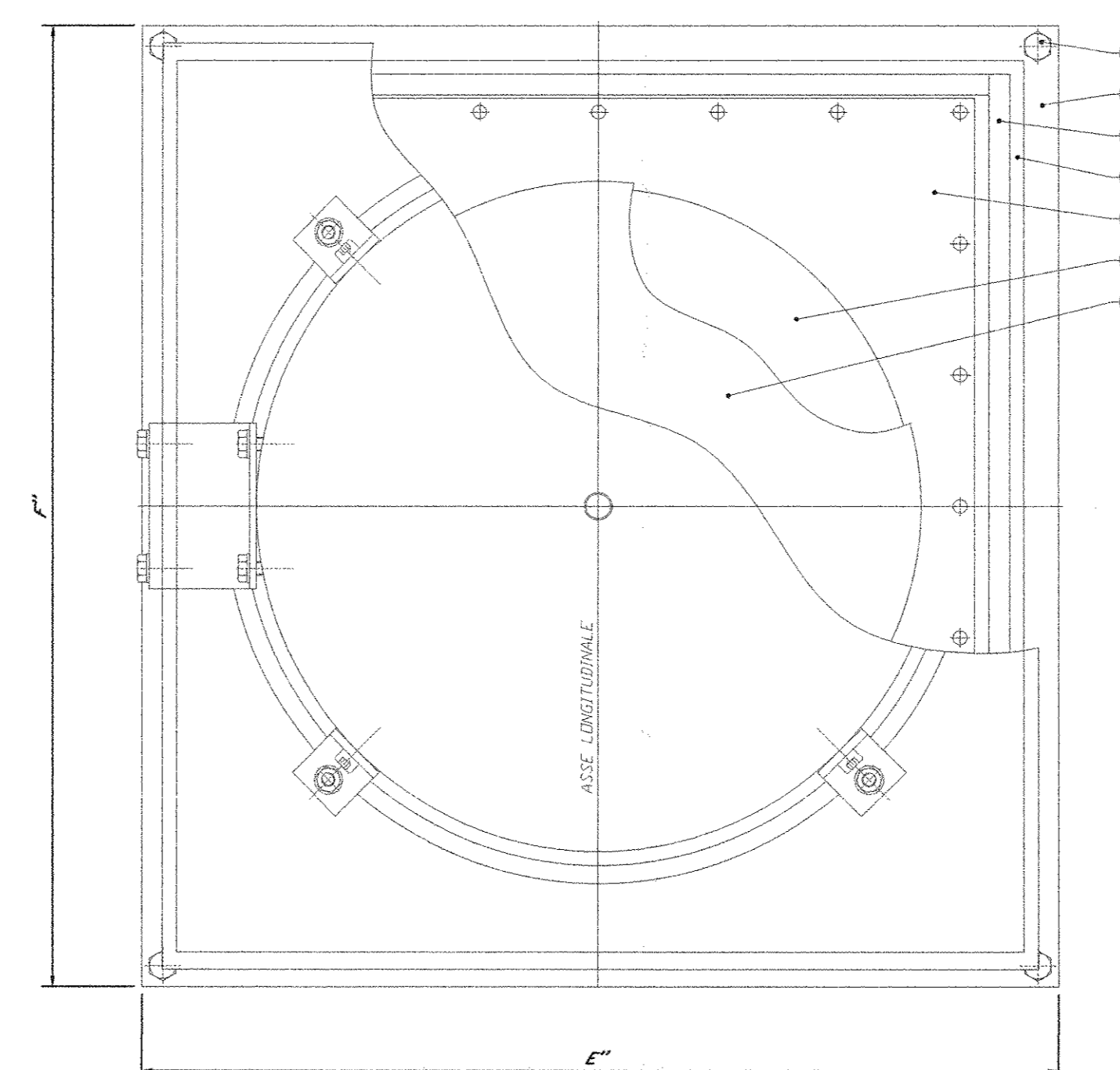
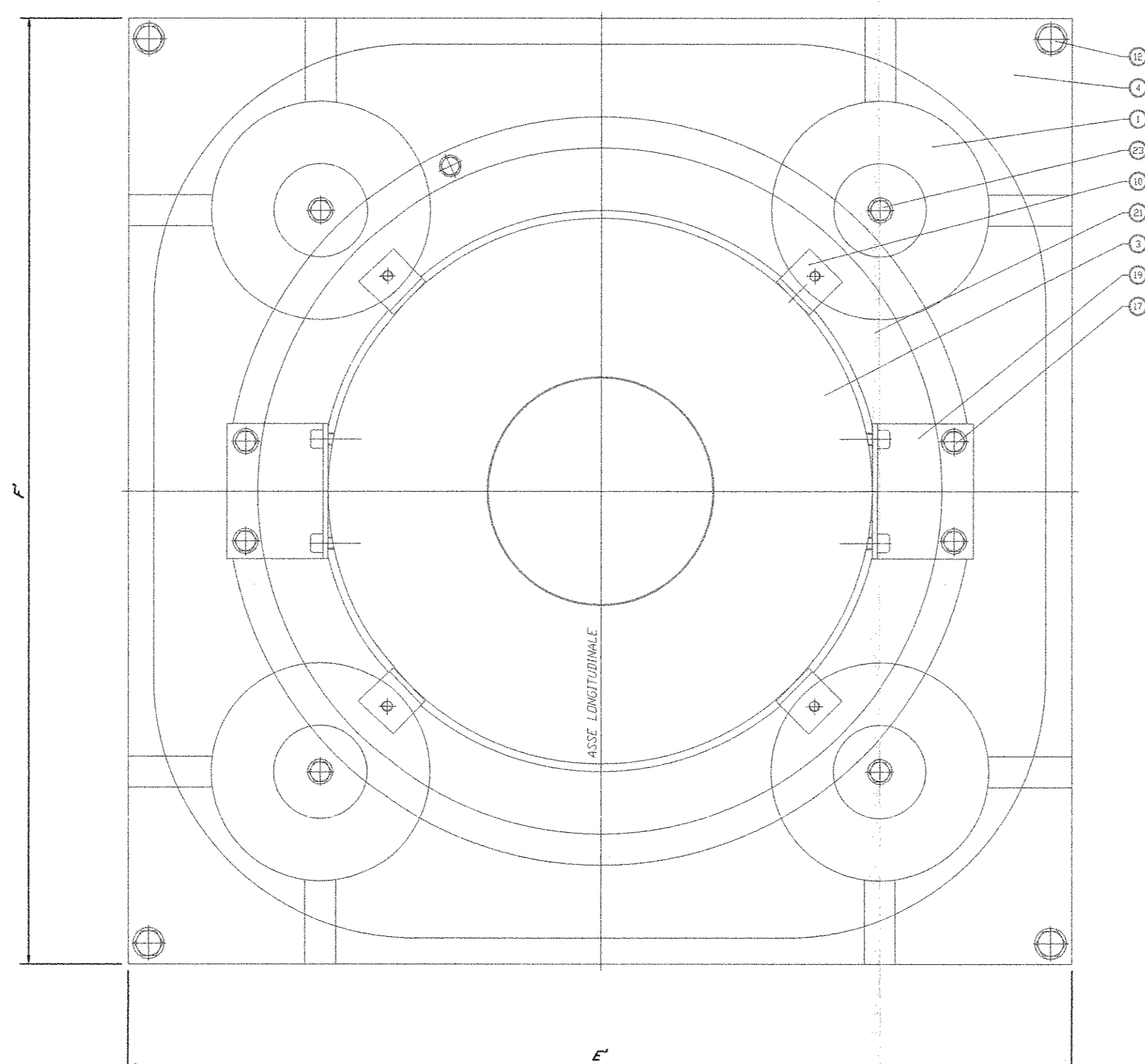
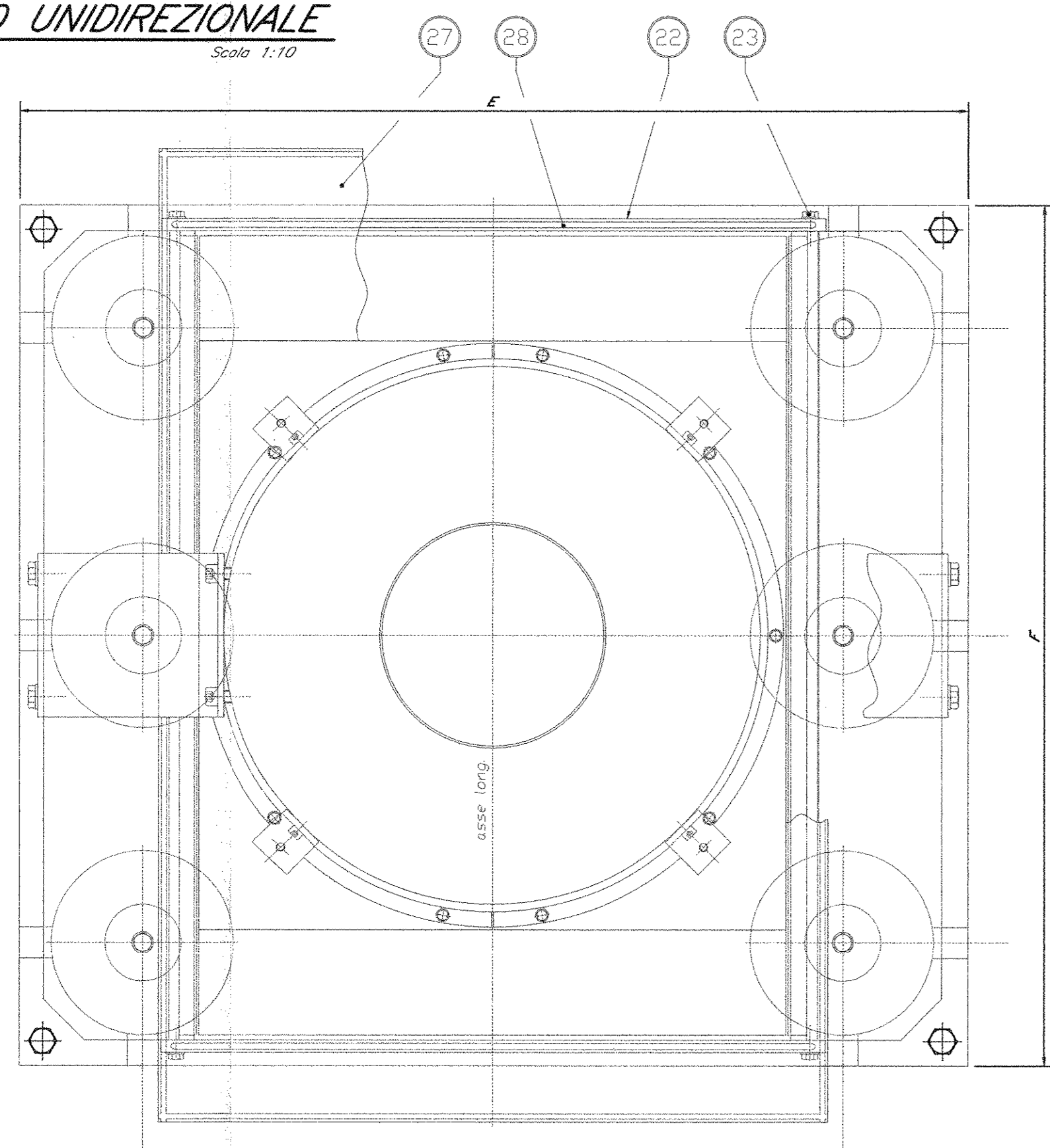
**APPOGGIO FISSO CEDEVOLE**  
Scale 1:10



**APPOGGIO MOBILE**  
Scale 1:10



**GIUNTO OMOLOGATO F.S.**  
Il dispositivo di accoppiamento deve consentire un'accurata  
trasmissione di carico e deve essere conforme a quanto specificato  
dalla normativa.



NO. PEZZI	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
31	10 Vite di fissaggio peraspolvere	Classe 8.8 EN 20899		
30	2 Piastre di fissaggio peraspolvere	S275 EN 10025		
29	2 Pattino antirifrazione	P1FE CNR 10018		
28	2 Pattino antirifrazione	P1FE CNR 10018		
27	1 Paraspolvere	S275 EN 10025		
26	4 Vite di fissaggio alla trave	Classe 8.8 EN 20899		
25	4 Vite di fissaggio all'el. superiore	Classe 8.8 EN 20899		
24	4 Piastre collegamento app-trave	S275 EN 10025		
23	8 Viti per piastra di chiusura	Classe 8.8 EN 20899		
22	2 Piastre di chiusura laterale	S275 EN 10025		
21	1 Inghisaggio	Molla realistica antirifraz.		
20	1 Adattamento	Molla realistica antirifraz.		
19	1 Paraspolvere	Gomma elettrica 60x50x4		
18	2 Piastre di trasporto	S275 EN 10025		
17	1 Piastre di scorrimento	S355 EN 10025		
16	2 Pattino antirifrazione	Ferrozell		
15	2 Pattino di scorrimento	X3 CNR6 1712		
14	6 Zanca d'ancoraggio inf.	39 NCR6 3 Bon.		
13	1 Contropiastre inf.	S275 EN 10025		
12	6 Vite d'ancoraggio	Classe 8.8 EN 20899		
11	8 Vite di trasporto	Classe 8.8 EN 20899		
10	4 Vite di regolazione	Classe 8.8 EN 20899		
9	1 Pattino antirifrazione	P1FE CNR 10018		
8	1 Pattino di scorrimento	X3 CNR6 1712		
7	1 Pattino sferico antirifrazione	P1FE CNR 10018		
6	1 Pattino sferico di scorrimento	X3 CNR6 1712		
5	1 Pattino antirifrazione	P1FE CNR 10018		
4	1 Pattino di scorrimento	X3 CNR6 1712		
3	1 Elemento superiore	S355 EN 10025		
2	1 Elemento intermedio	S275 EN 10025		
1	1 Elemento di base	S355 EN 10025		

NOTA: LE CARATTERISTICHE DI RESILIENZA DI TUTTI I MATERIALI METALLICI ADOTTATI DOVRANNO ESSERE COMPATIBILI CON LA TEMPERATURA MINIMA DI ESERCIZIO DELL'IMPALCATO.

	mm
A	525
B	138
C	20
D	181
E	95
F	840

impalcato L=34 m  
CARICO VERTICALE MAX V (SU) = 5000 kN  
CARICO ORIZZONTALE MAX H (SINISTRA) = 650 kN  
ANGOLO DI ROTAZIONE MAX α = ±3°  
PRESSIONE SUL CLS ≤ 15 N/mm²

NO. PEZZI	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
24	2 Elemento elastico	39 NCR6 3 Bon.		
23	1 Inghisaggio	Molla realistica antirifraz.		
22	4 Vite d'ancoraggio	Classe 8.8		
21	2 Piastre di chiusura	S275 EN 10025		
20	2 Piastre	Ferrozell		
19	2 Piastre d'assemblaggio	S275 EN 10025		
18	1 Paraspolvere	Noprene		
17	8 Vite d'assemblaggio	Classe 8.8		
16	1 Lab. congegno	P1FE		
15	2 Piastre piano	P1FE		
14	4 Zanca d'ancoraggio	39 NCR6 3 Bon.		
13	1 Adattamento	Molla realistica antirifraz.		
12	4 Vite di regolazione	Classe 8.8		
11	8 Vite di collab. appoggio-contrapp.	Classe 8.8		
10	4 Piastre di collab. appoggio-contrapp.	S275 EN 10025		
9	1 Pattino sferico antirifrazione	P1FE		
8	1 Pattino piano antirifrazione	P1FE		
7	1 Pattino sferico di scorrimento	X3 CNR6 1712		
6	1 Pattino piano di scorrimento	X3 CNR6 1712		
5	1 Anello	Poliuretano		
4	1 Contropiastre inferiore	S275 EN 10025		
3	1 El. superiore	S355 EN 10025		
2	1 El. intermedio	S275 EN 10025		
1	1 El. base	S355 EN 10025		

NOTA: LE CARATTERISTICHE DI RESILIENZA DI TUTTI I MATERIALI METALLICI ADOTTATI DOVRANNO ESSERE COMPATIBILI CON LA TEMPERATURA MINIMA DI ESERCIZIO DELL'IMPALCATO.

	mm
A'	525
B'	138
C'	20
D'	181
E'	95
F'	840

impalcato L=34 m  
CARICO VERTICALE MAX V (SU) = 5000 kN  
CARICO ORIZZONTALE MAX H (SINISTRA) = 650 kN  
ANGOLO DI ROTAZIONE MAX α = ±3°  
PRESSIONE SUL CLS ≤ 15 N/mm²

NO. PEZZI	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
12	2 Piastre d'assemblaggio	S275 EN 10025		
11	1 Paraspolvere	Noprene		
10	8 Vite d'assemblaggio	Classe 8.8		
9	1 Elemento di fissaggio peraspolvere	X3 CNR6 1712		
8	4 Lattelle	P1FE		
7	1 Paraspolvere	S275 EN 10025		
6	1 Lab. congegno	Molla realistica antirifraz.		
5	4 Vite di regolazione	Classe 8.8		
4	8 Vite di collab. appoggio-contrapp.	Classe 8.8		
3	4 Piastre di collab. appoggio-contrapp.	S275 EN 10025		
2	1 Pattino sferico antirifrazione	P1FE		
1	1 Pattino piano antirifrazione	X3 CNR6 1712		
0	1 Lab. congegno	J 40 TD1		
0	1 Contropiastre inferiore	S275 EN 10025		
0	1 El. superiore	S275 EN 10025		
0	1 El. intermedio	S275 EN 10025		
0	1 El. base	S275 EN 10025		

NOTA: LE CARATTERISTICHE DI RESILIENZA DI TUTTI I MATERIALI METALLICI ADOTTATI DOVRANNO ESSERE COMPATIBILI CON LA TEMPERATURA MINIMA DI ESERCIZIO DELL'IMPALCATO.

	mm
A''	630
B''	20
C''	20
D''	142
E''	740
F''	740

impalcato L=34 m  
CARICO VERTICALE MAX V (SU) = 5000 kN  
ANGOLO DI ROTAZIONE MAX α = ±3°  
PRESSIONE SUL CLS ≤ 15 N/mm²

NO. PEZZI	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE	CODICE	REV.
27	1 Pattino di scorrimento sferico	P1FE CNR 10018		
26	1 Camera di scorrimento sferico	S275 EN 10025		
25	1 Camera di scorrimento superiore	X3 CNR6 1712		
24	1 Anello MS LNE 032	MS CNR6 1712		
23	1 Camera di scorrimento	X3 CNR6 1712		
22	1 Camera di scorrimento piano	Acciaio base		
21	1 Anello di fissaggio MS LNE 032	MS CNR6 1712		
20	1 Anello di fissaggio	P1FE		
19	1 Anello di fissaggio	P1FE		
18	1 Camera di scorrimento sferico	X3 CNR6 1712		
17	1 Anello di ancoraggio	X3 CNR6 1712		
16	1 Chiusura	X3 CNR6 1712		
15	1 Lattella sferica	Acciaio base		
14	1 Lattella sferica	Acciaio base		
13	1 Anello	Acciaio base		
12	1 Anello di protezione	Acciaio base		
11	1 Anello di protezione	Acciaio base		
10	1 Anello di protezione	Acciaio base		
9	1 Anello di protezione	Acciaio base		
8	1 Anello di protezione	Acciaio base		
7	1 Anello di protezione	Acciaio base		
6	1 Anello di protezione	Acciaio base		
5	1 Anello di protezione	Acciaio base		
4	1 Anello di protezione	Acciaio base		
3	1 Anello di protezione	Acciaio base		
2	1 Anello di protezione	Acciaio base		
1	1 Anello di protezione	Acciaio base		

NOTA: LE CARATTERISTICHE DI RESILIENZA DI TUTTI I MATERIALI METALLICI ADOTTATI DOVRANNO ESSERE COMPATIBILI CON LA TEMPERATURA MINIMA DI ESERCIZIO DELL'IMPALCATO.

N.B. Le contropiastre degli apparecchi d'appoggio dovranno essere realizzate previa verifica dimensionale con il produttore degli appoggi.

COMMITENTE:

**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**DIREZIONE INVESTIMENTI**  
PROGRAMMA NODO DI NAPOLI

PROGETTAZIONE:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**DIREZIONE TECNICA**  
**UO STRUTTURE**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI-BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO**  
**1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI**

**PONTI E VIADOTTI**  
Apparecchi di appoggio e giunti impalcato a struttura mista acc.-cls L=34m  
(Lc=32.40m) doppio binario

SCALA:  
Varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

1	F	0	1	0	9	B	2	V	1	0	0	7	0	0	8	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autografo	Data
A	Emissione Definitiva	AC	10/2015	BF	10/2015		10/2015		