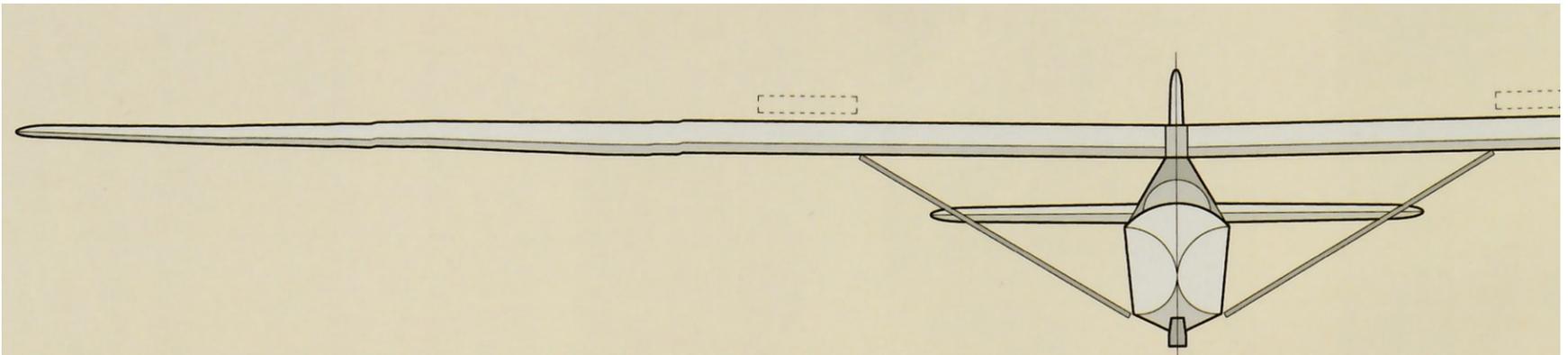




Archivio
Museo CSVVA



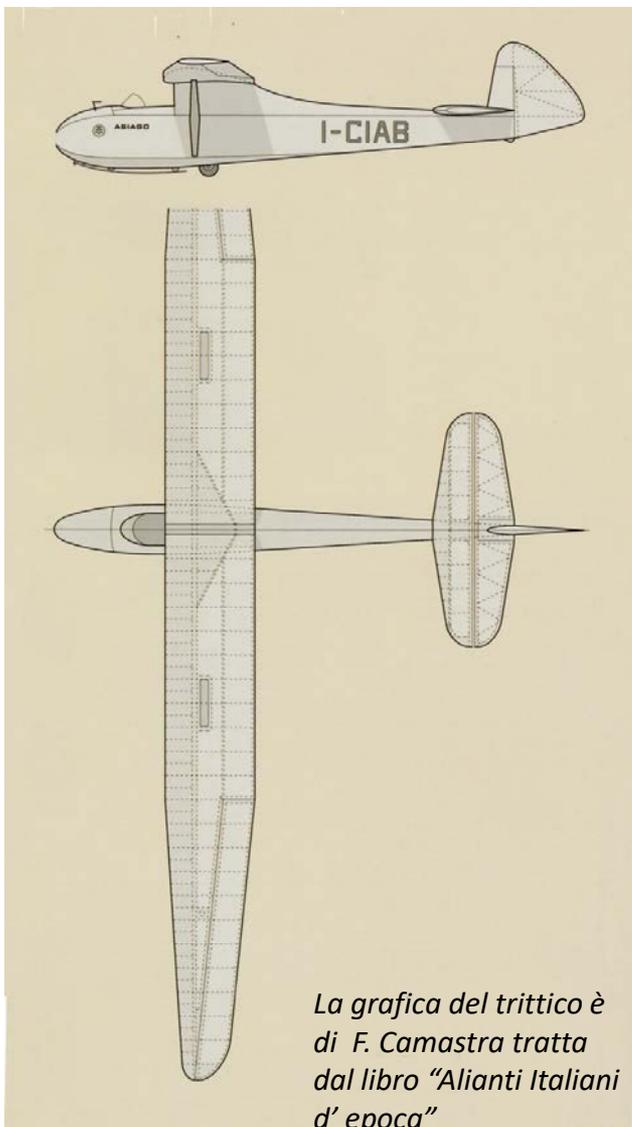
Disegni aliante CVV-2 "Asiago" (progetto E. Preti)





Note relative al documento

1. Il progetto dell' Asiago è del binomio Preti-Garbell. I disegni di questo documento sono da attribuirsi alla ditta "Aeronautica Lombarda S.A.- Cantù" e sono datati 1943, come riportato nel cartiglio.
2. Le scansioni dei disegni sono state realizzate da copie cianografiche, non più in buon stato, risalenti all'epoca del progetto. Le copie sono state donate al CSVVA da Vincenzo Pedrielli.
3. L'elenco con fondo azzurro riporta i disegni originali scansionati al quale corrispondono le immagini alle pagine indicate. Il CSVVA ha in archivio anche i disegni ricostruiti di questo aliante su supporto lucido con firma ing. Vittorio Pajno. Questi disegni sono riportati nell'elenco 2 ma non sono stati scansionati.
4. Sia le copie cianografiche originali che i file (jpg a colori) delle scansioni sono in formato 1/1 sono archiviati presso il CSVVA e consultabili a chi ne faccia richiesta.
5. Le immagini dei disegni contenute nel documento sono una rielaborazione della scansione ottenuta togliendo il colore e riducendo la definizione a 200 pixel. Ciò per avere un file di dimensioni compatibili per il suo inserimento nel sito "voloavela.it" e nel contempo per migliorare la loro leggibilità applicando dei filtri di manipolazione dell'immagine.



La grafica del trittico è di F. Camastra tratta dal libro "Alianti Italiani d'epoca"

Il lavoro di elaborazione per realizzare questo documento lo si deve a: Alberico Calstelno. Paola Cattorini, Elio Cresci e Roberto Martignoni. Tutti volontari del CSVVA.



Elenco dei disegni aliante CVV-2 "Asiago"				
Pag	N. disegno	Nome file jpg	Descrizione disegno	Note
1	001	CVV-2_dis 001	3 viste	
2	0013	CVV-2_dis 0012	Complessivo prosp. sist. comandi	
3	101	CVV-2_dis 101	Avviamento fusoliera	Fusoliera
4	102	CVV-2_dis 102	Ordinate fusoliera n. 12 e 13	Fusoliera
5	103	CVV-2_dis 103	Ordinate fusoliera n. 14 e 15	Fusoliera
6	104	CVV-2_dis 104	Ordinate fusoliera n. 16, 17 e 18	Fusoliera
7	105	CVV-2_dis 105	Ordinate fusoliera n. 19, 20 e 21	Fusoliera
8	106	CVV-2_dis 106	Part. Ruotino di coda e gancio traino	Fusoliera
9	108	CVV-2_dis 108	Ordinate n. 4 e 5	Fusoliera
10	109	CVV-2_dis 109	Ordinate n. 6 e 7	Fusoliera
11	110	CVV-2_dis 110	Part. Seggiolino - ordinata n. 1	Fusoliera
12	111	CVV-2_dis 111	Ordinate n. 10 e 11	Fusoliera
13	112	CVV-2_dis 112	Ordinate n. 8 e 9	Fusoliera
14	113	CVV-2_dis 113	Scalo fusoliera	Fusoliera
15	114	CVV-2_dis 114	Parti metalliche varie attacco ala/fus.	Fusoliera
16	115	CVV-2_dis 115	Attacco inferiore montante su ord. 8	Fusoliera
17	116	CVV-2_dis 116	Struttura fusoliera	Fusoliera
18	117	CVV-2_dis 117	Sistemazione comandi nel muso –vista laterale	Fusoliera
19	118	CVV-2_dis 118	Parti metalliche varie attacco ala/fus.	Fusoliera
20	119	CVV-2_dis 119	Sistemazione comandi nel muso – vista in pianta	Fusoliera
21	120	CVV-2_dis 120	Cappottina	Fusoliera
22	121	CVV-2_dis 121	Montaggio comando sgancio	Fusoliera
23	201	CVV-2_dis 201	Schema ala	Ala

Disegni aliante CVV-2 Asiago

Archivio
Museo CSVVA



24	202	CVV-2_dis202	Longherone ala	Ala
25	203	CVV-2_dis203	Centine da n. 6 alla 23	Ala
26	204	CVV-2_dis204	Centine n. 24 e 25	Ala
27	205	CVV-2_dis205	Centine n. 26 e 27	Ala
28	206	CVV-2_dis206	Centine n. 28 e 29	Ala
29	207	CVV-2_dis207	Centine n. 30 e 31	Ala
30	208	CVV-2_dis208	Centina n. 32 e 33	Ala
31	209	CVV-2_dis209	Centina n. 34 e 35	Ala
32	210	CVV-2_dis210	Centina n. 36 e 37	Ala
33	211	CVV-2_dis211	Centina N. 38 e 39	Ala
34	212	CVV-2_dis212	Centina N. 40 e 41	Ala
35	213	CVV-2_dis213	Centina N. 42 e 43	Ala
36	214	CVV-2_dis214	Centina N. 44 e 45	Ala
37	215	CVV-2_dis215	Particolari comando alettoni	Ala
38	216	CVV-2_dis216	Longheroncino alettone e porta alettone	Ala
39	217	CVV-2_dis217	Centina ed alettone dalla 55 alla 65	Ala
40	218	CVV-2_dis218	Centine e alettone dalla 46 alla 54	Ala
41	219	CVV-2_dis219	Complessivo montaggio diruttori	Ala
42	220	CVV-2_dis220	Variante alle centine n. 14, 16 e 18	Ala
43	221	CVV-2_dis221	Particolari comando diruttori	Ala
44	223	CVV-2_dis223	Centine n. 1 e 2	Ala
45	224	CVV-2_dis224	Centine n. 3, 4 e 5	Ala
46	225	CVV-2_dis225	Complessivi attacchi ala/fus.	Ala



47	226	CVV-2_dis226	Ala	Ala
48	227	CVV-2_dis227	Centina diagonale ala	Ala
49	228	CVV-2_dis228	Montante ala	Ala
50	701	CVV-2_dis701	Compl. mont. piano verticale	Impennaggio
51	702	CVV-2_dis702	Longheroni impennaggio verticale	Impennaggio
52	703	CVV-2_dis703	Centine 1, 2, 3 e 4 piano verticale	Impennaggio
53	704	CVV-2_dis704	Centine da 5 a 8 e diagonali piano vert.	Impennaggio
54	705	CVV-2_dis705	Centine piano orizz. N. 1, 2, 3, 4, 5, e 6	Impennaggio
55	706	CVV-2_dis706	Centine piano orizz. N. 7, 8 e 9	Impennaggio
56	707	CVV-2_dis707	Longheroni piano fisso e mobile	Impennaggio
57	709	CVV-2_dis709	Complessivo piano orizzontale	Impennaggio
58	710	CVV-2_dis710	Diagonali piano orizz. da 10 a 16	Impennaggio
59	711	CVV-2_dis711	Centina n. 1bis piano orizz.	Impennaggio
60	1001	CVV-2_dis1001	Complessivo e particolari carrucola d. 70	Part. Vari
61	1002	CVV-2_dis1002	Particolari bastone di comando	Part. Vari
62	1003	CVV-2_dis1003	Montaggio bastone di comando	Part. Vari
63	1004	CVV-2_dis1004	Compl. mont. pedaliera/gancio di traino	Part. Vari
64	1008	CVV-2_dis1008	Part. attacchi, cerniere e leve piani coda	Part. Vari
65	1010	CVV-2_dis1010	Comando timone direz. e prof.	Part. Vari



Elenco dei disegni ricostruiti (ing. V. Pajno) - aliante CVV-2 "Asiago"

N. disegno	Descrizione disegno	Note
001	3 viste	
0013-1001	Complessivo prosp. sist. Comandi e particolari carrucola d. 70	
101	Avviamento fusoliera	Fusoliera
102	Ordinate fusoliera n.10, 11, 12 e 13	Fusoliera
103-104	Ordinate fusoliera n. 14 ,15, 16, 17 e 18	Fusoliera
105	Ordinate fusoliera n. 19, 20 e 21	Fusoliera
106	Part. Ruotino di coda e gancio traino	Fusoliera
107	Ordinate n. 1, 2, 3	Fusoliera
108	Part. attacchi, cerniere e leve piani coda	Fusoliera
108-109	Ordinate n. 4, 5, 6	Fusoliera
110	Part. Seggiolino - ordinata n. 1	Fusoliera
112	Ordinate n. 7, 8 e 9	Fusoliera
113	Scalo fusoliera	Fusoliera
114	Parti metalliche varie attacco ala/fus.	Fusoliera
115	Attacco inferiore montante su ord. 8	Fusoliera
116	Struttura fusoliera	Fusoliera
117	Sistemazione comandi nel muso	Fusoliera
118	Parti metalliche varie attacco ala/fus.	Fusoliera
119	Sistemazione comandi nel muso	Fusoliera
120	Cappottina	Fusoliera
121	Montaggio comando sgancio	Fusoliera
201	Schema ala	Ala
202	Longherone ala	Ala
203	Centine da n. 6 alla 23	Ala
204	Centine n. 24 e 25	Ala
205	Centine n. 26 e 27	Ala
206	Centine n. 28 e 29	Ala
207	Centine n. 30 e 31	Ala
208	Centina n. 32 e 33	Ala
209	Centina n. 34 e 35	Ala



Elenco dei disegni ricostruiti (ing. V. Pajno) - aliante CVV-2 "Asiago" (con.t)

210	Centina n. 36 e 37	Ala
211	Centina N. 38 e 39	Ala
212	Centina N. 40 e 41	Ala
213-214	Centina N. 42, 43, 44, 45	Ala
215	Particolari comando alettoni	Ala
216	Longheroncino alettone e porta alettone	Ala
217	Centina ed alettone dalla 55 alla 65	Ala
218	Centine e alettone dalla 46 alla 54	Ala
219	Complessivo montaggio diruttori	Ala
220-227	Variante alle centine n. 14, 16 e 18-Centina diagonale ala	Ala
221	Particolari comando diruttori	Ala
223	Centine n. 1 e 2	Ala
224	Centine n. 3, 4 e 5	Ala
225	Complessivi attacchi ala/fus.	Ala
226	Ala	Ala
228	Montante ala	Ala
701	Compl. mont. piano verticale	Impennaggio
702	Longheroni impennaggio verticale	Impennaggio
703	Centine 1, 2, 3 e 4 piano verticale	Impennaggio
704	Centine da 5 a 8 e diagonali piano vert.	Impennaggio
705-706-711	Centine piano orizz. N. 1, 1bis, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	Impennaggio
707	Longheroni piano fisso e mobile	Impennaggio
709	Complessivo piano orizzontale	Impennaggio
710	Diagonali piano orizz. da 10 a 16	Impennaggio
1002	Particolari bastone di comando	Part. Vari
1003	Montaggio bastone di comando	Part. Vari
1004	Compl. mont. pedaliera/gancio di traino	Part. Vari
1010	Comando timone direz. e prof.	Part. Vari



Elenco dei disegni ricostruiti (ing. V. Pajno) - aliante CVV-2 "Asiago" (con.t)

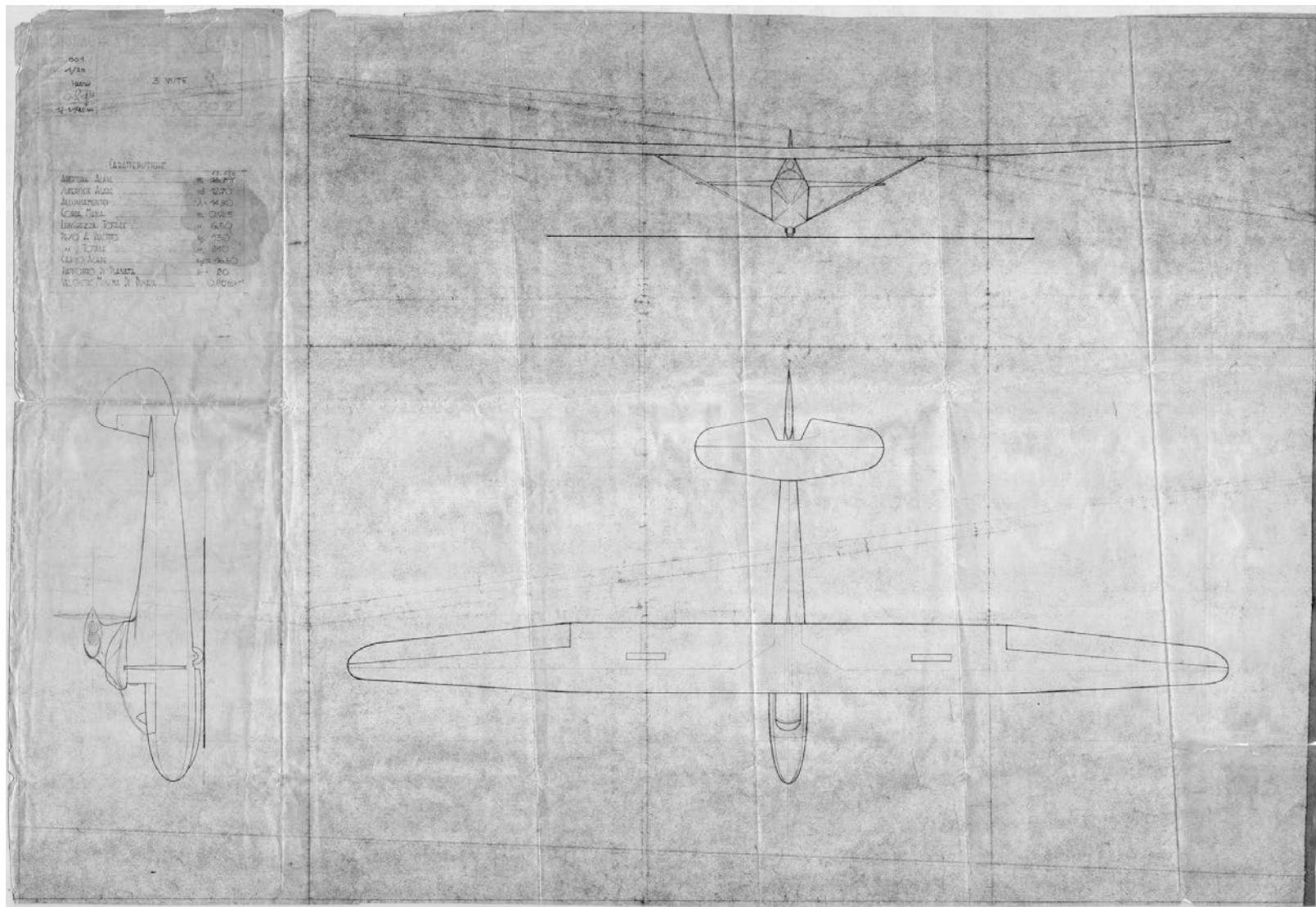
1002	Particolari bastone di comando	Part. Vari
1003	Montaggio bastone di comando	Part. Vari
1004	Compl. mont. pedaliera/gancio di traino	Part. Vari
1010	Comando timone direz. e prof.	Part. Vari
Disegni con numerazione non corrispondente alla sequenza originale		
0	Apparecchio Asiago	Part. Vari
1	Pianta ala	Part. Vari
2	Longheroni	Part. Vari
7	Fusoliera	Part. Vari
9	Ordinate	Part. Vari
10	Impennaggio orizzontale	Part. Vari
11	Impennaggio verticale	Part. Vari
12	Parti metalliche	Part. Vari
13	Barra di comando	Part. Vari

Tutti i disegni di questo elenco (verde) sono stati ridisegnati su carta lucida dall'ing. Vittorio Pajno. Sono ben conservati e di ottima qualità riprodotiva. La decisione di effettuare le scansioni dei soli disegni originali da copia su carta è stata dettata con l'intento di preservare un documento di valenza storica.

Disegni aliante CVV-2 Asiago

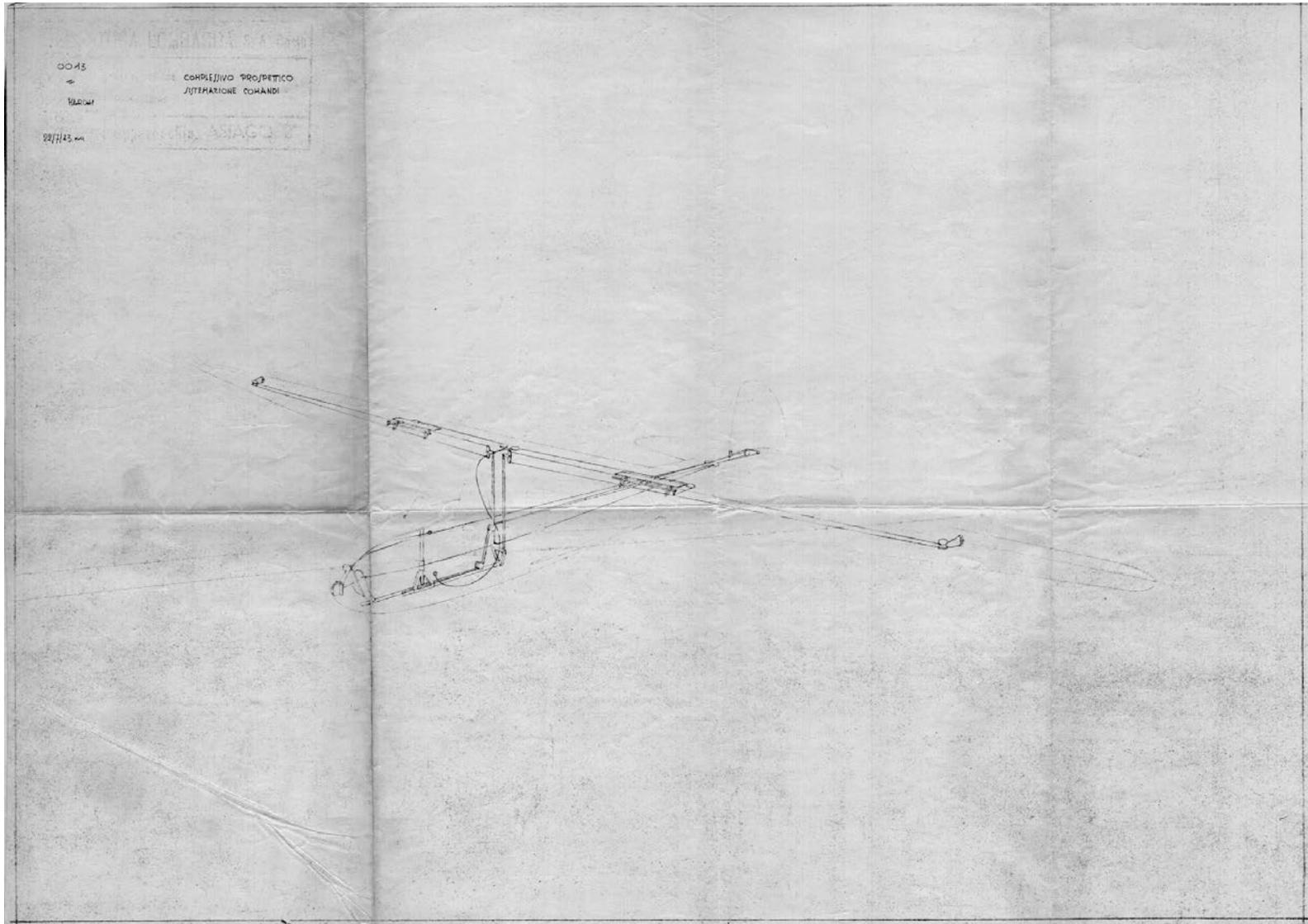
Tre viste

Archivio
Museo CSVVA



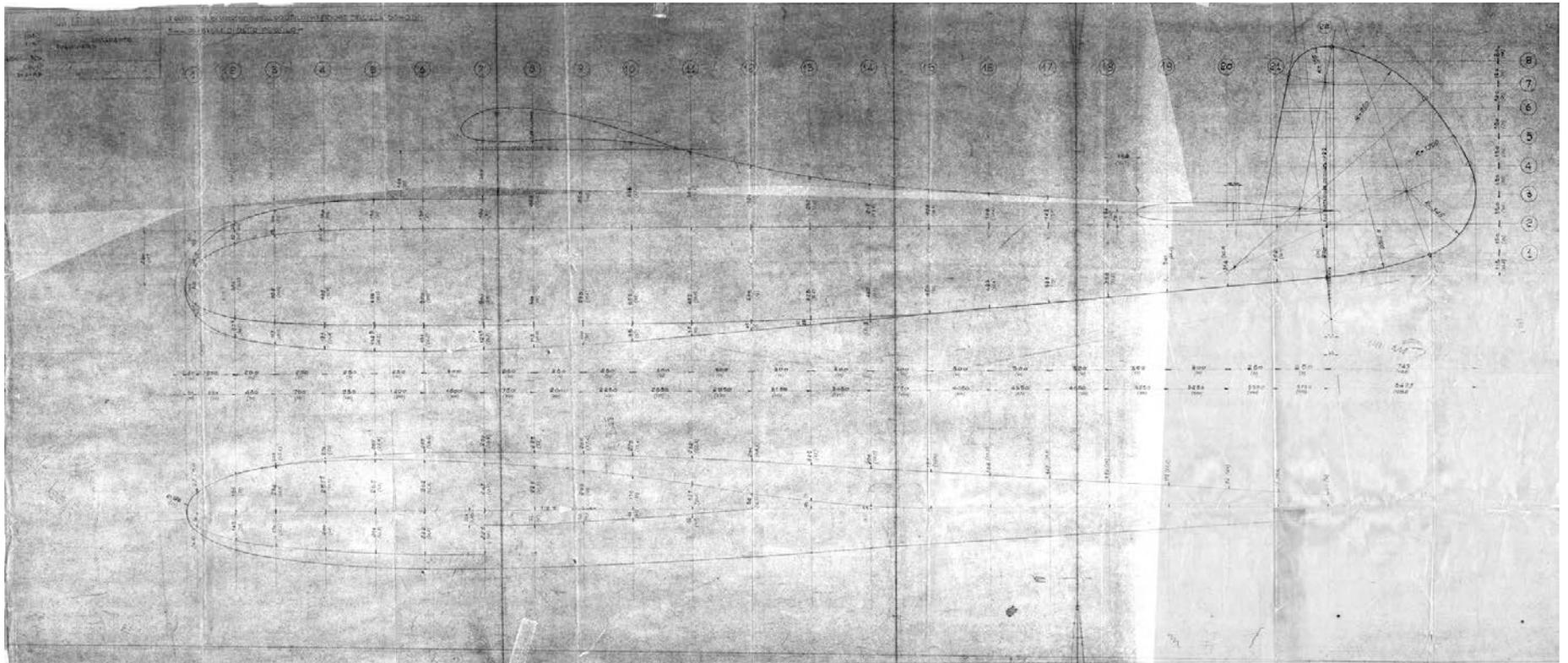


Complessivo prospettico comandi



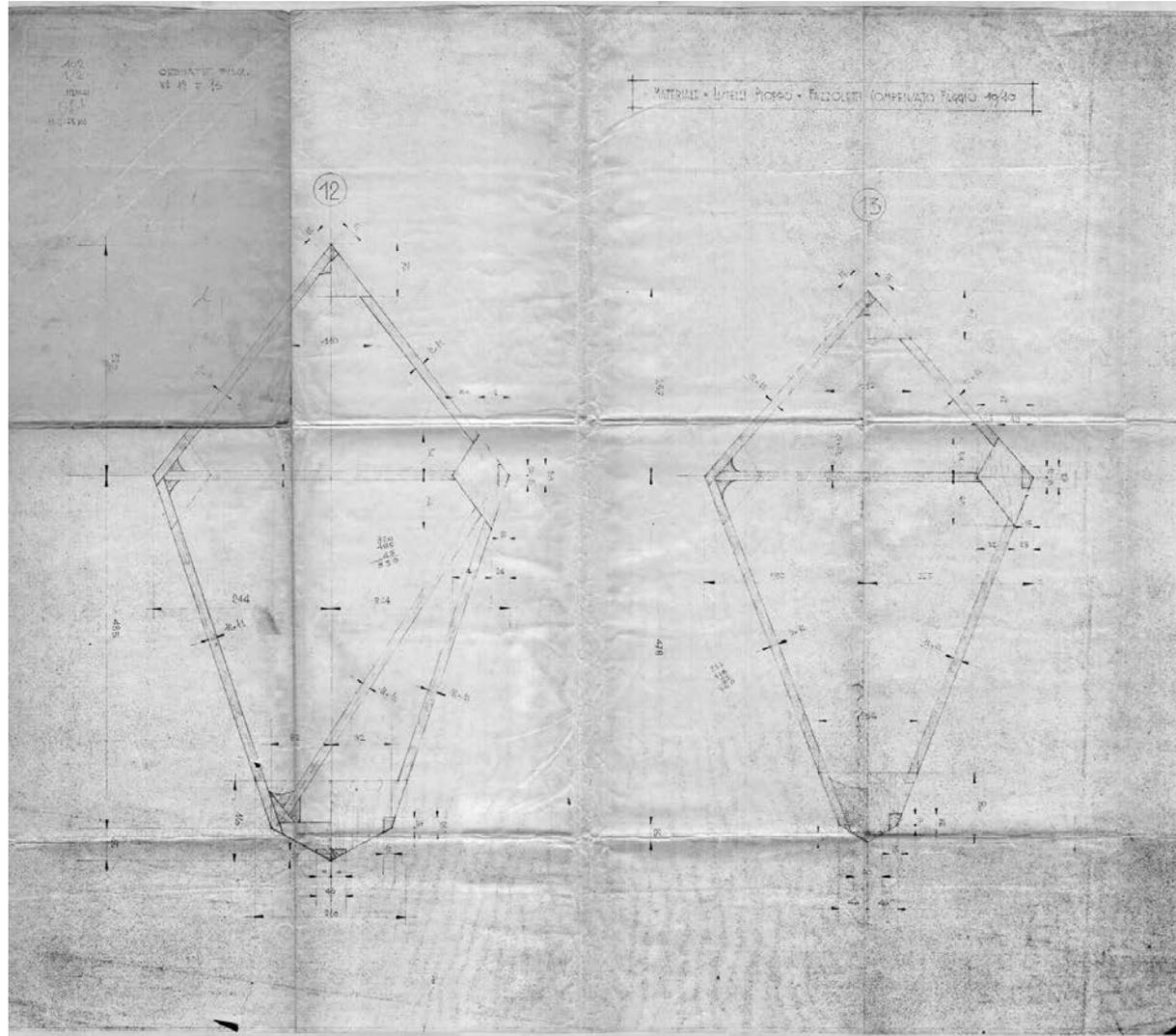


Avviamento fusoliera



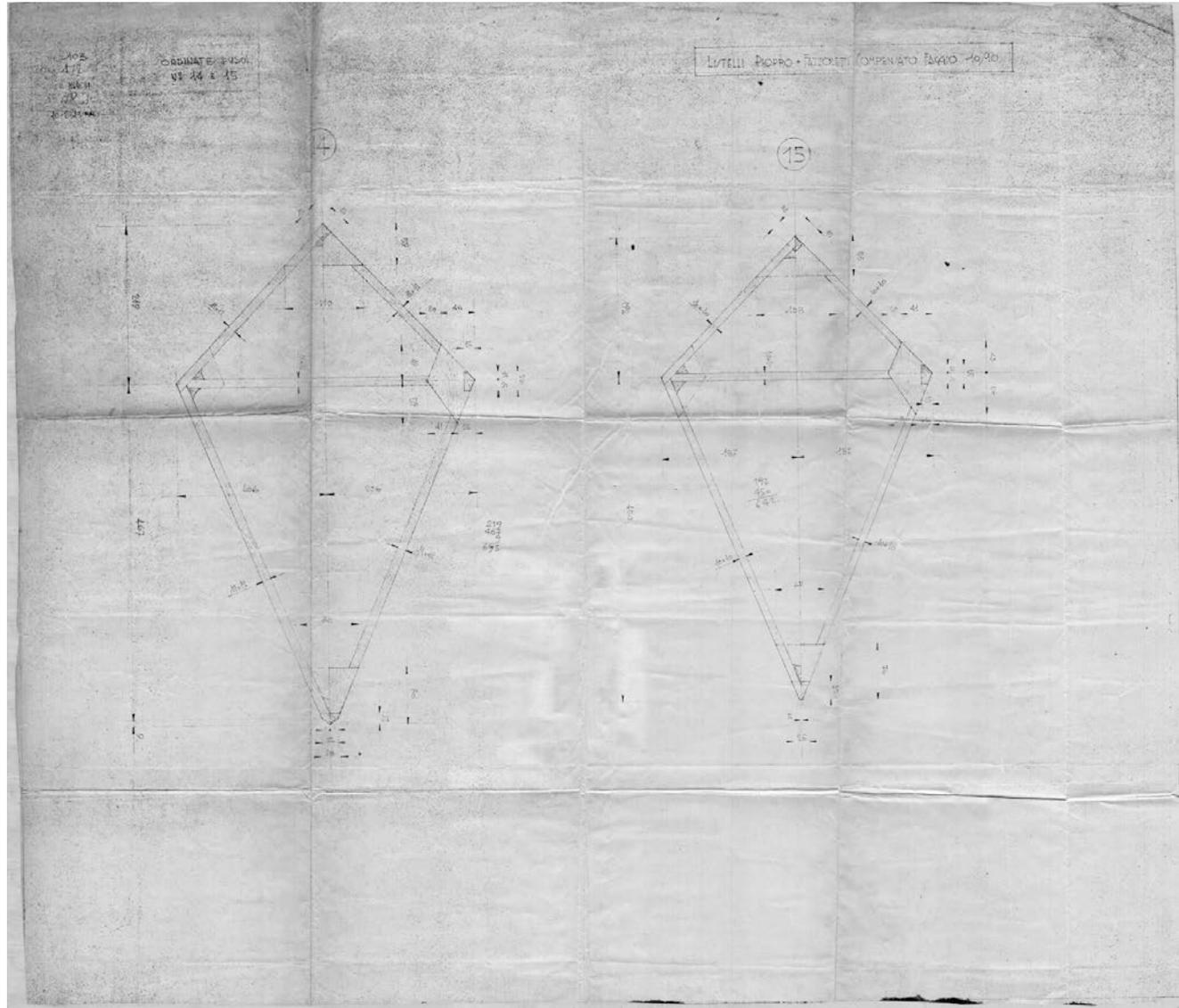


Avviamento ordinate fusoliera n. 12 e 13



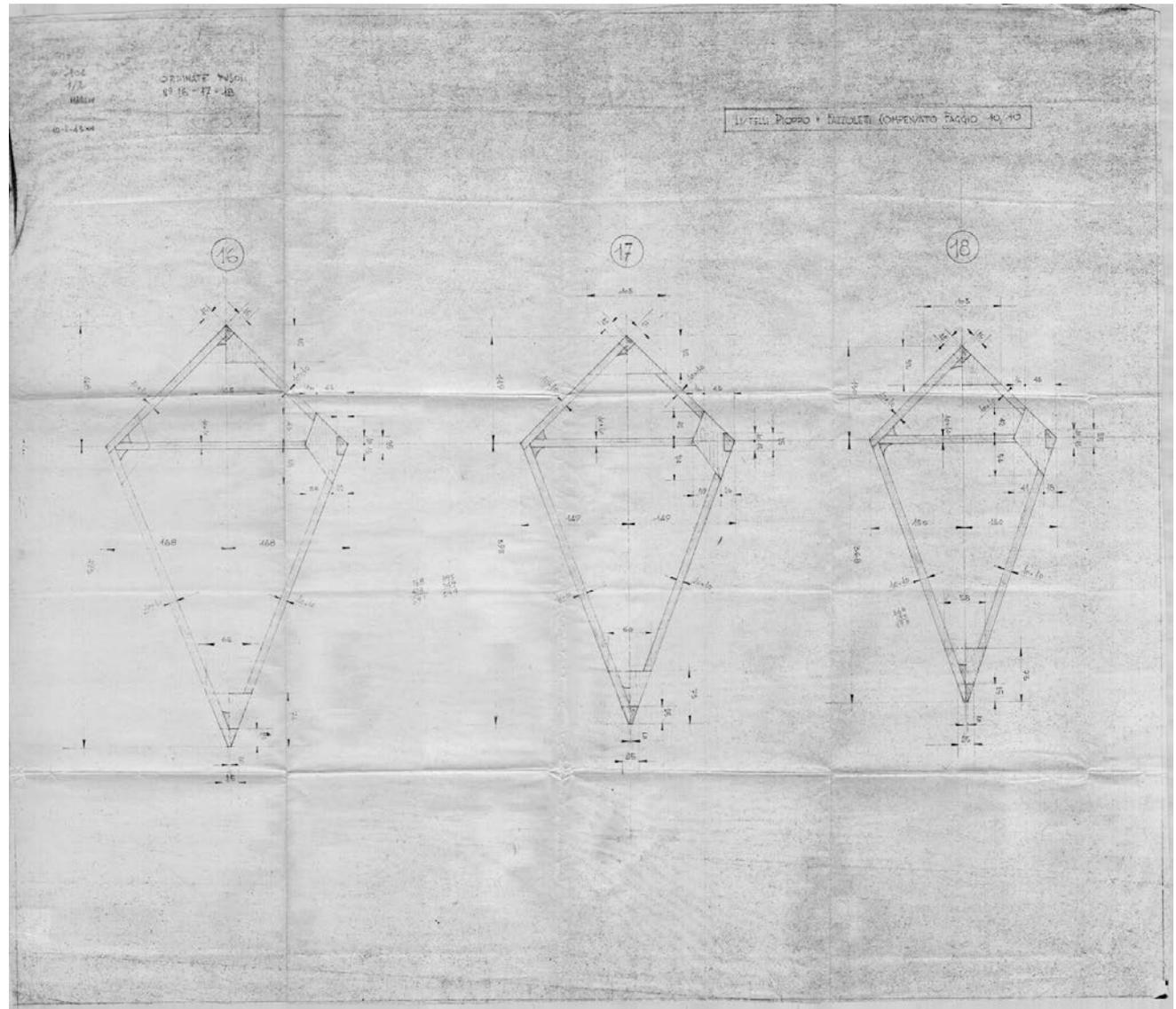


Avviamento ordinate fusoliera n. 14 e 15



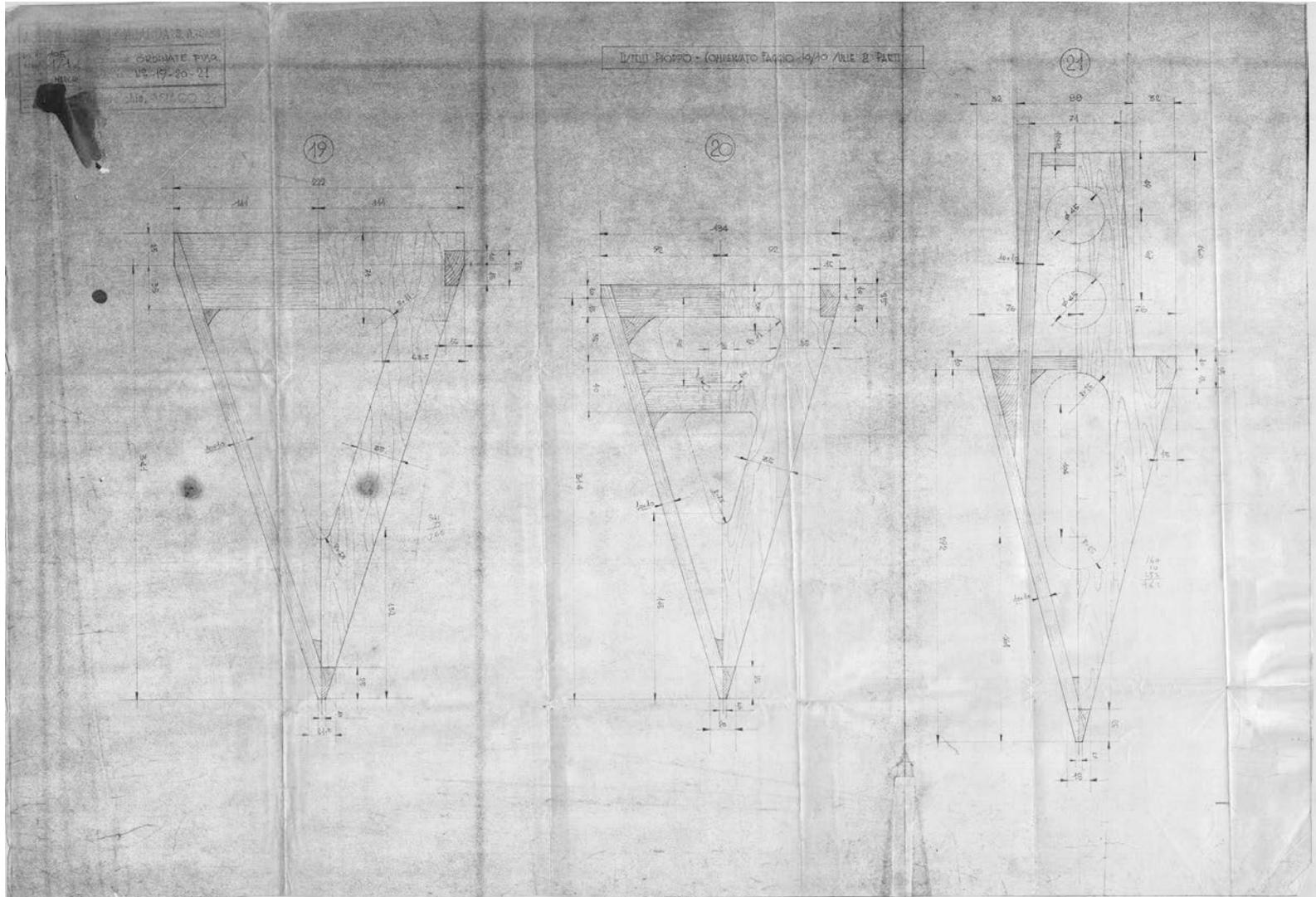


Avviamento ordinate fusoliera n. 16, 17 e 18



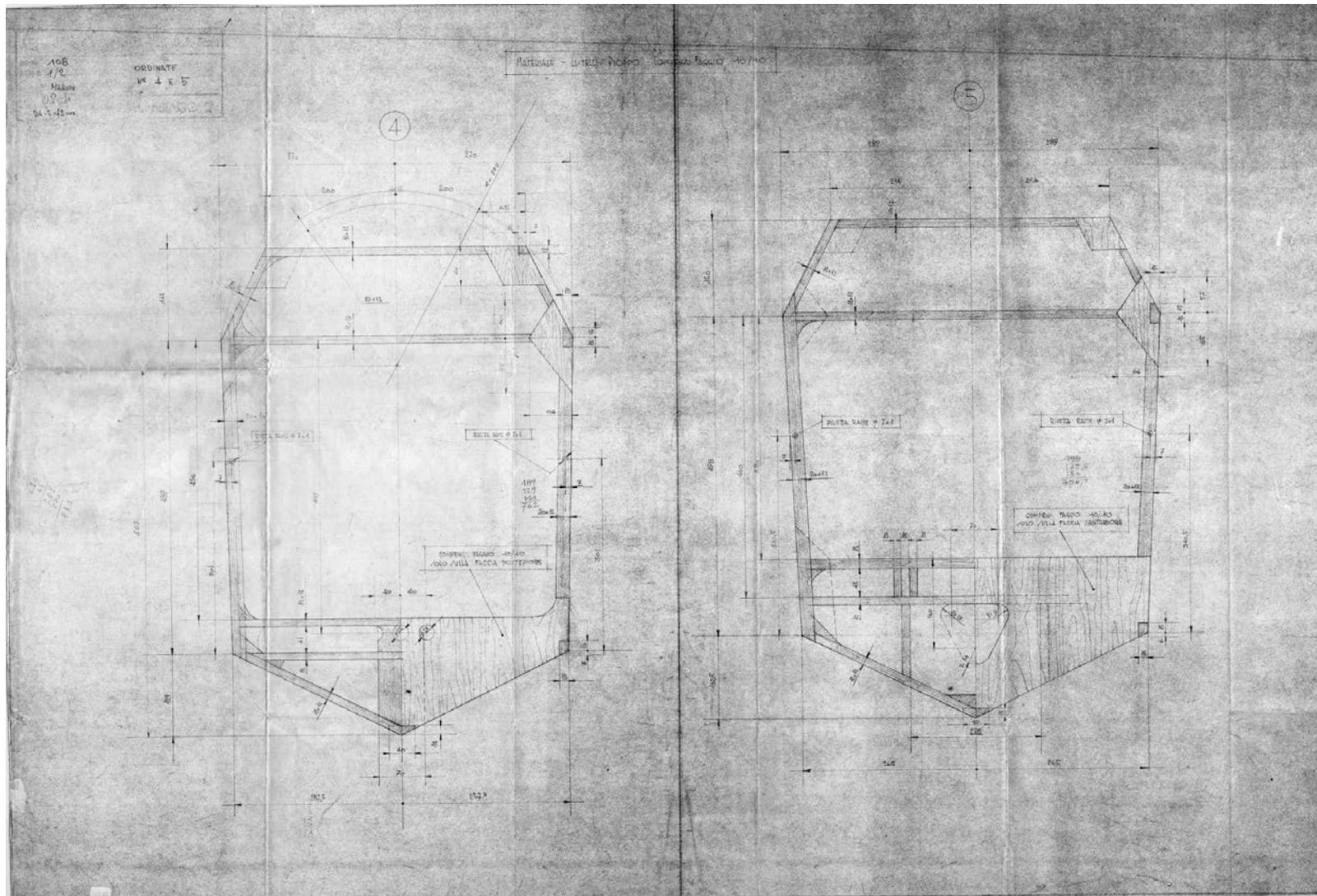


Avviamento ordinate fusoliera n. 19, 20 e 21



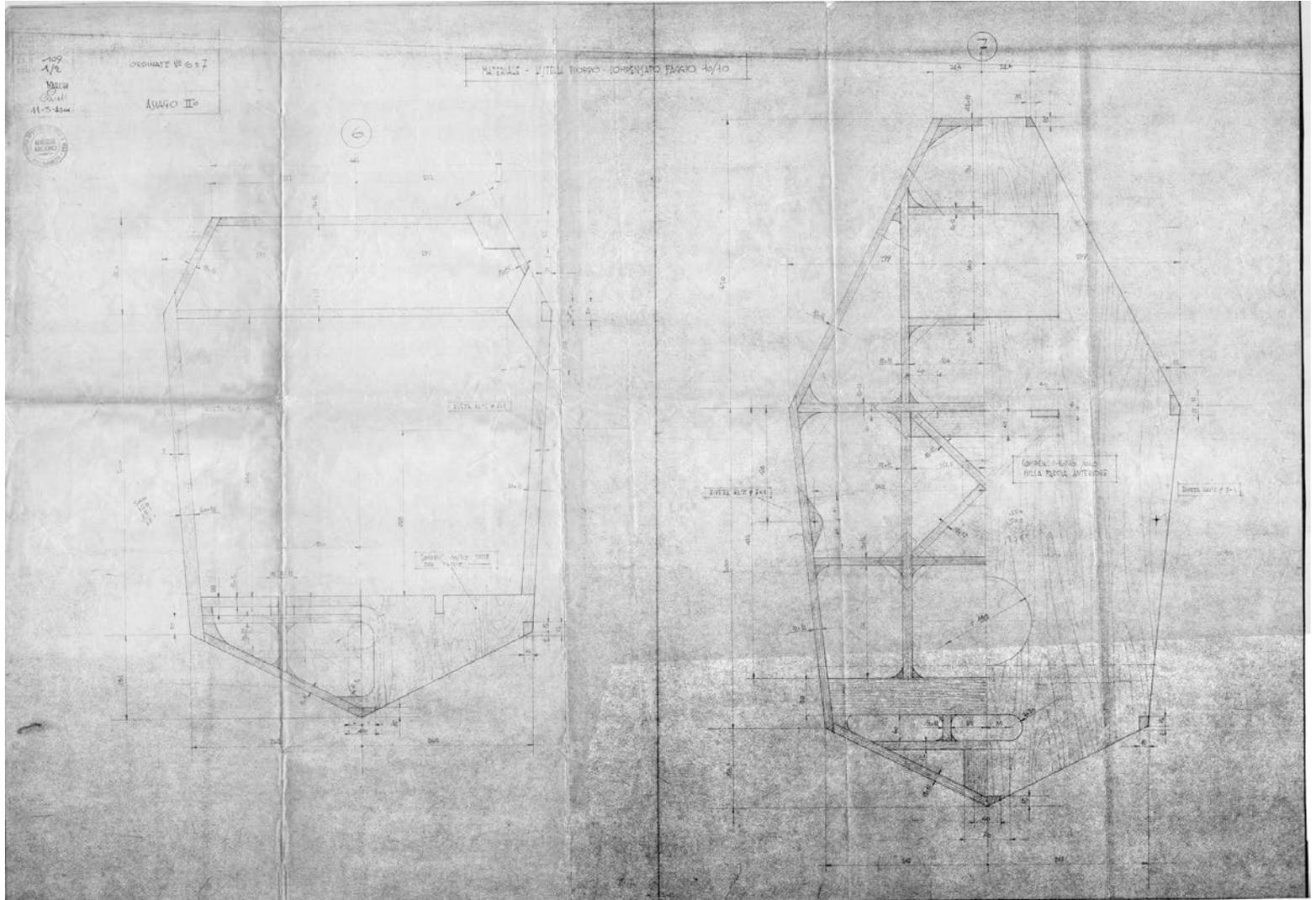


Ordinate fusoliera n. 4 e 5



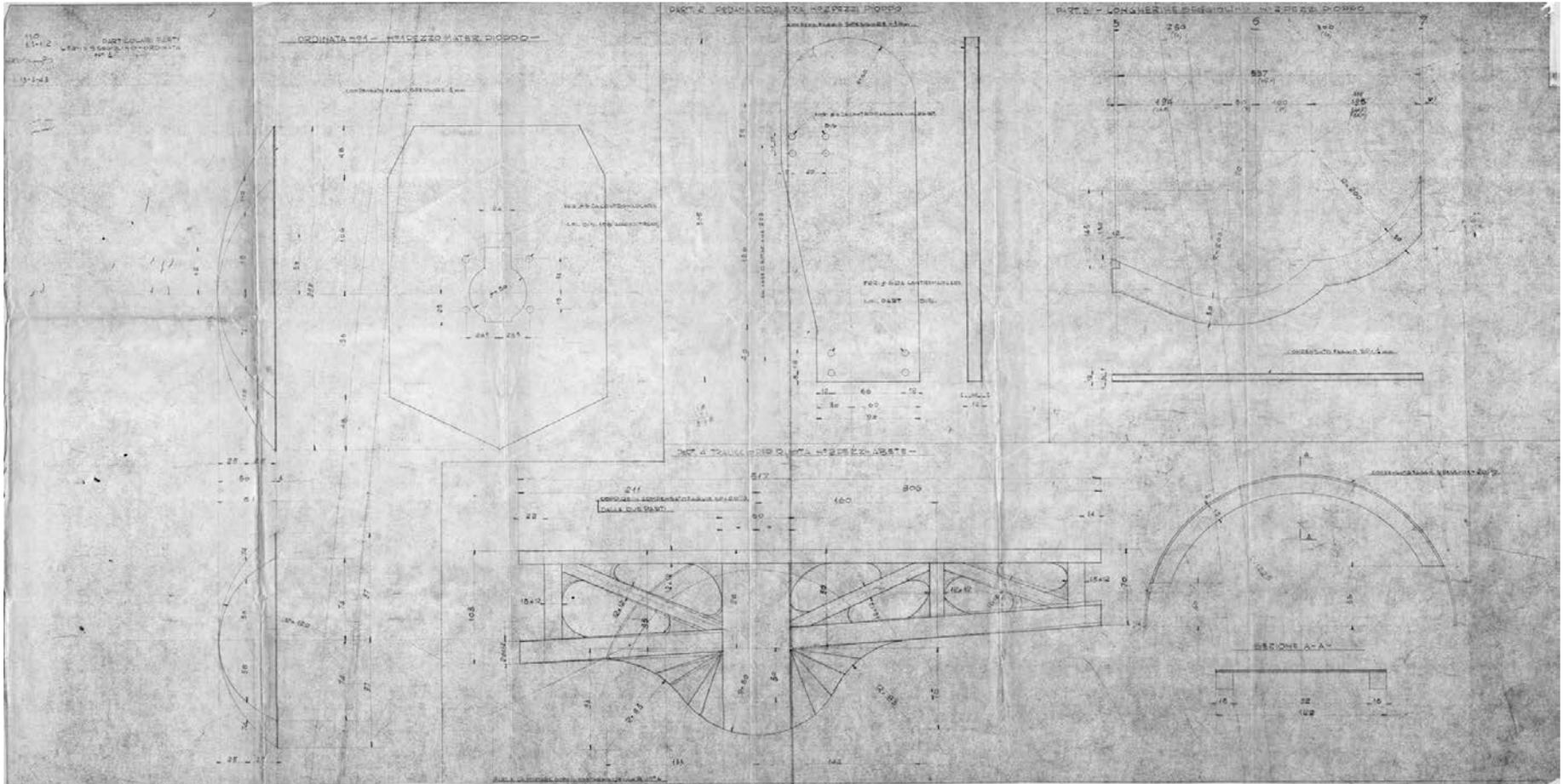


Ordinate
fusoliera
n. 6 e 7



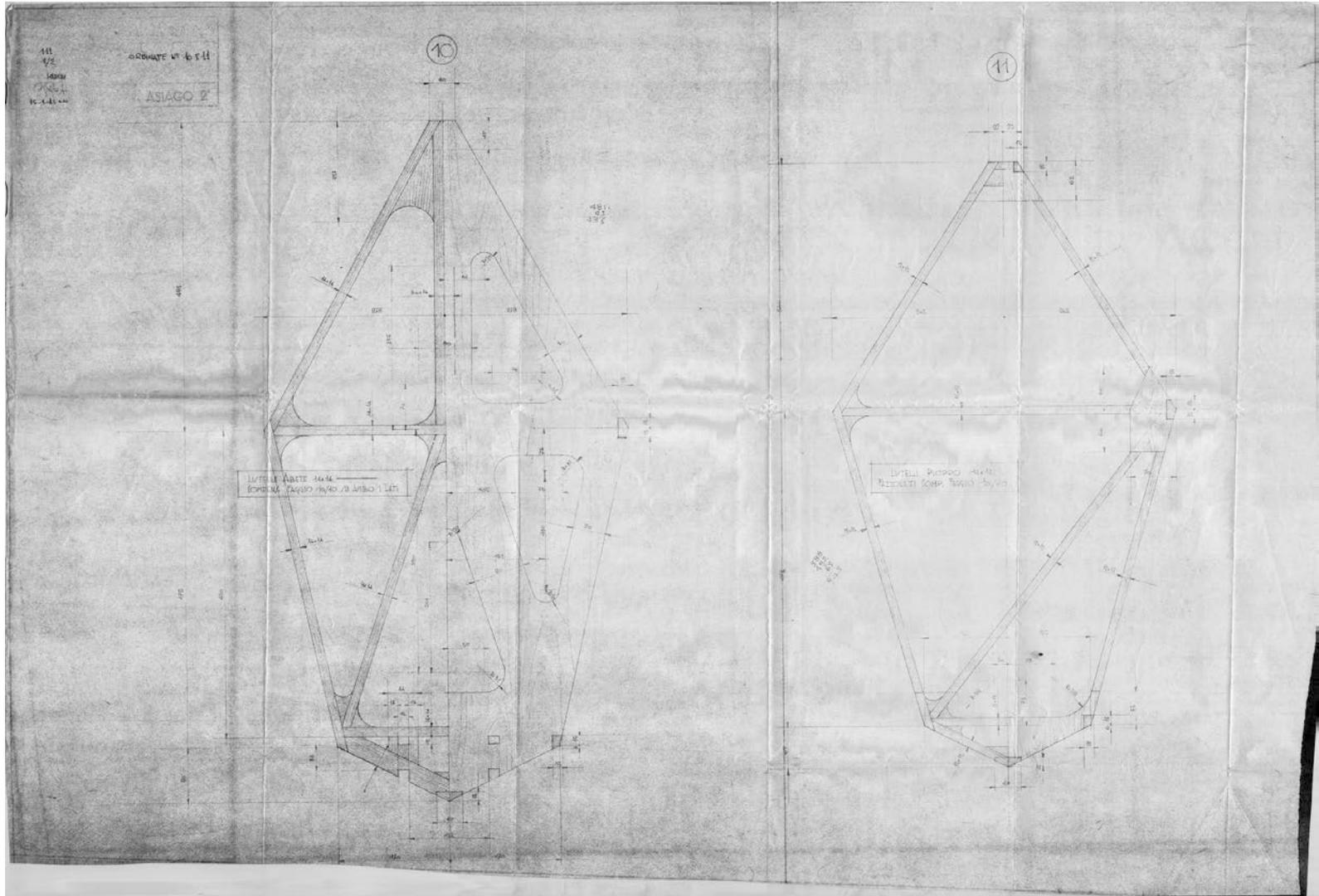


Particolari seggiolino - ordinata n. 1



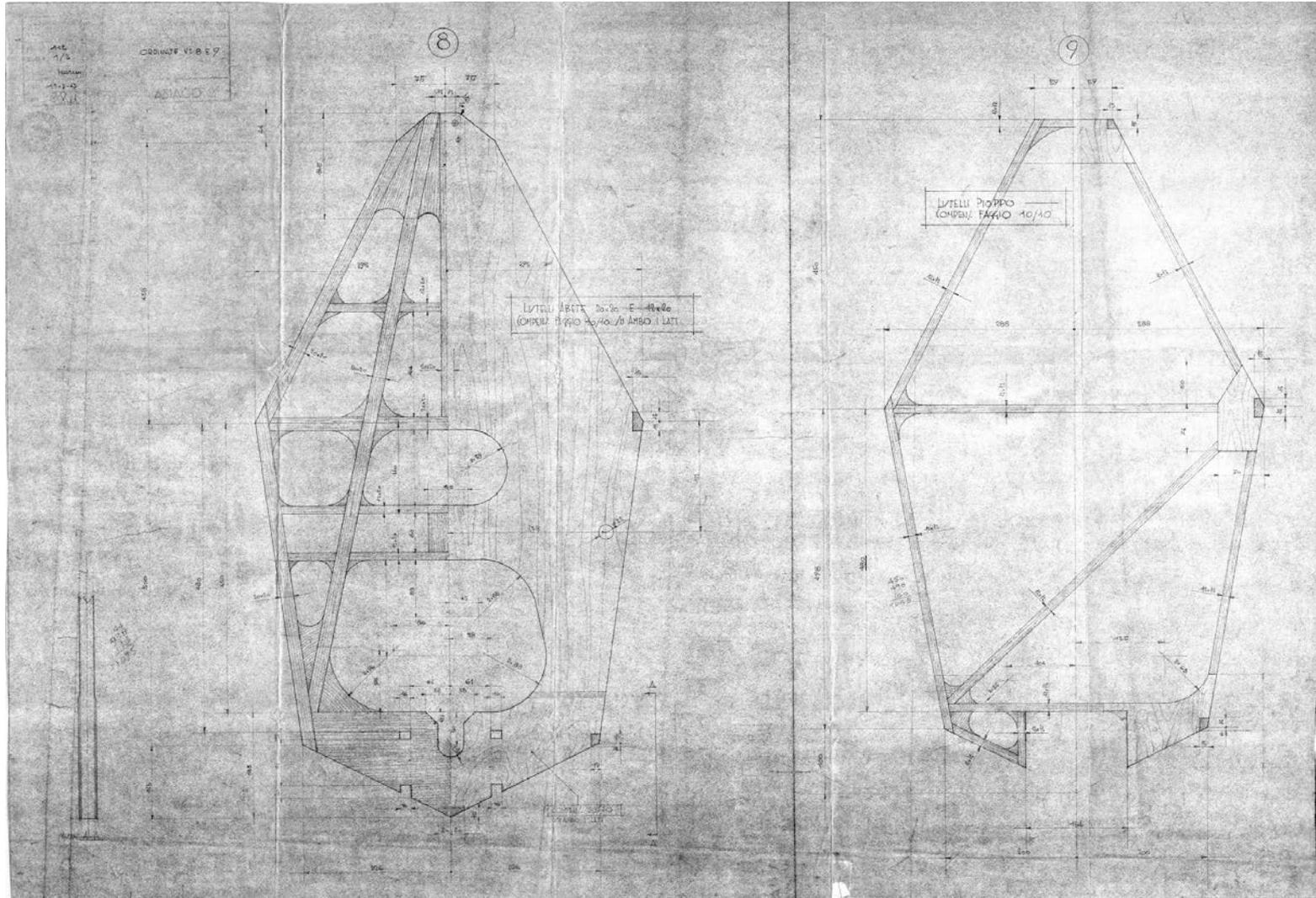


Ordinate fusoliera n. 10 e 11



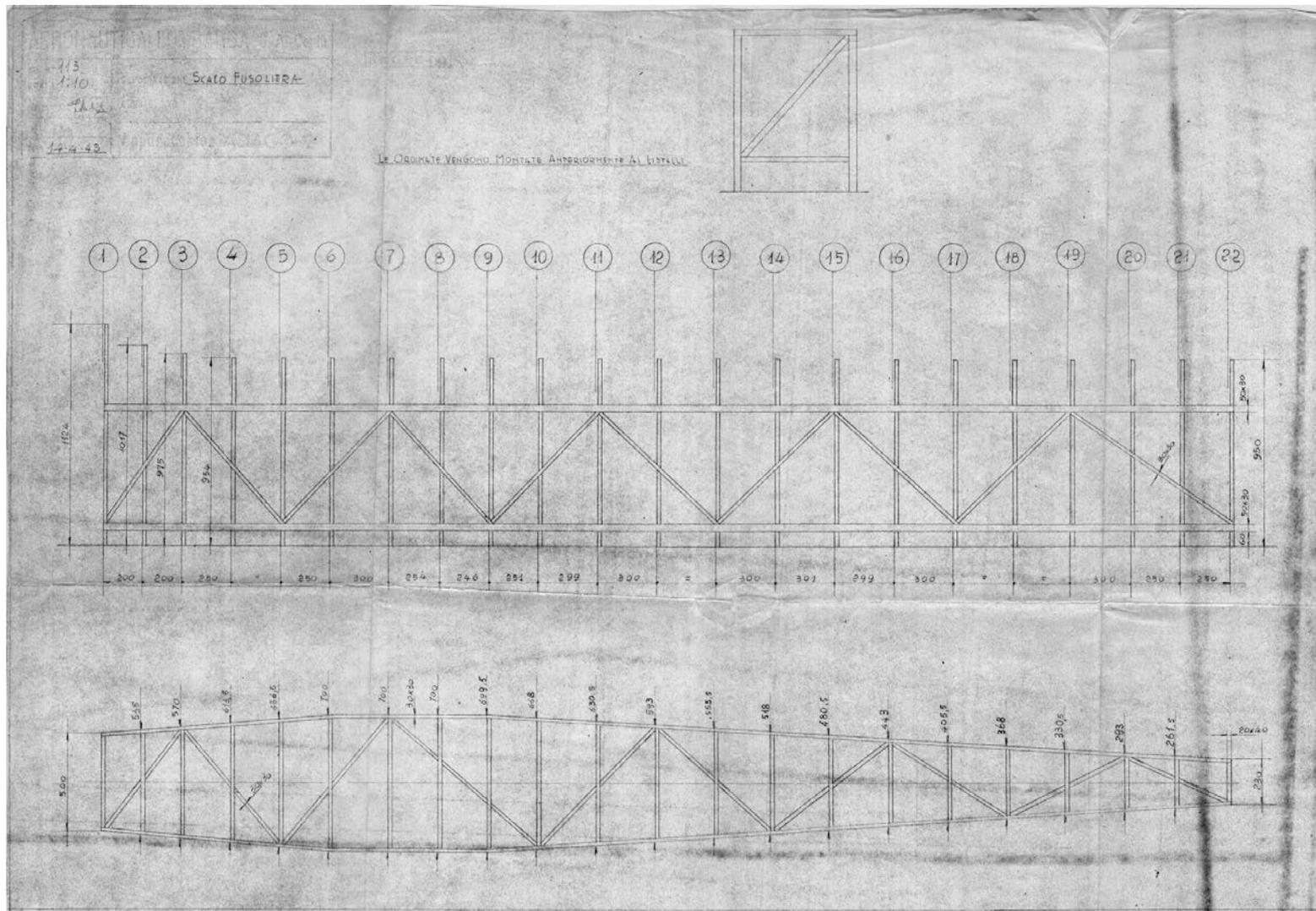


Ordinate fusoliera n. 8 e 9



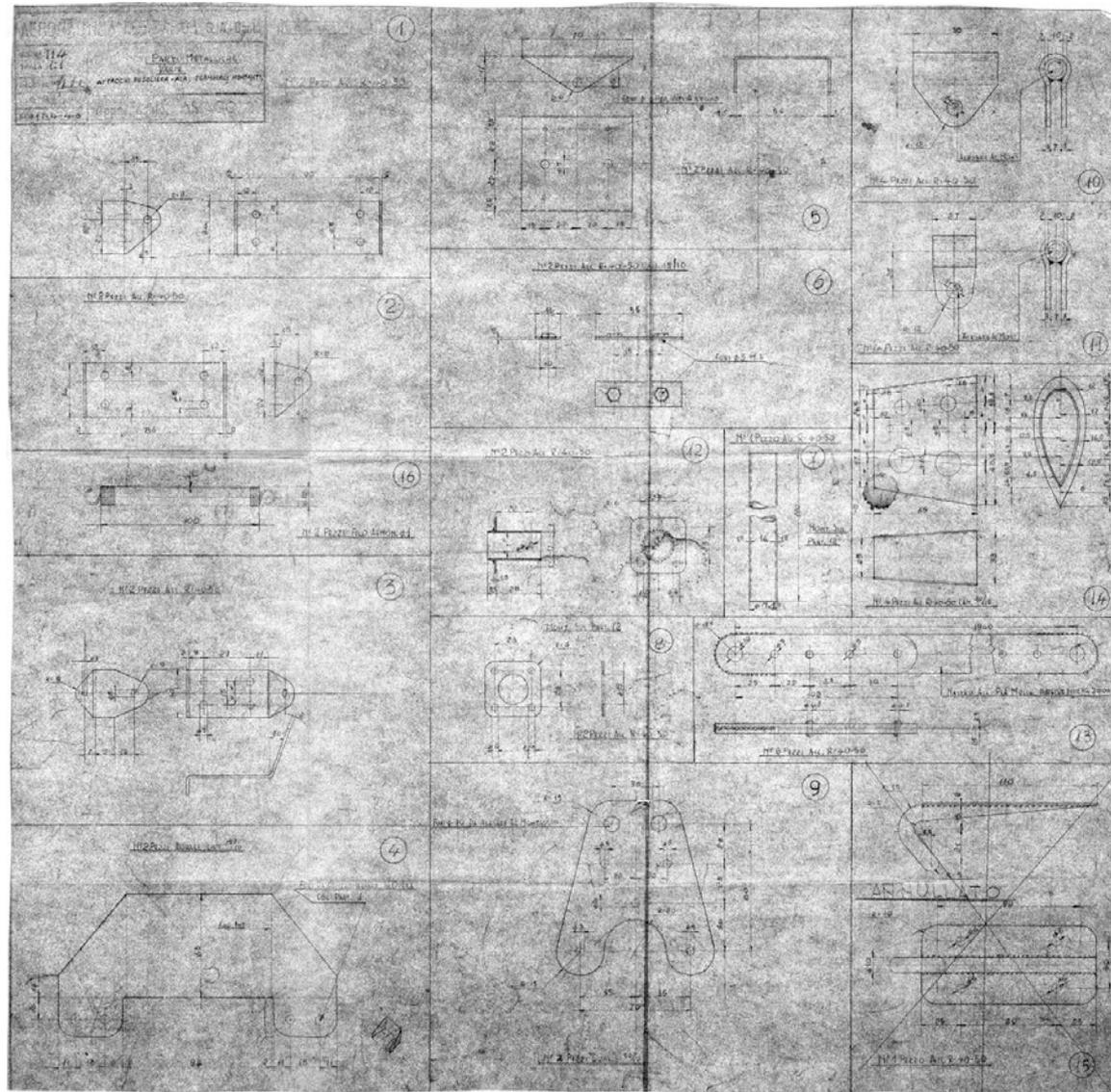


Scalo fusoliera



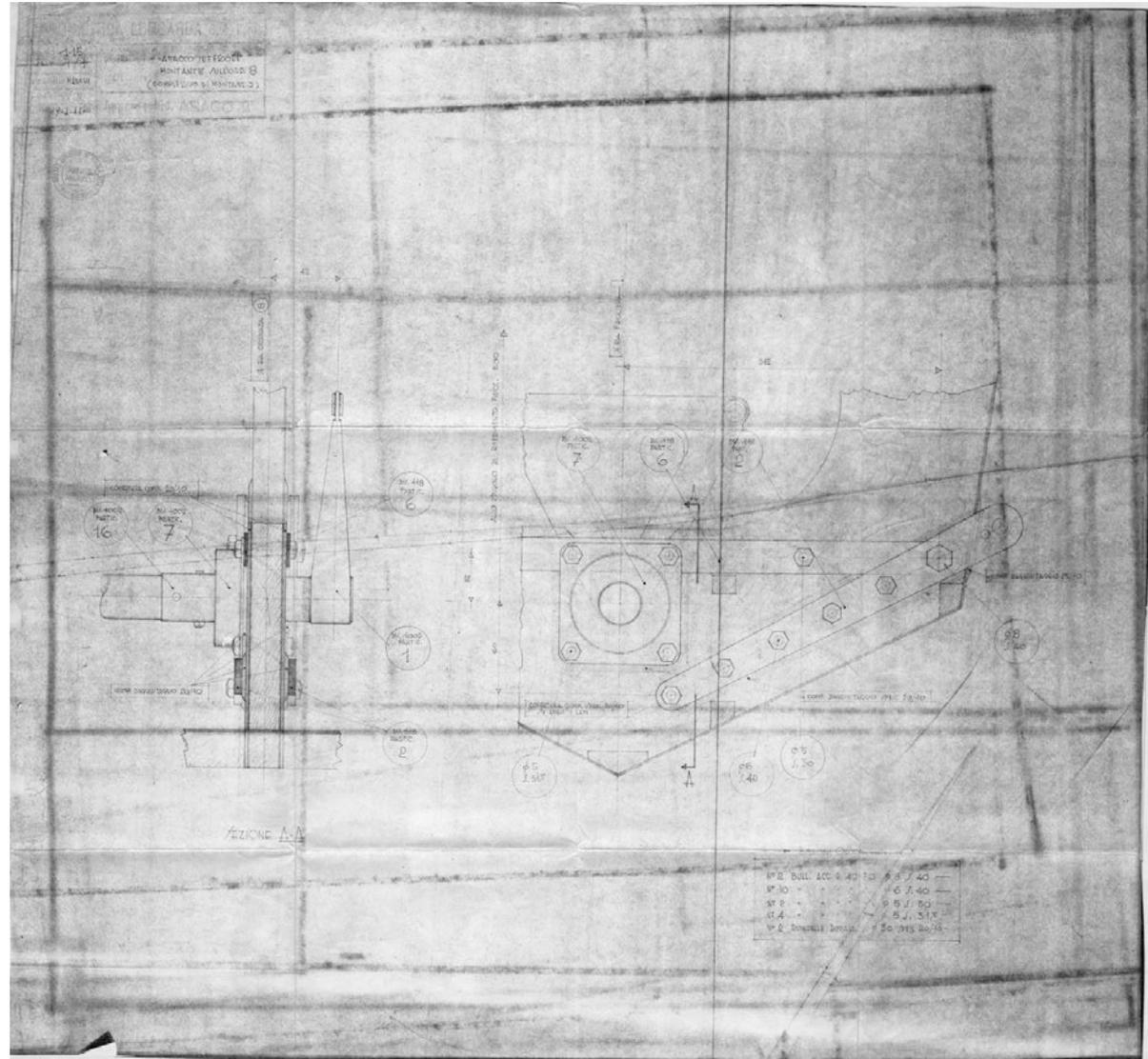


Parti metalliche varie attacco ala/fusoliera



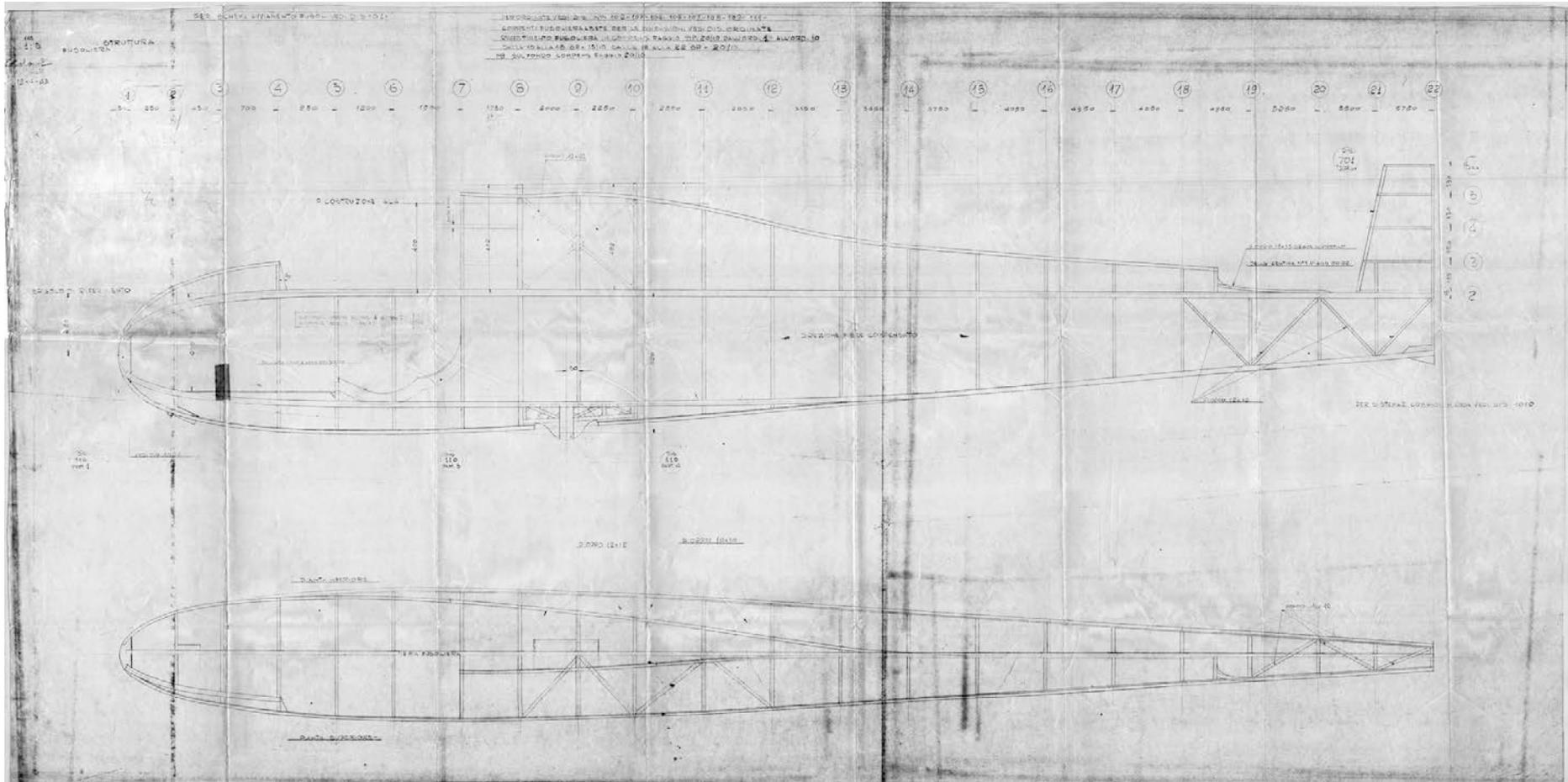


Attacco inferiore montante su ordinata n. 8



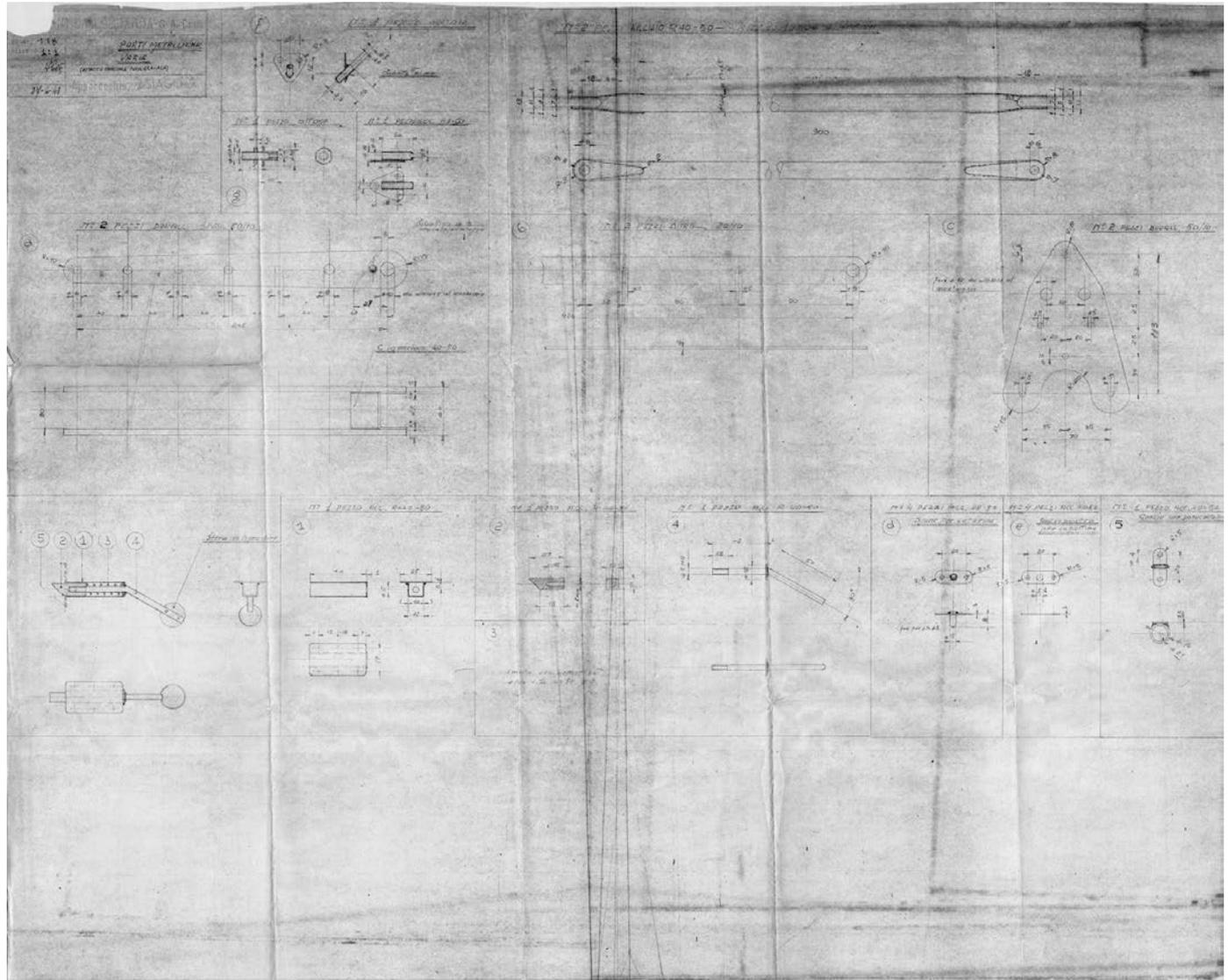


Struttura fusoliera



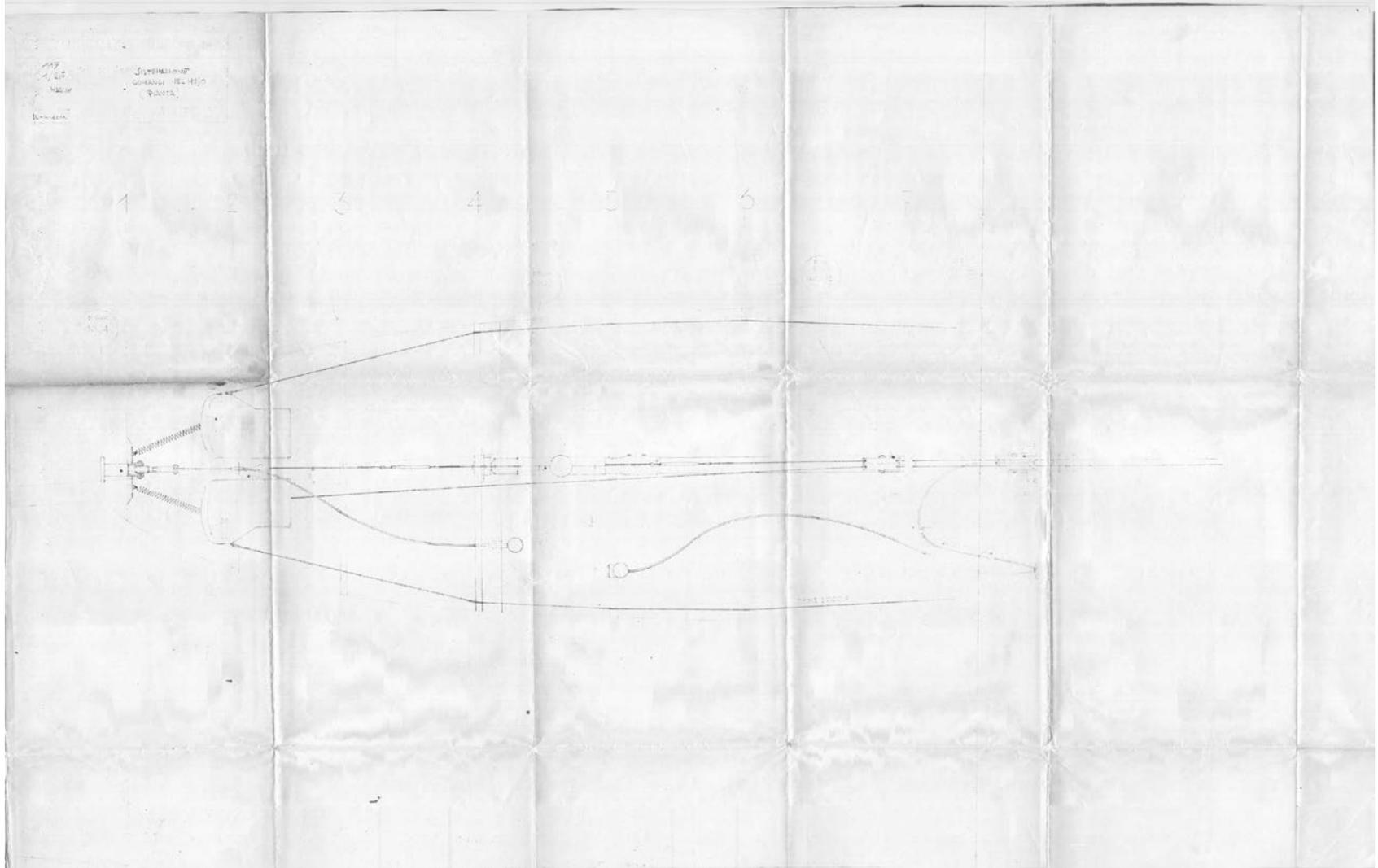


Attacco inferiore
montante su
ordinata n.8



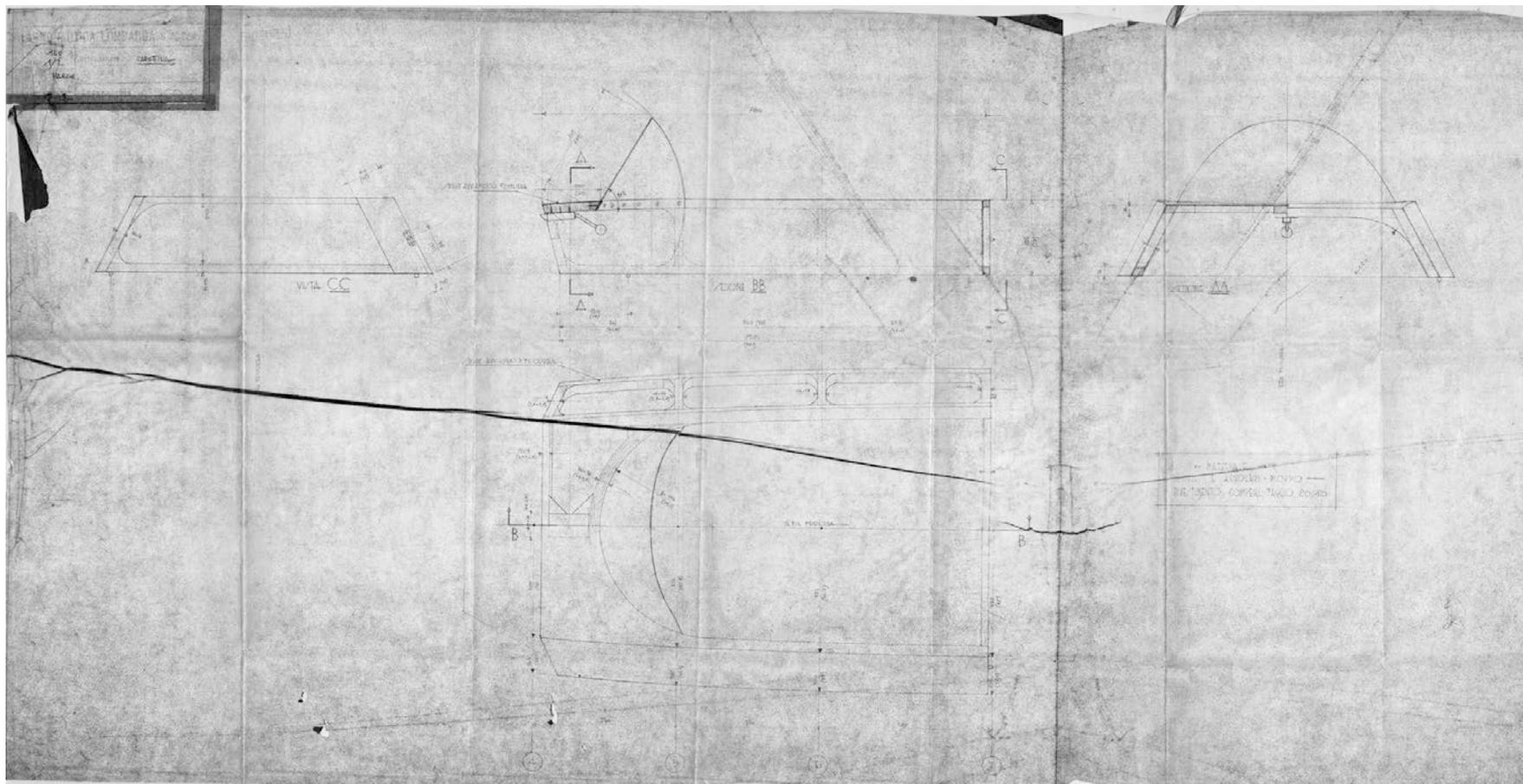


Sistemazione comandi nel muso- vista in pianta





Cappotina

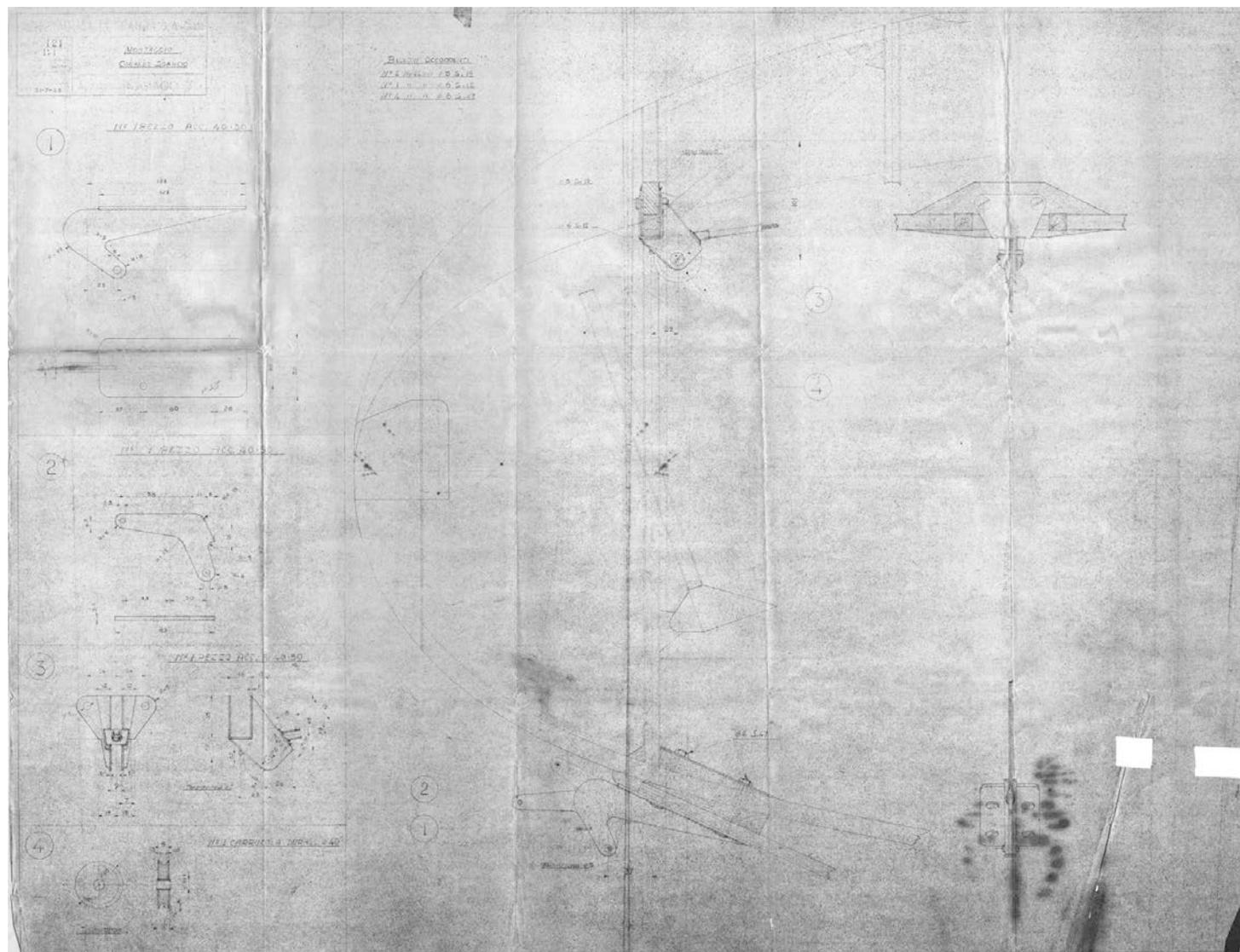


Disegni aliante CVV-2 Asiago

Archivio
Museo CSVVA

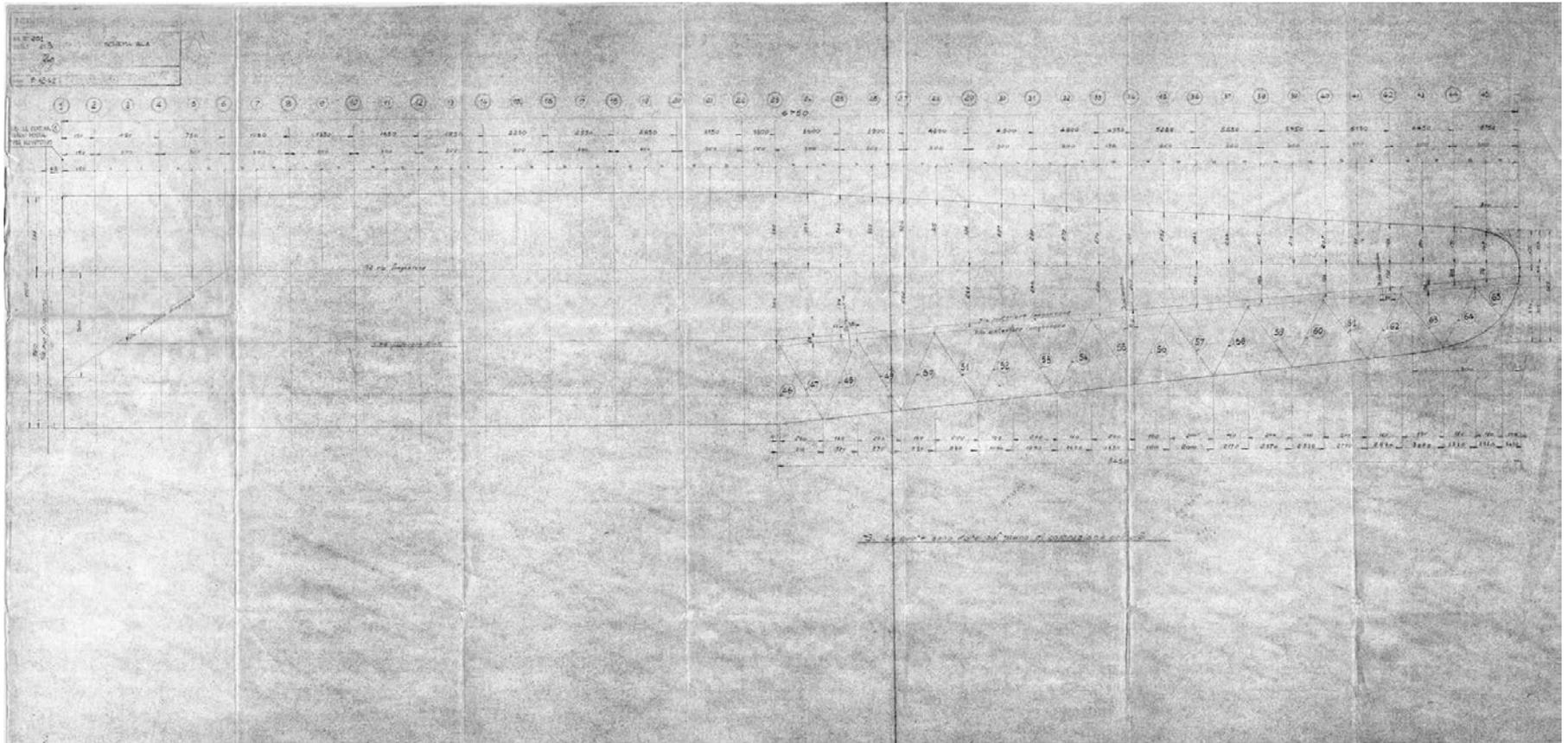


Montaggio
comando
sgancio



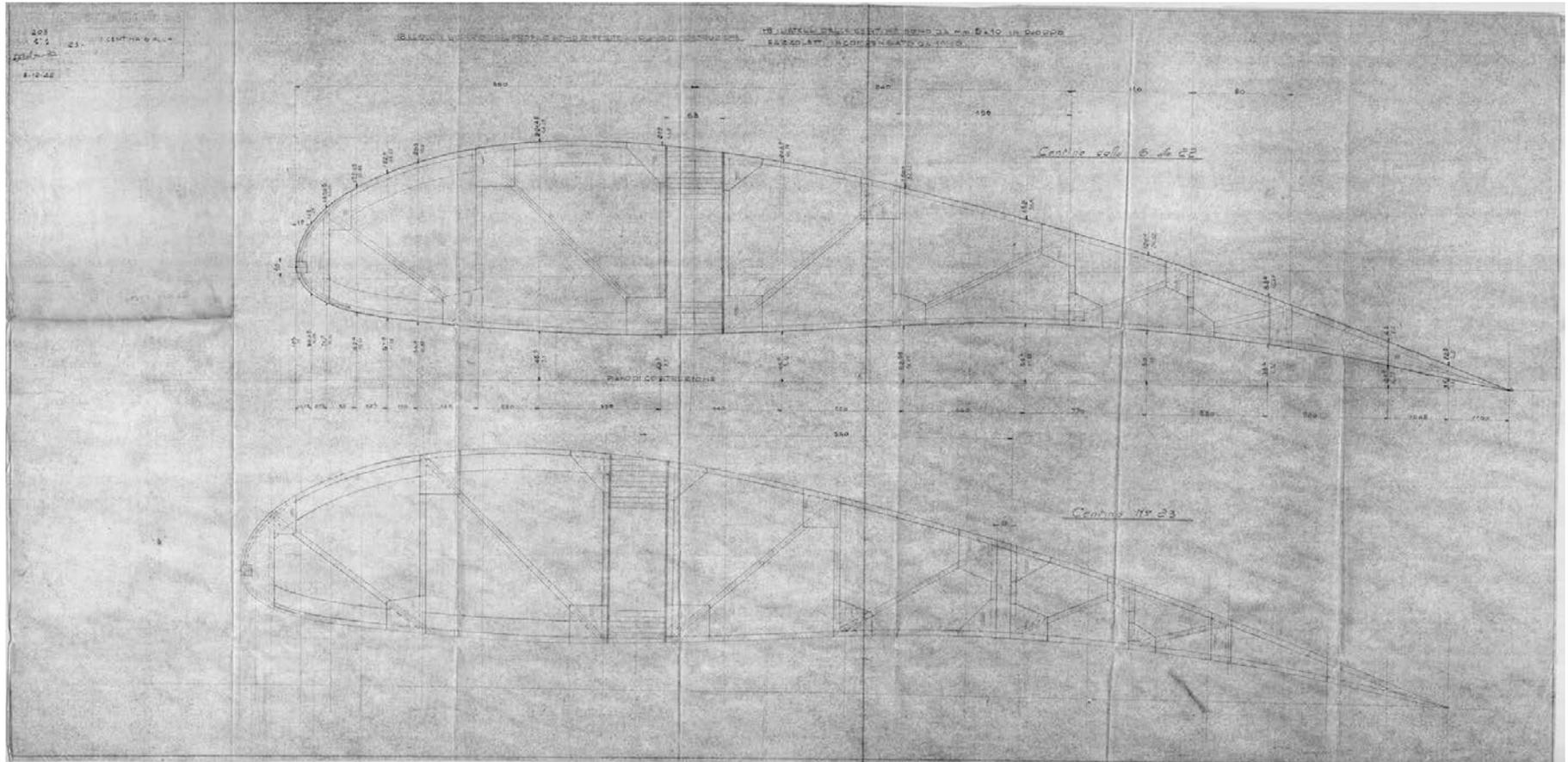


Schema ala



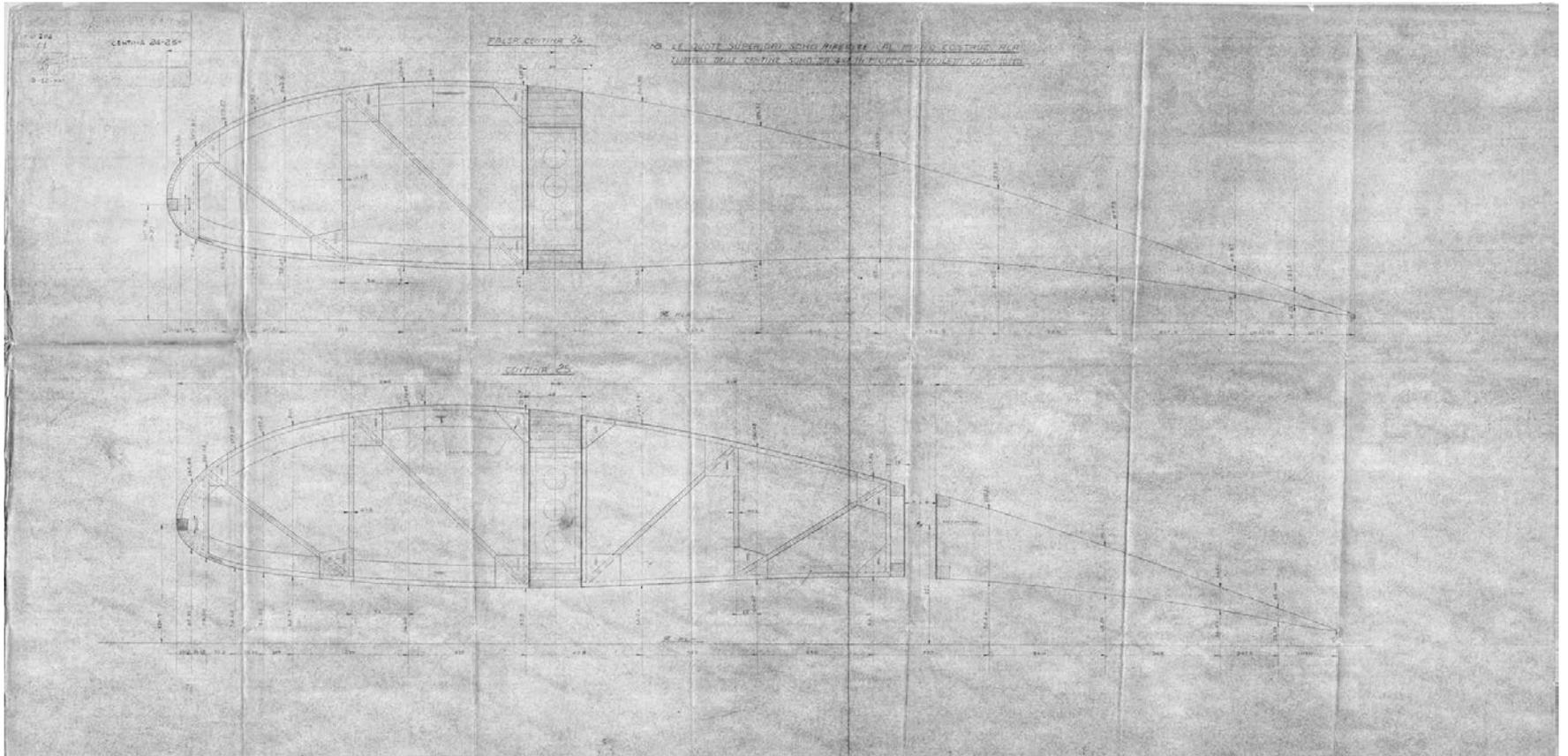


Centine da n. 6 alla 23



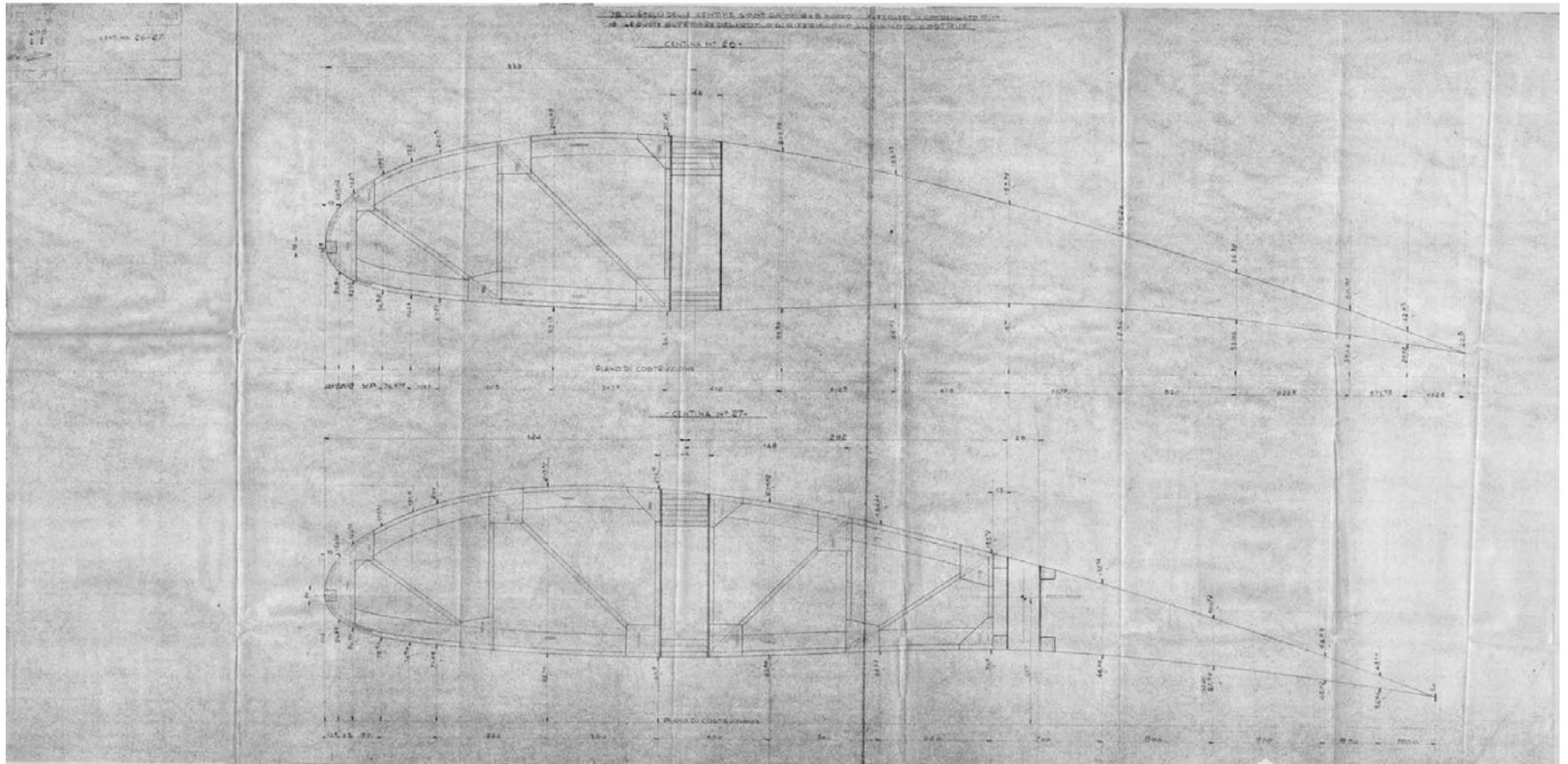


Centine n. 24 e 25



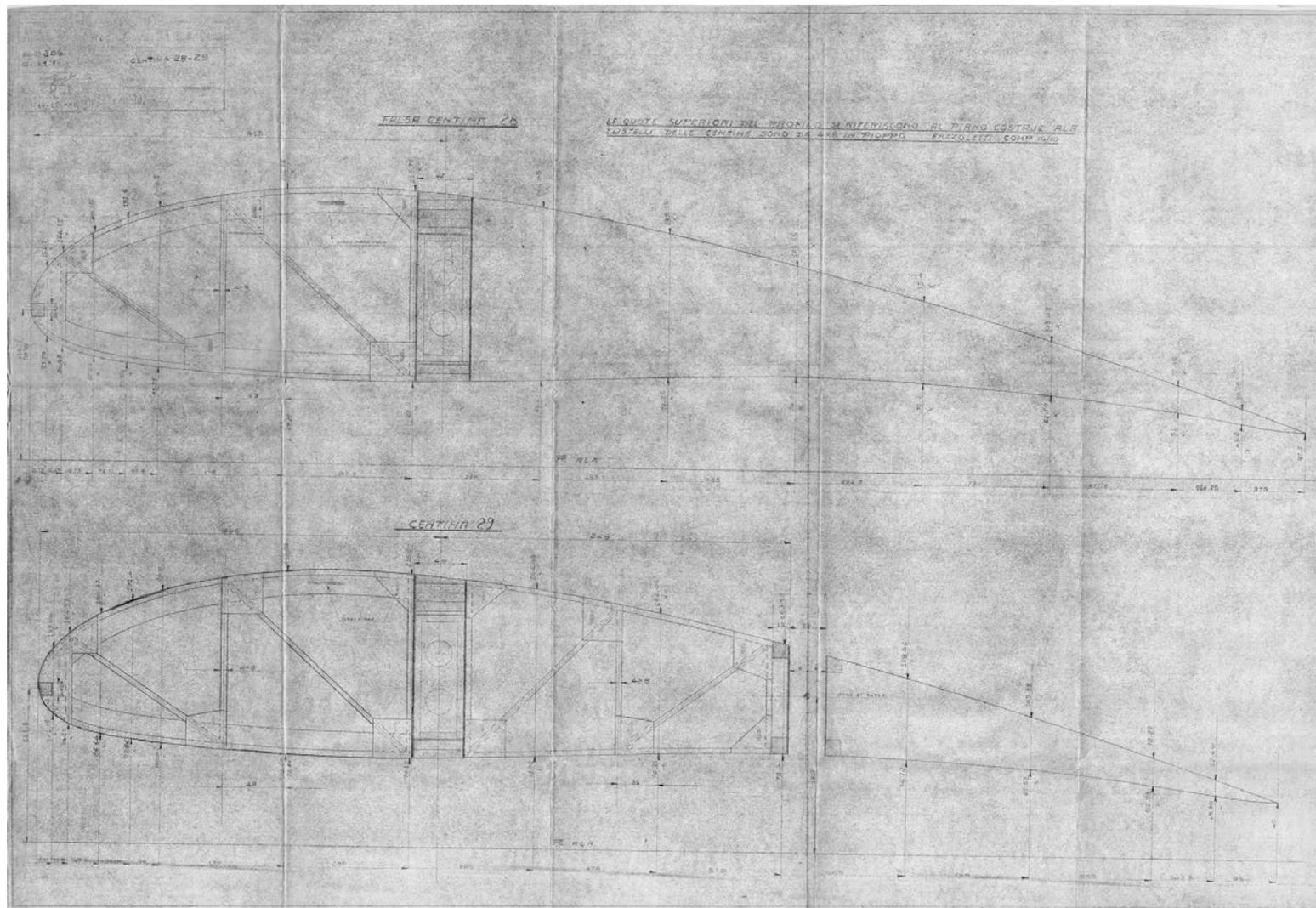


Centine n. 26 e 27



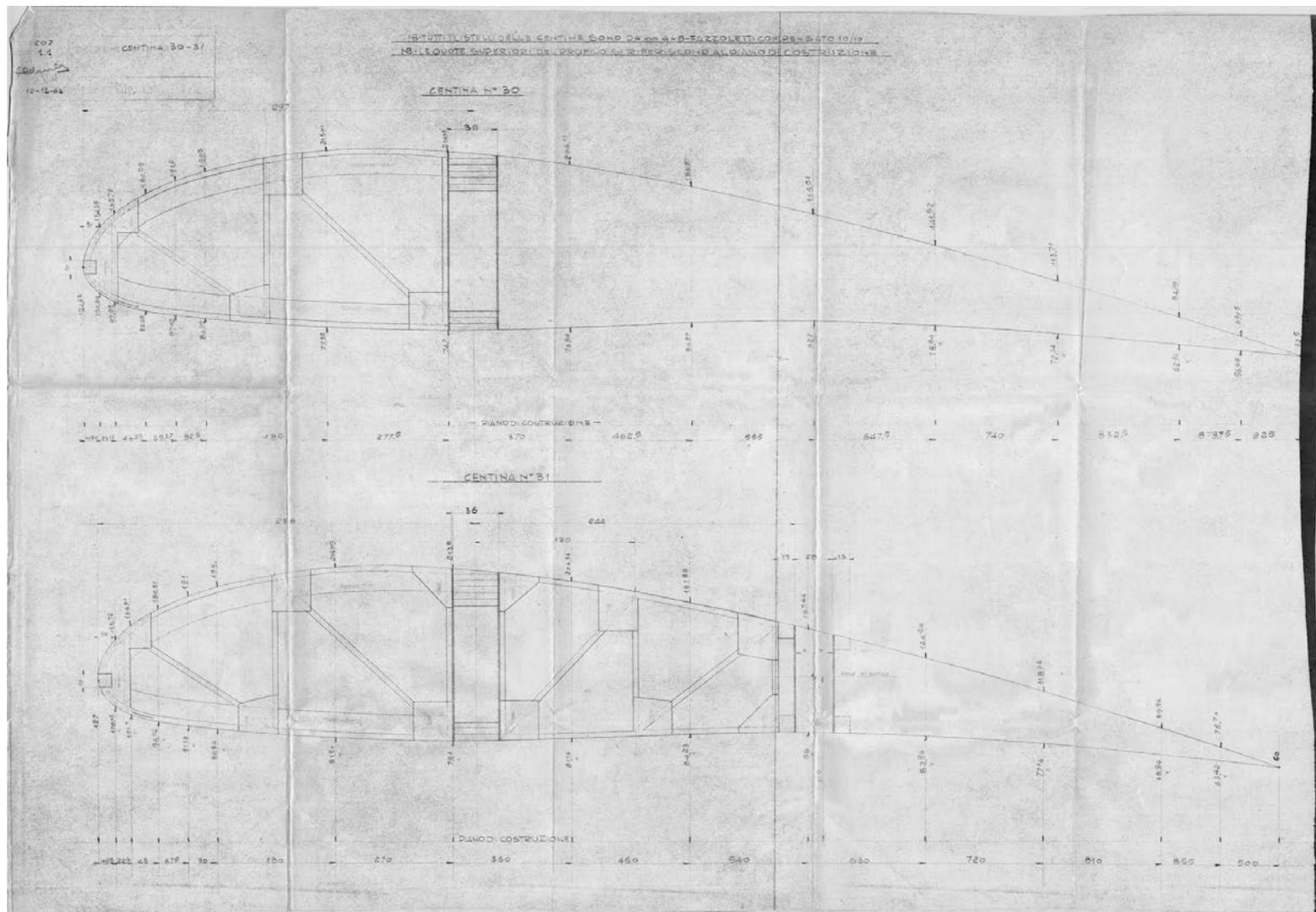


Centine n. 28 e 29



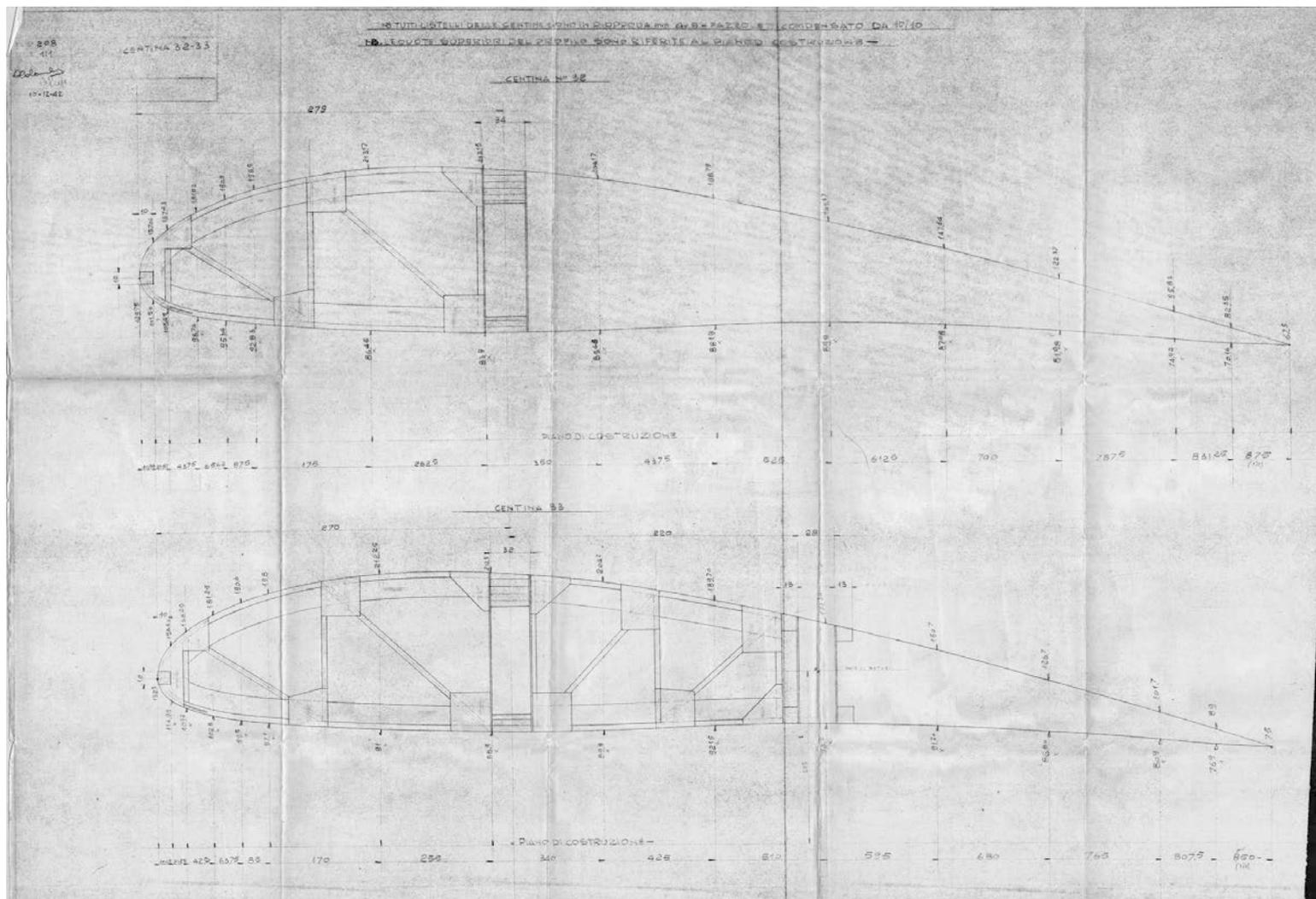


Centine n. 30 e 31



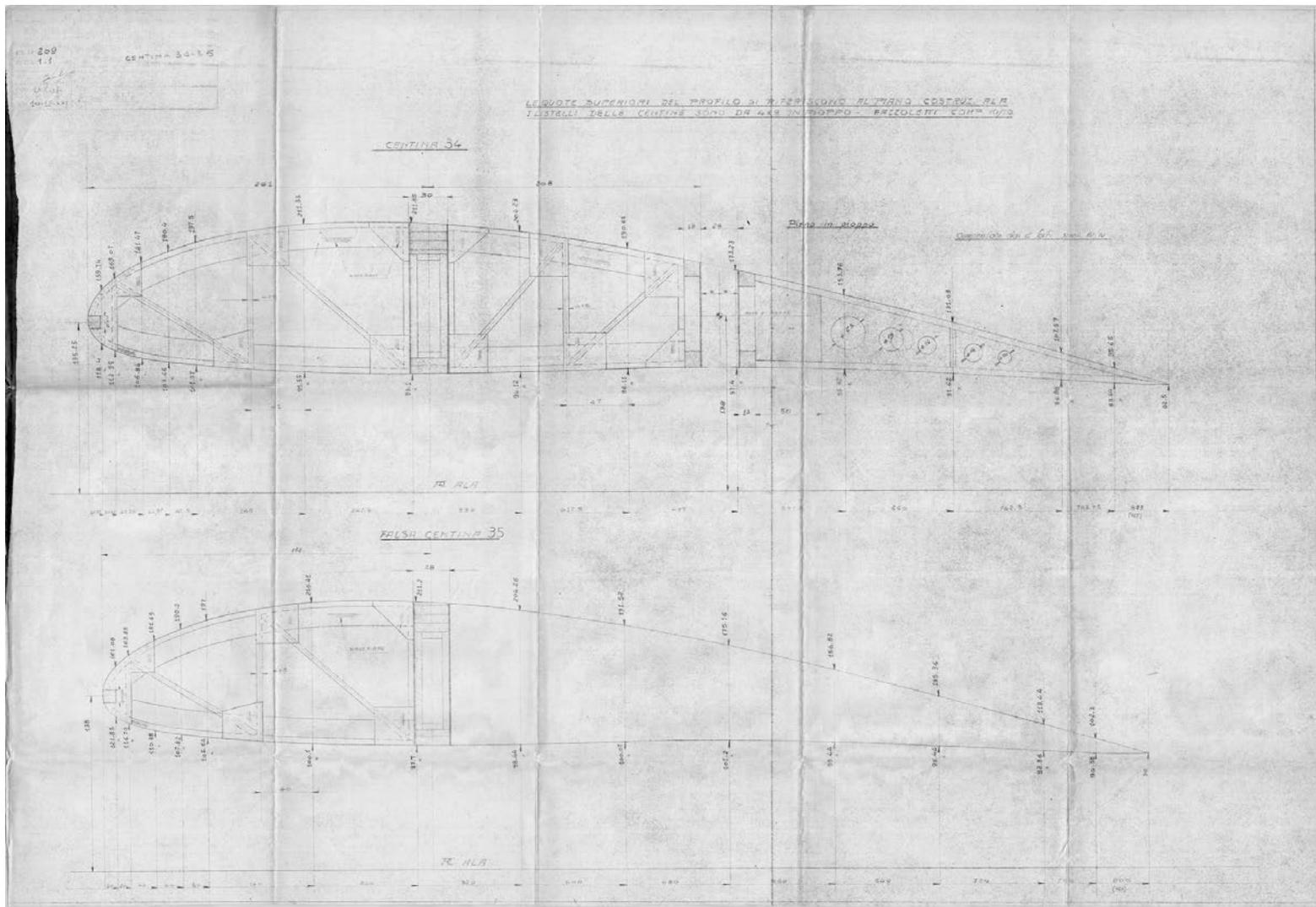


Centine n. 32 e 33



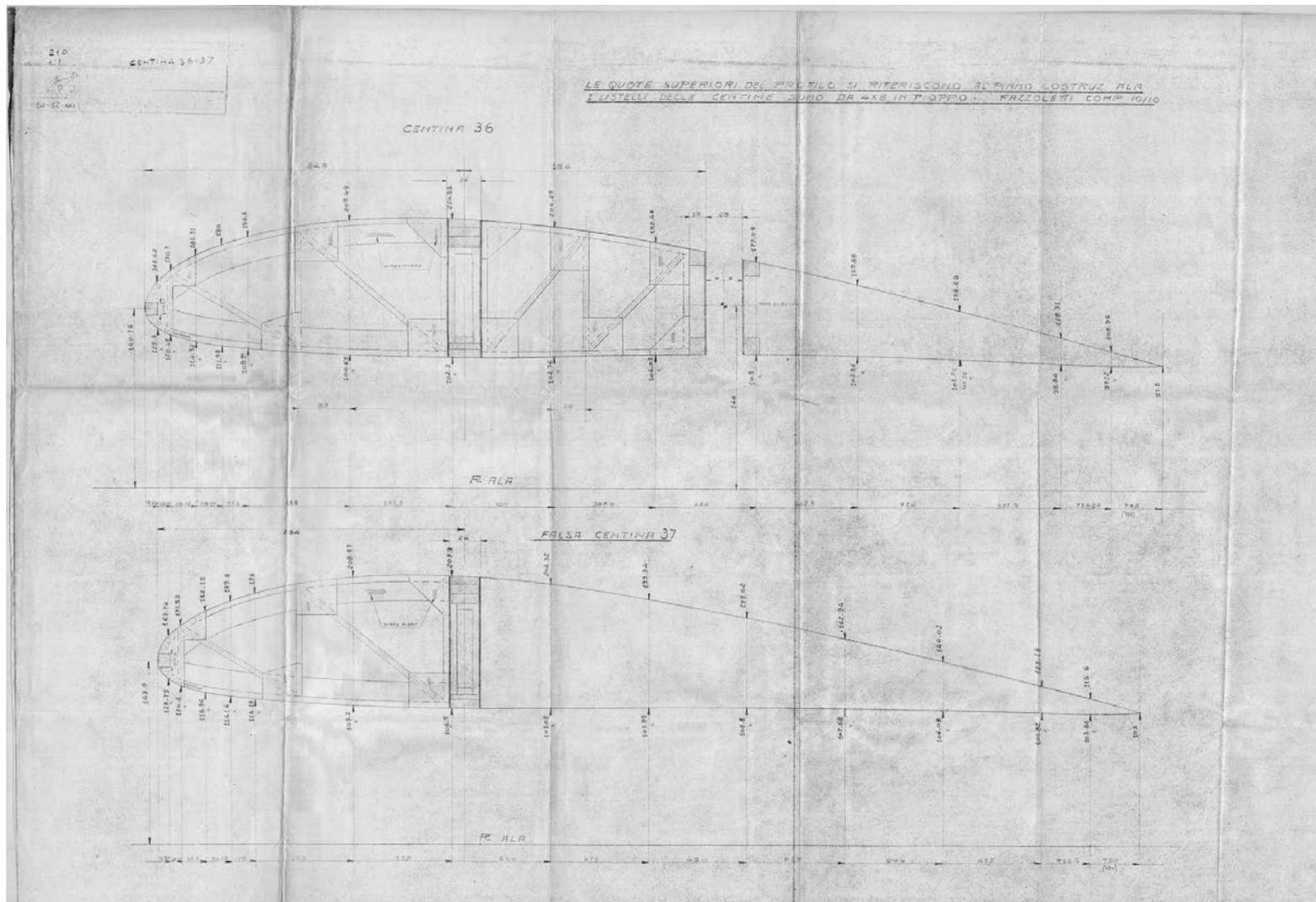


Centine n. 34 e 35



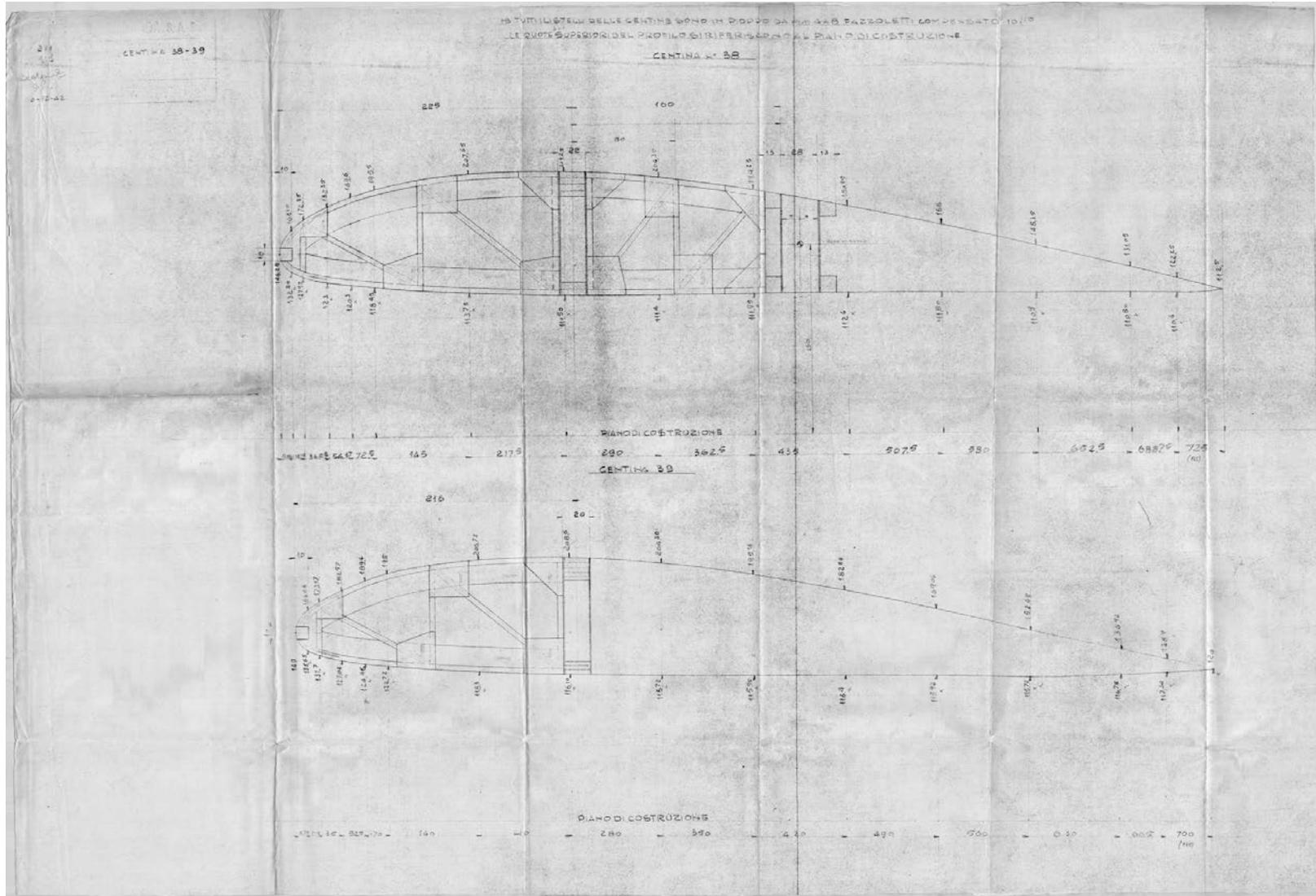


Centine n. 36 e 37



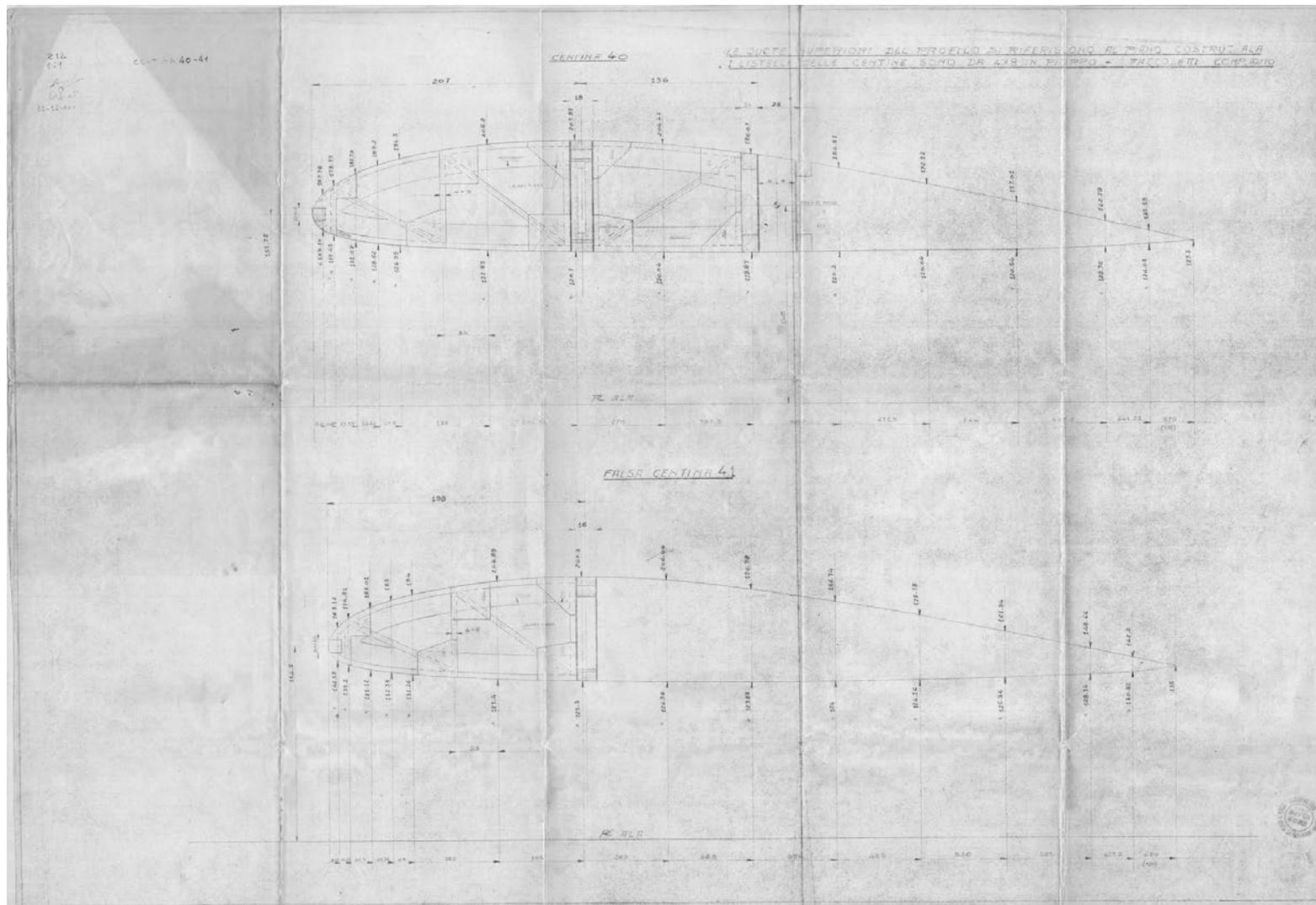


Centine n. 38 e 39



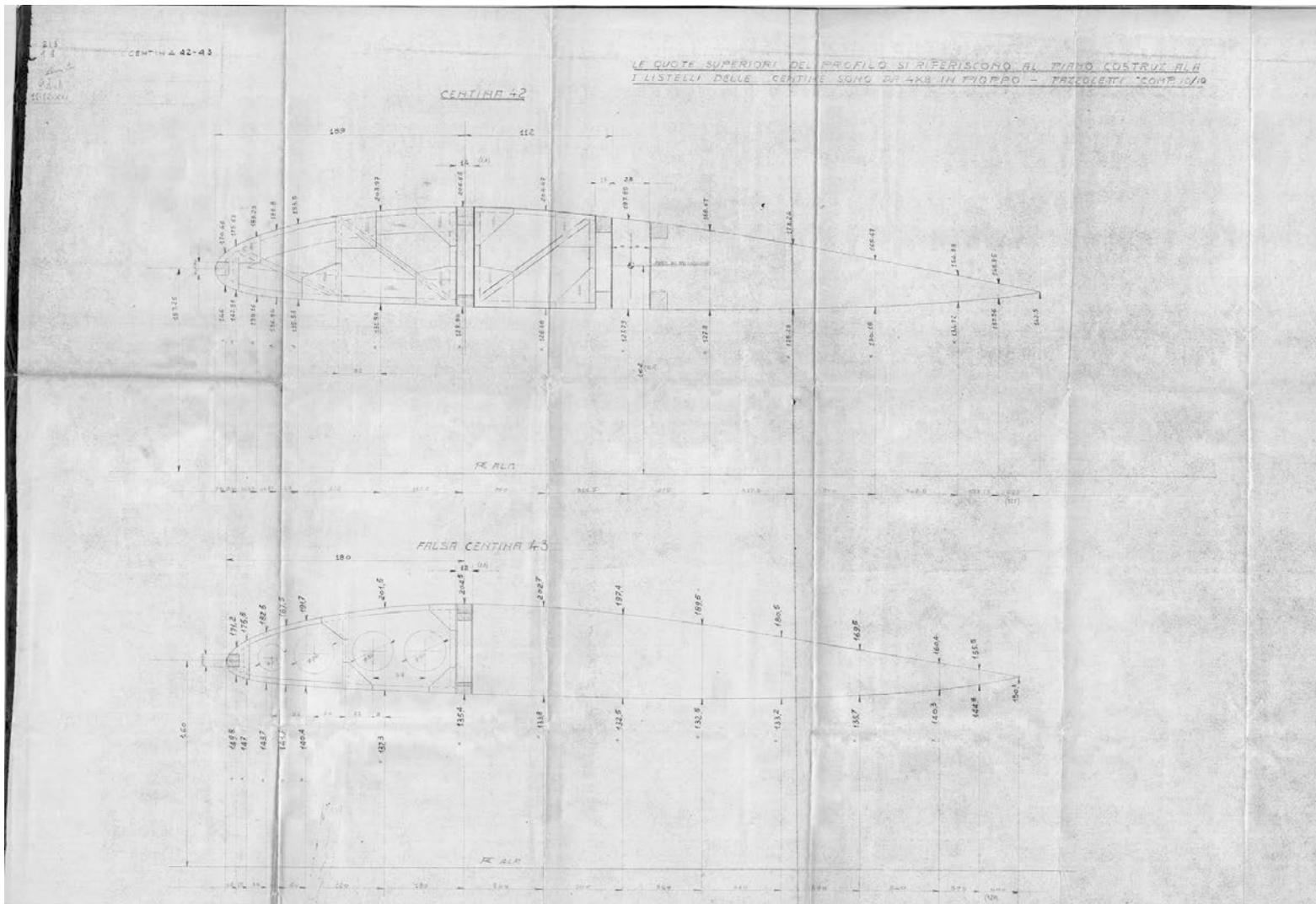


Centine n. 40 e 41



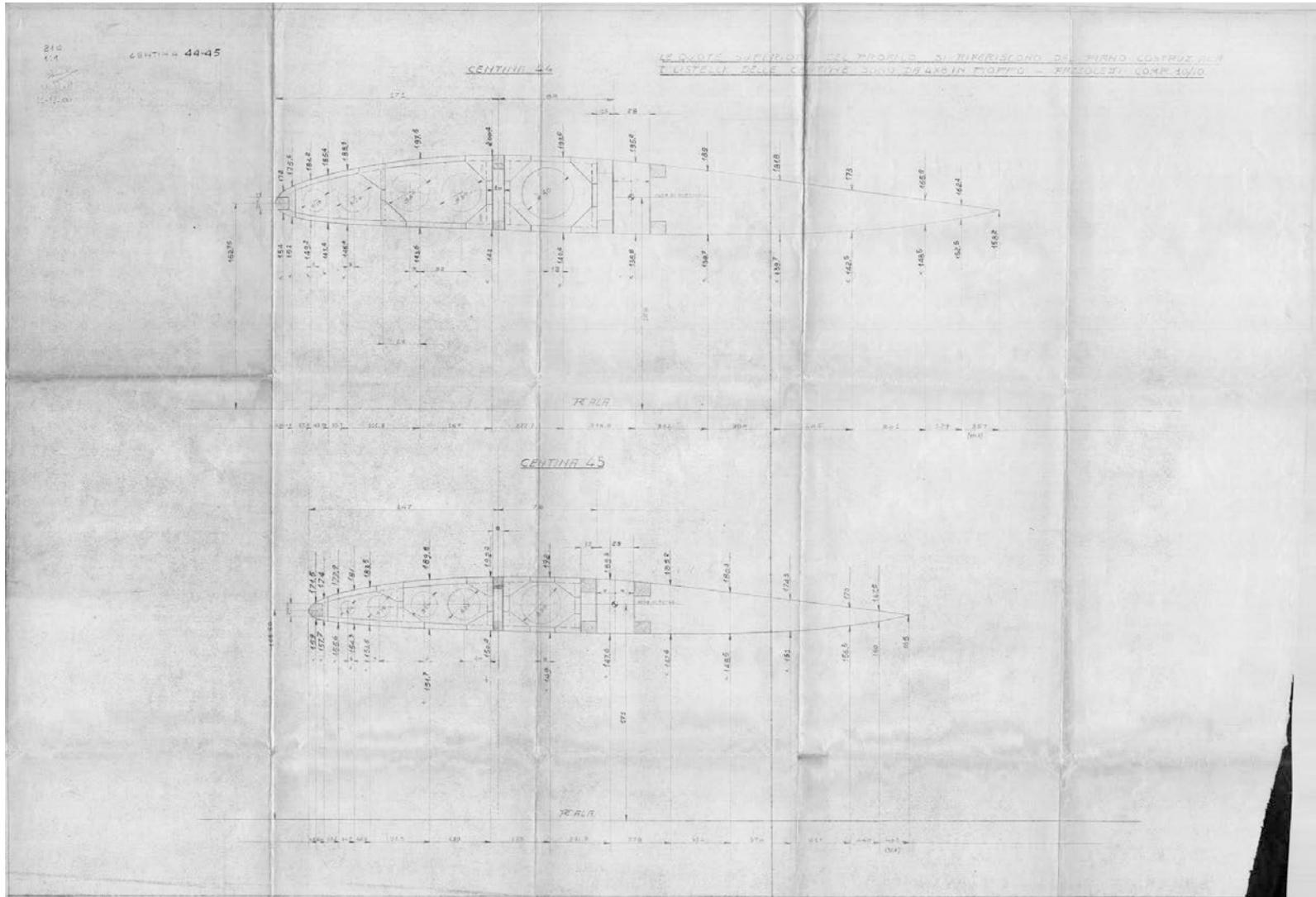


Centine n. 42 e 43



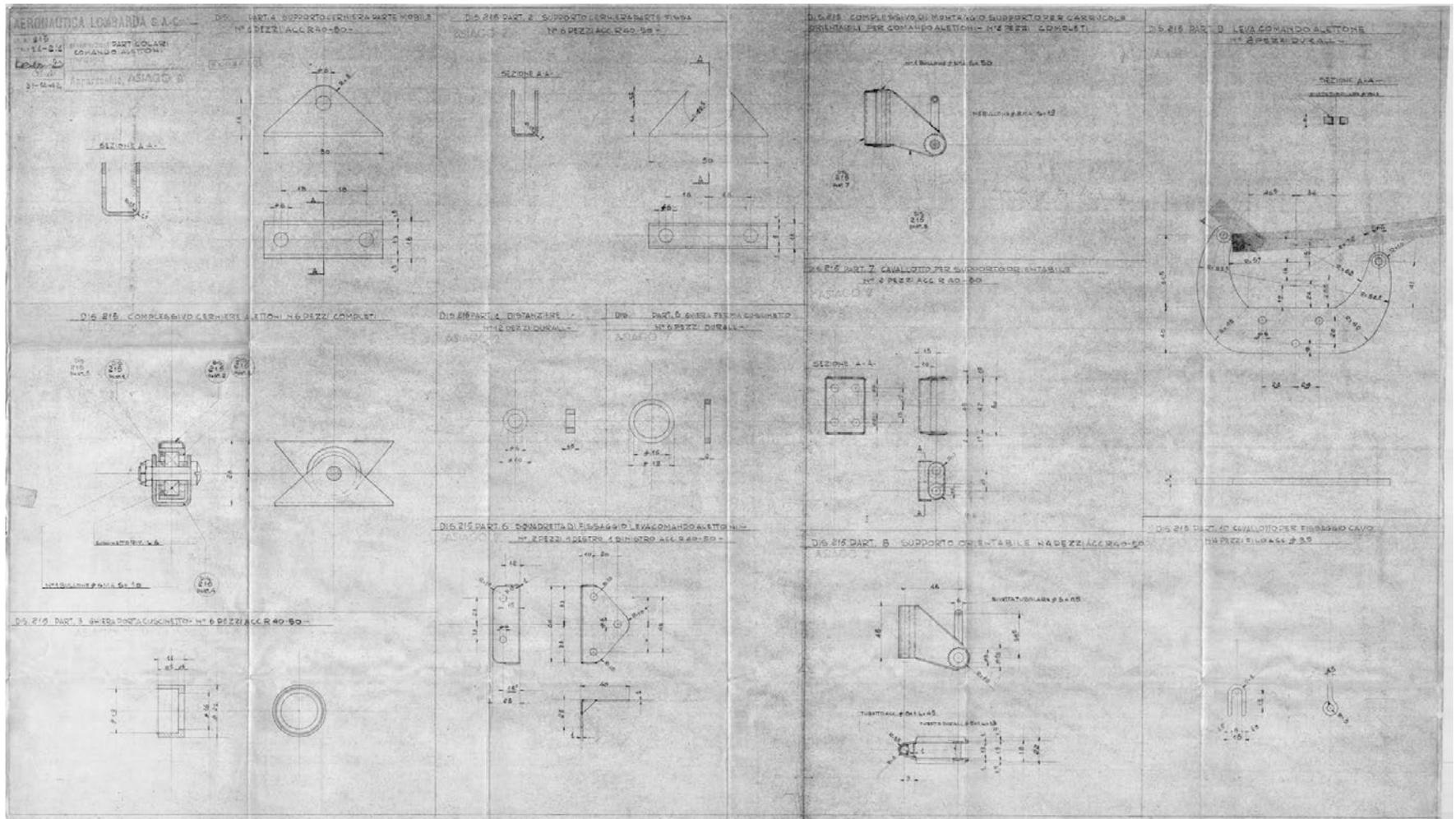


Centine n. 44 e 45



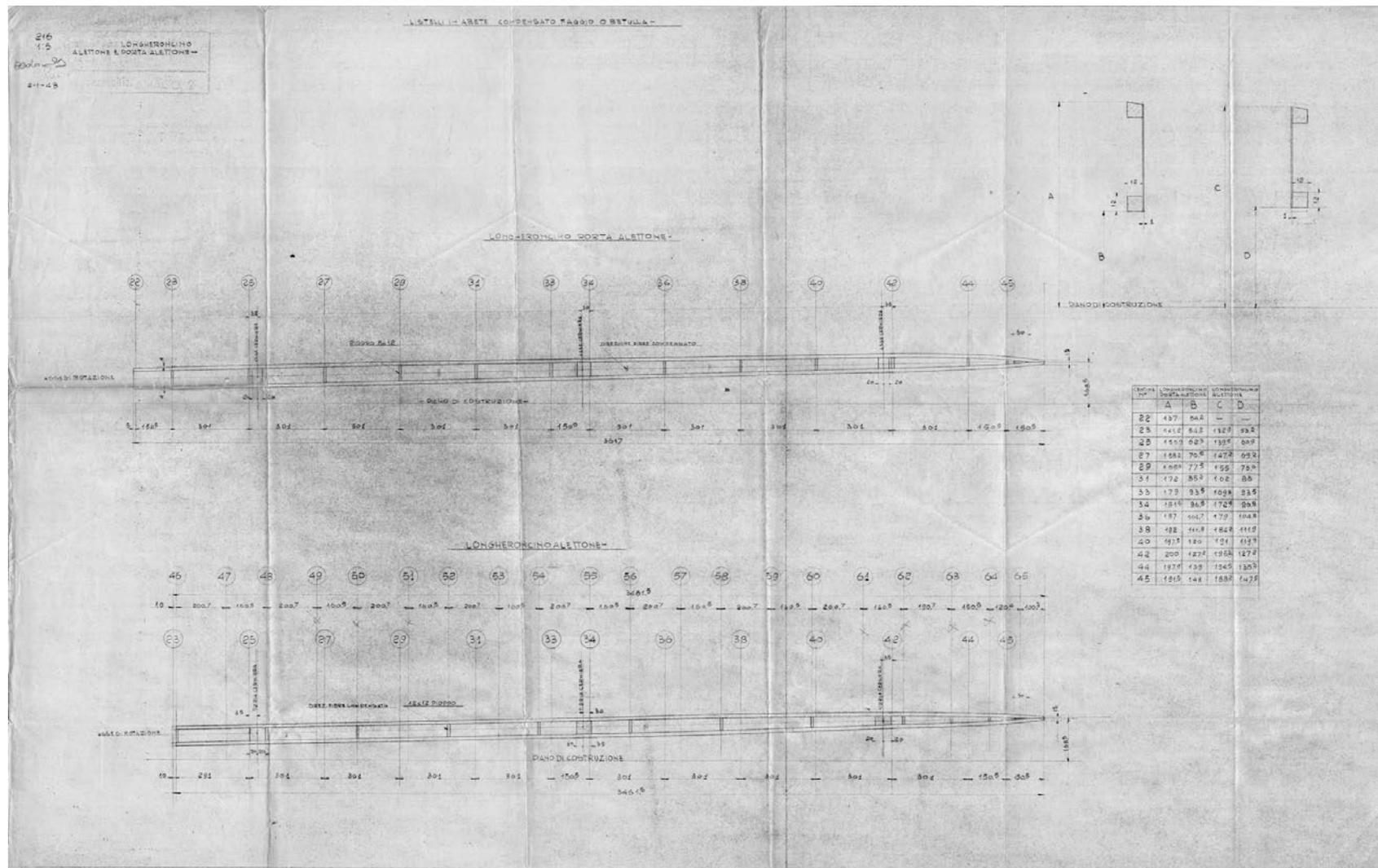


Particolari comando alettoni



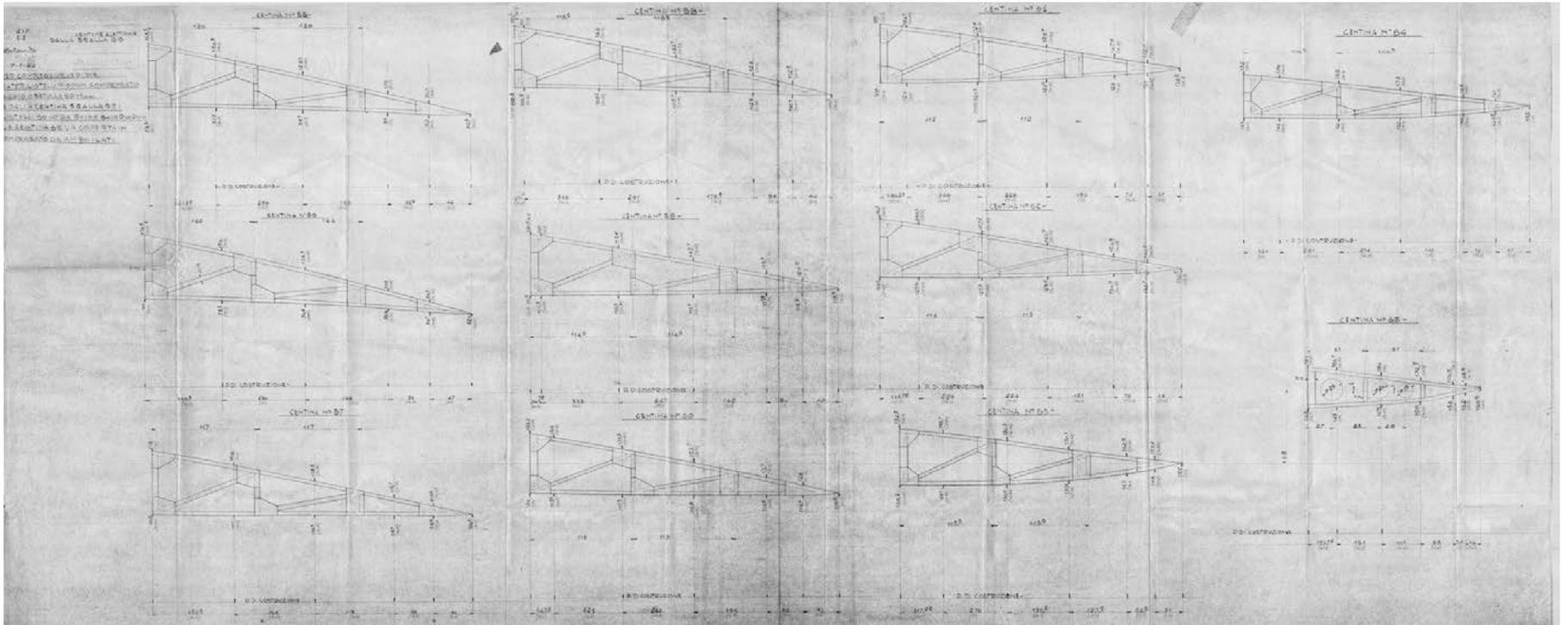


Longheroncino alettone e porta alettone



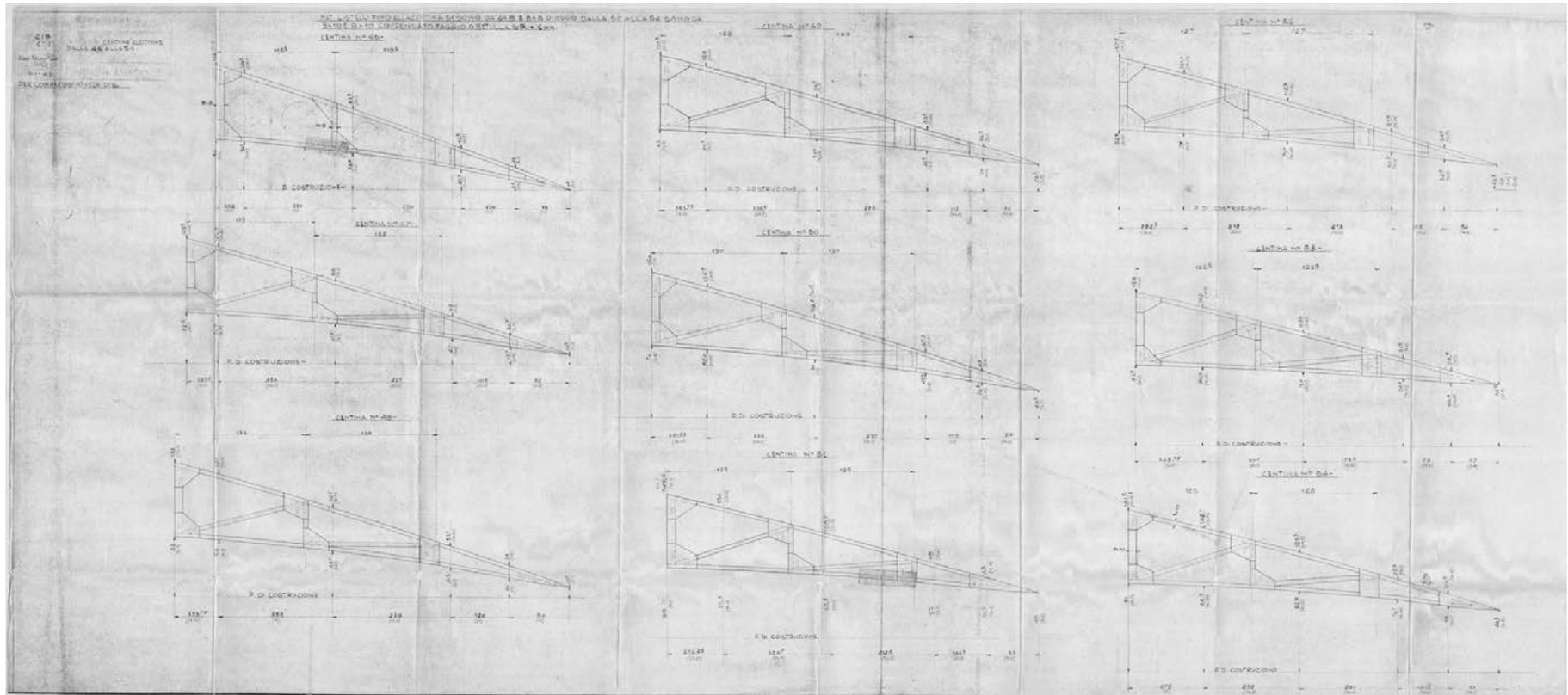


Centina alettone dal n. 55 al n. 65



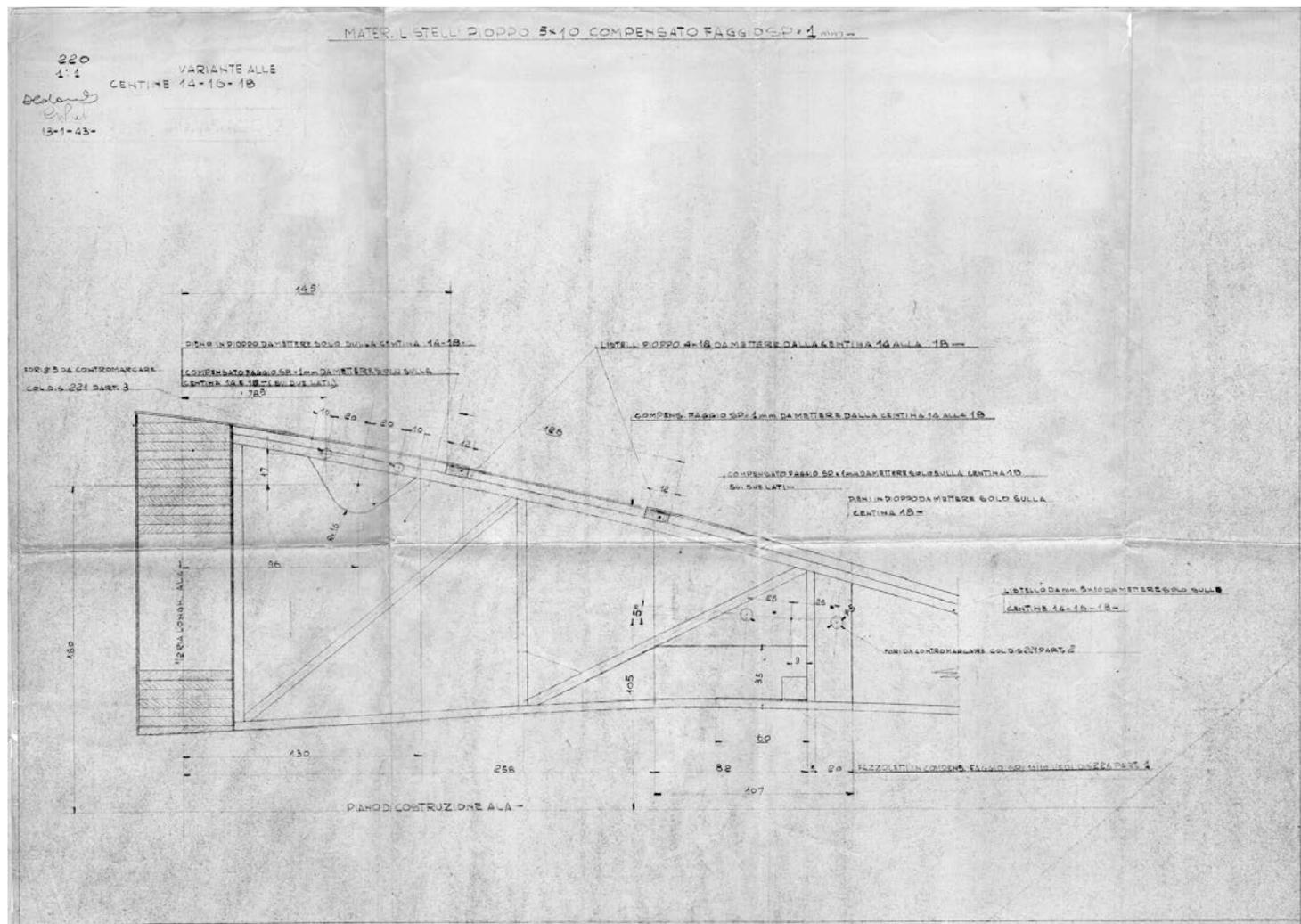


Centina alettone dal n. 46 al n. 54



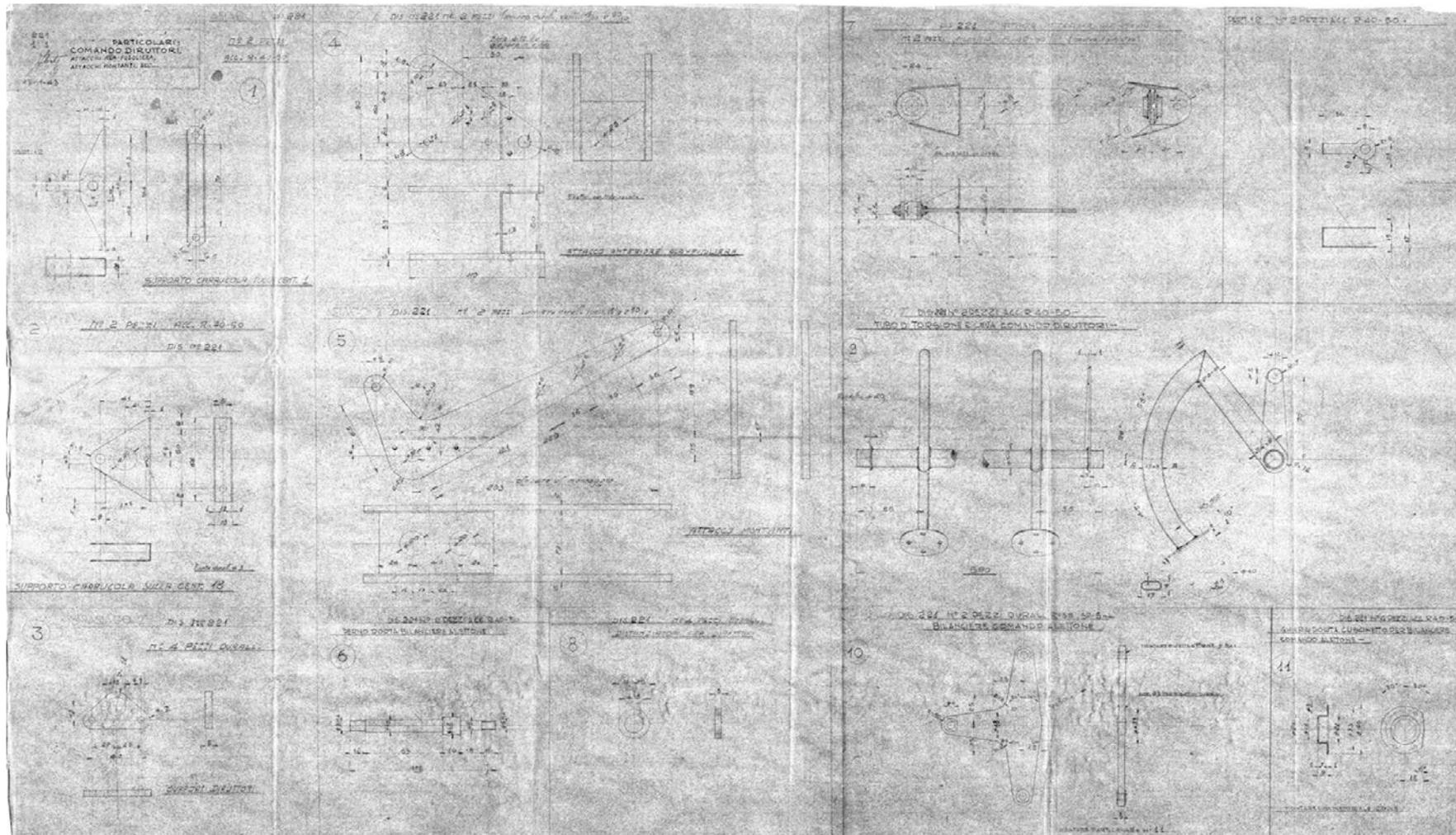


Variante alle centine n. 14,16 e 18



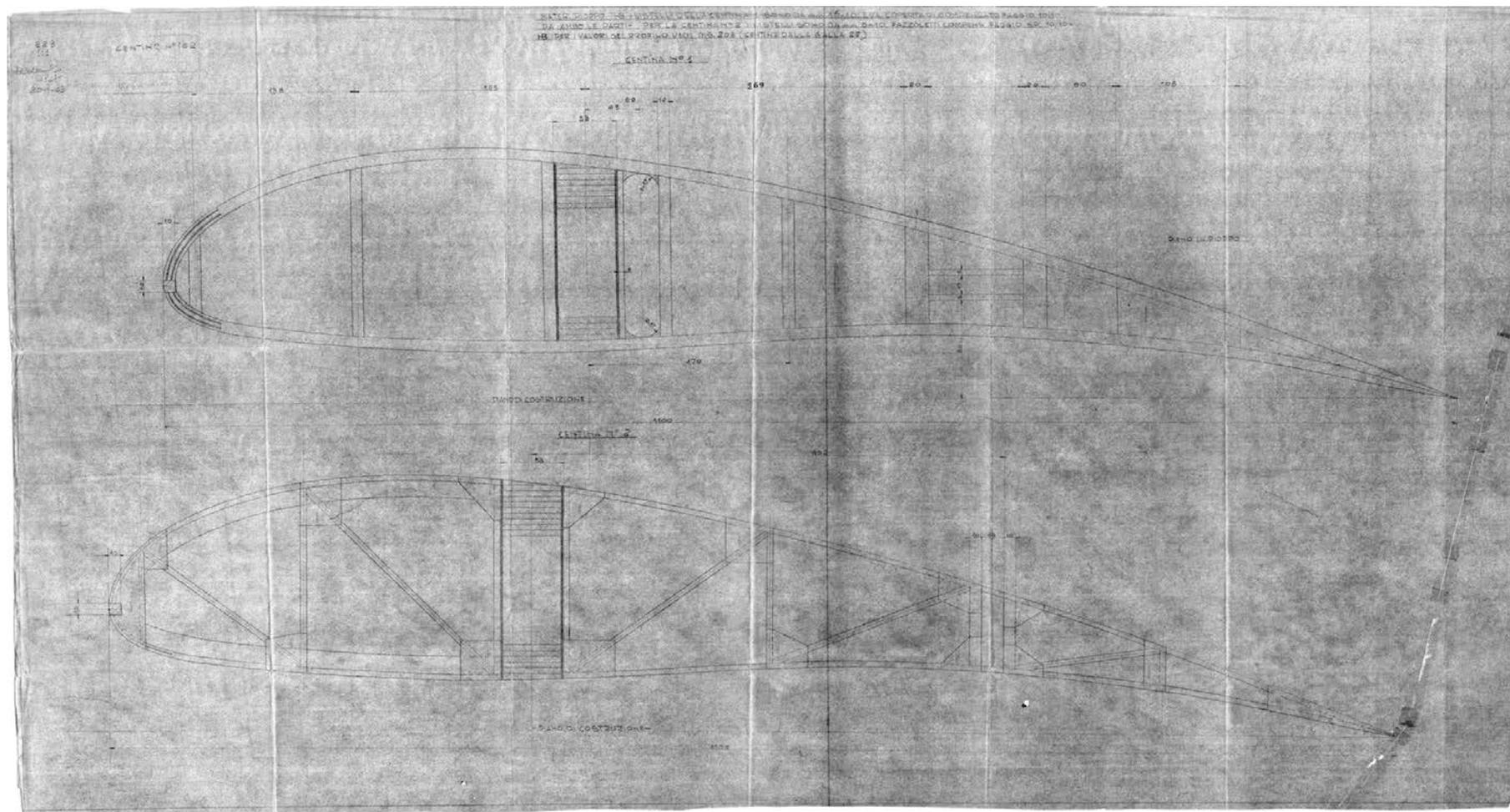


Particolari comando diruttori



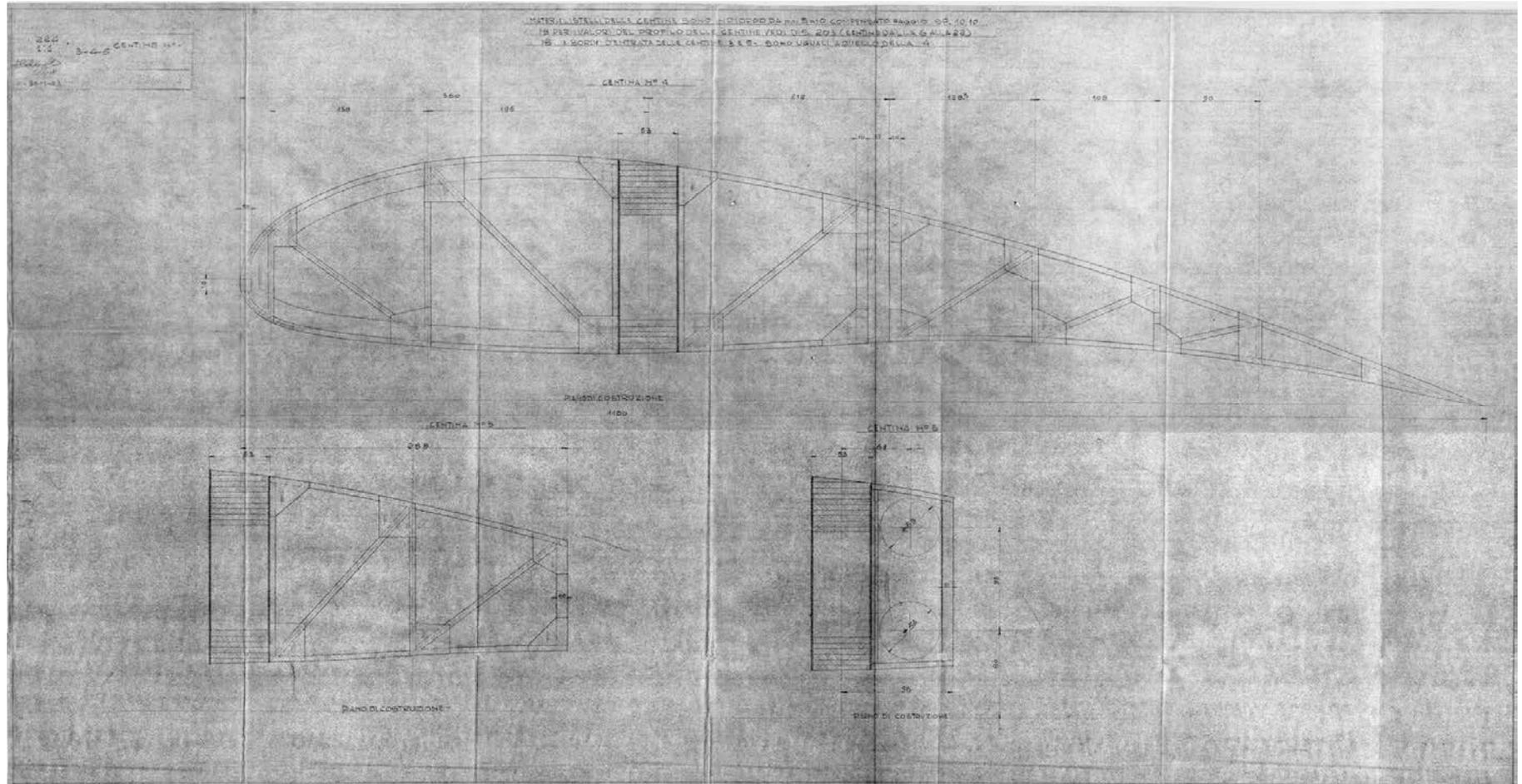


Centine n. 1 e 2



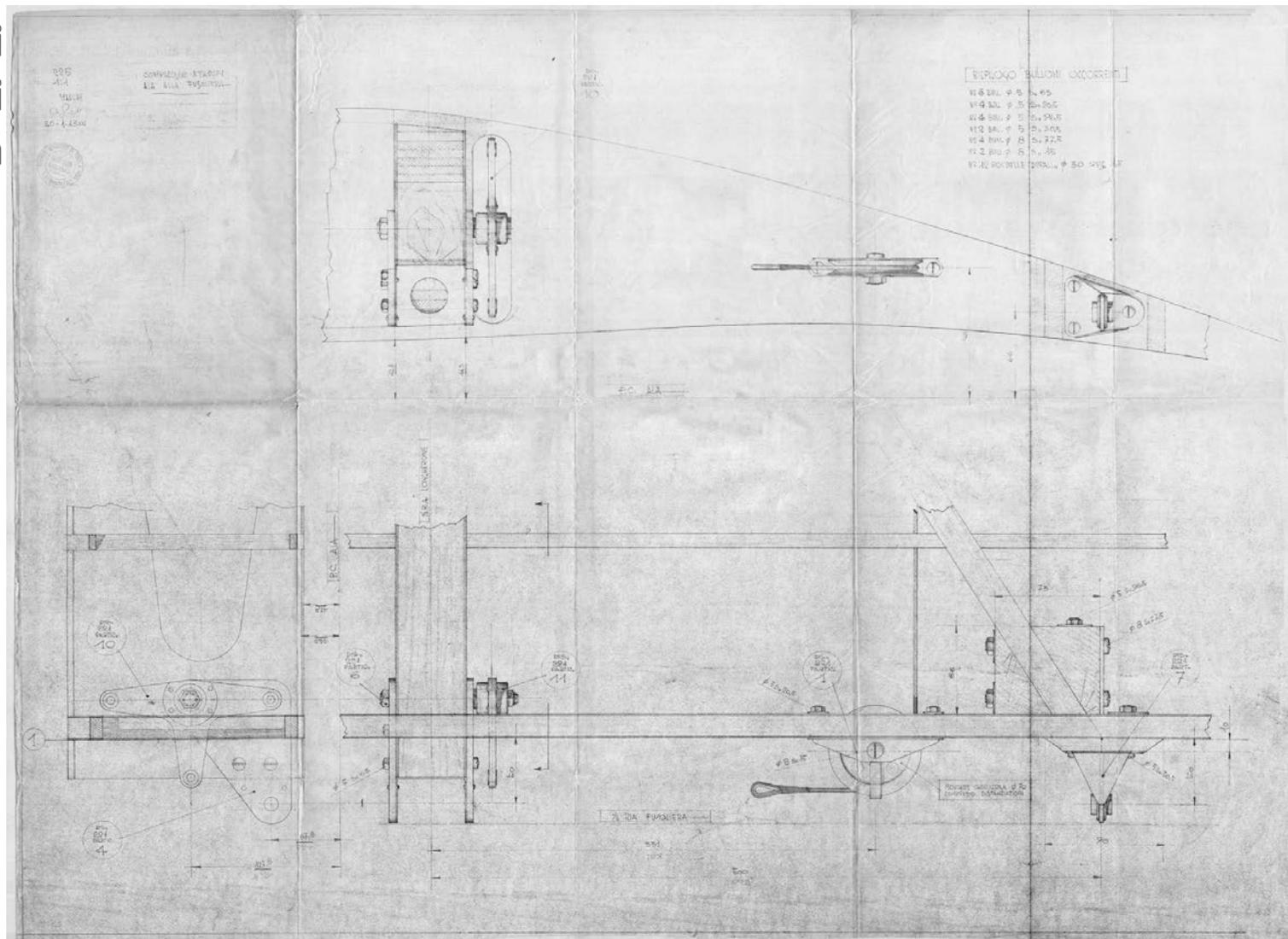


Centine n. 1 e 2



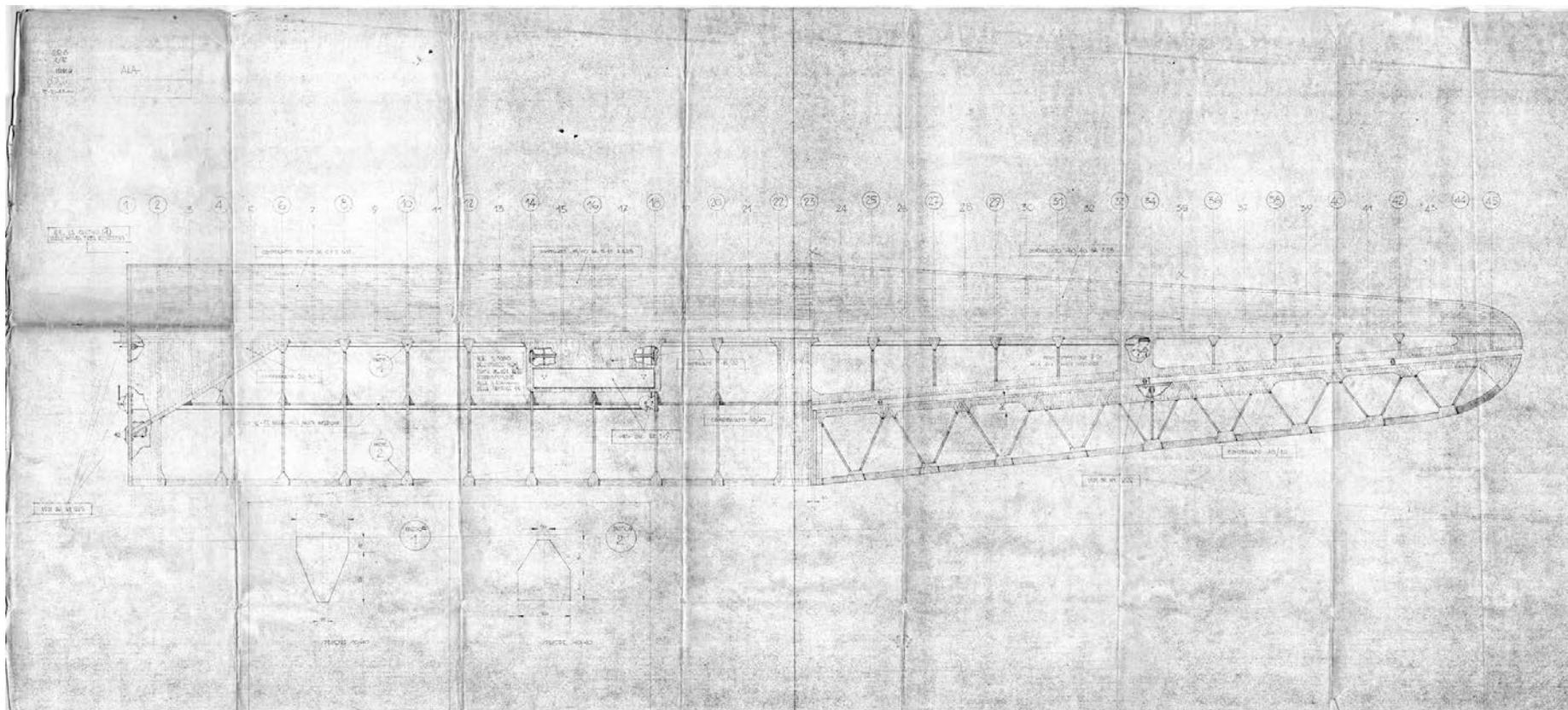


Complessivi
attacchi
ala/fusoliera



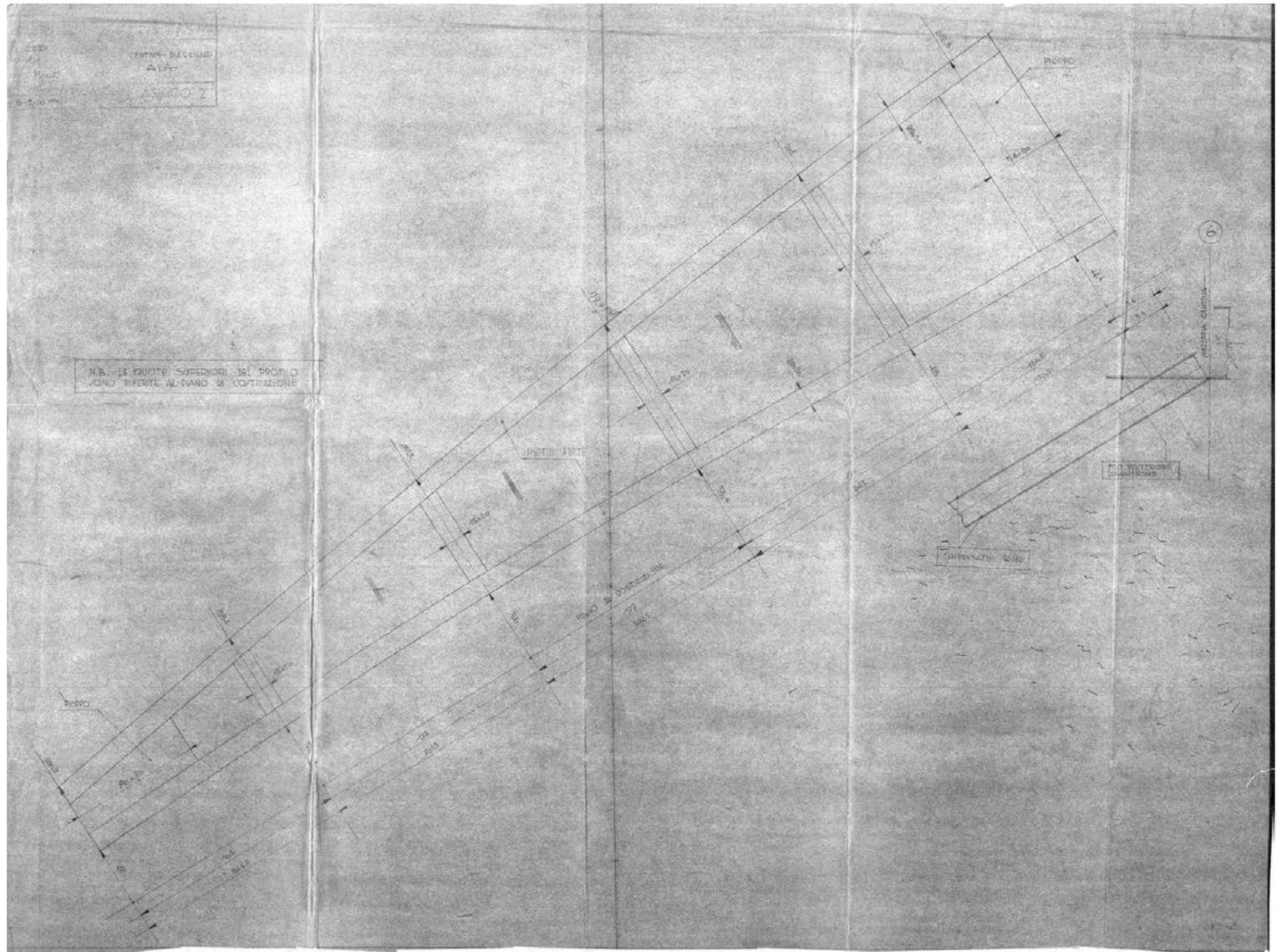


Ala



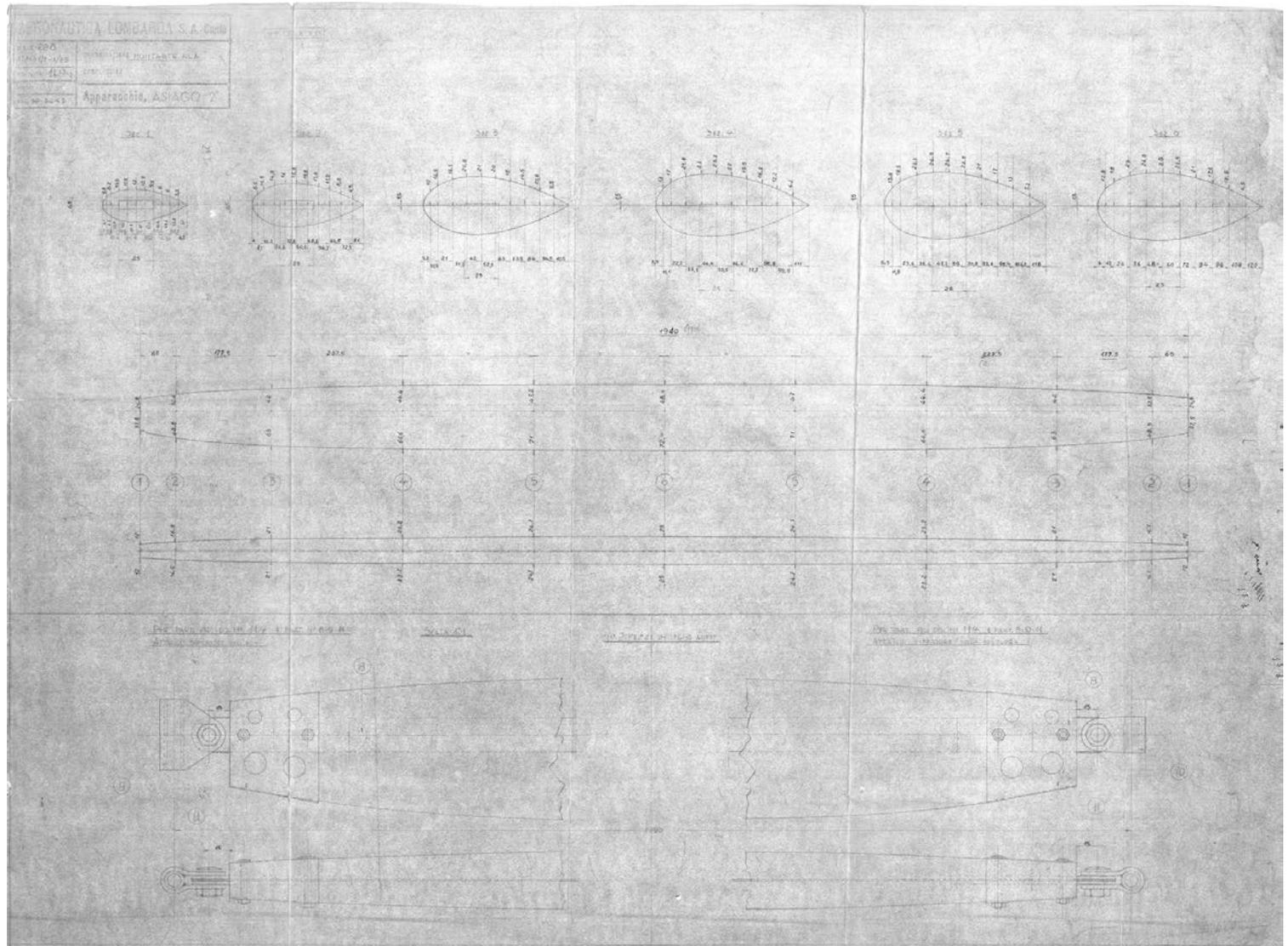


Centina
diagonale
ala



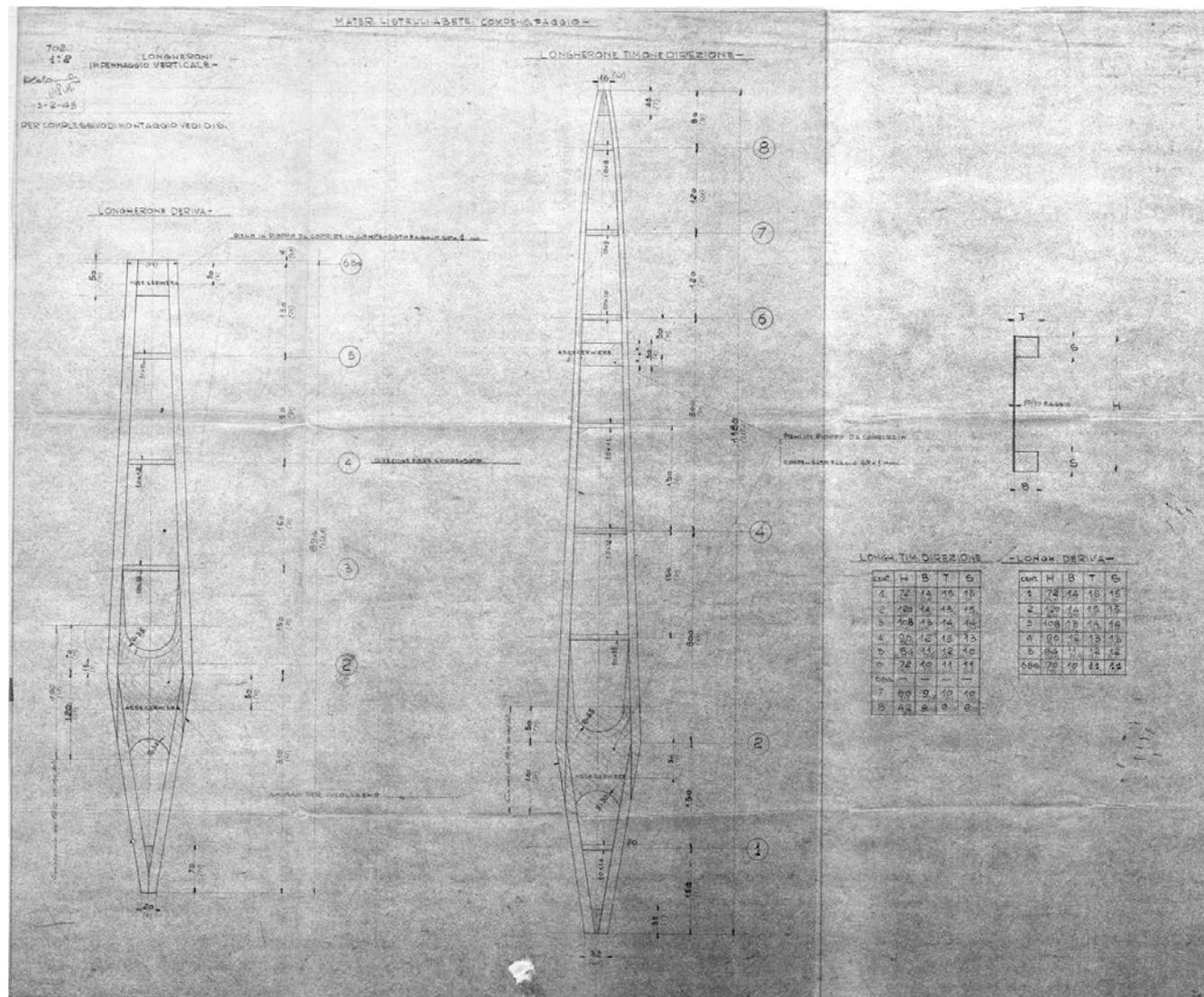


Montante
ala



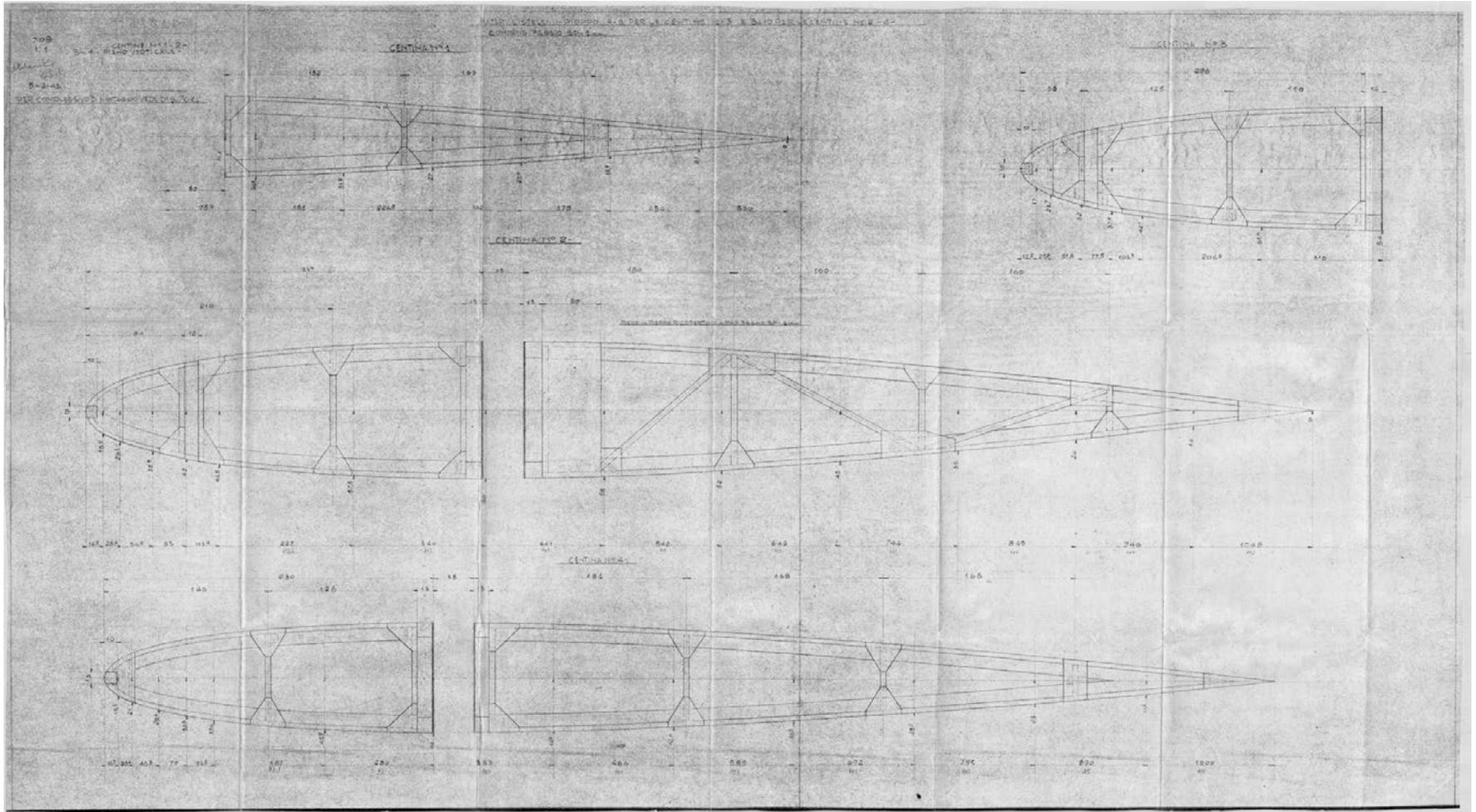


Longheroni Impennaggio verticale



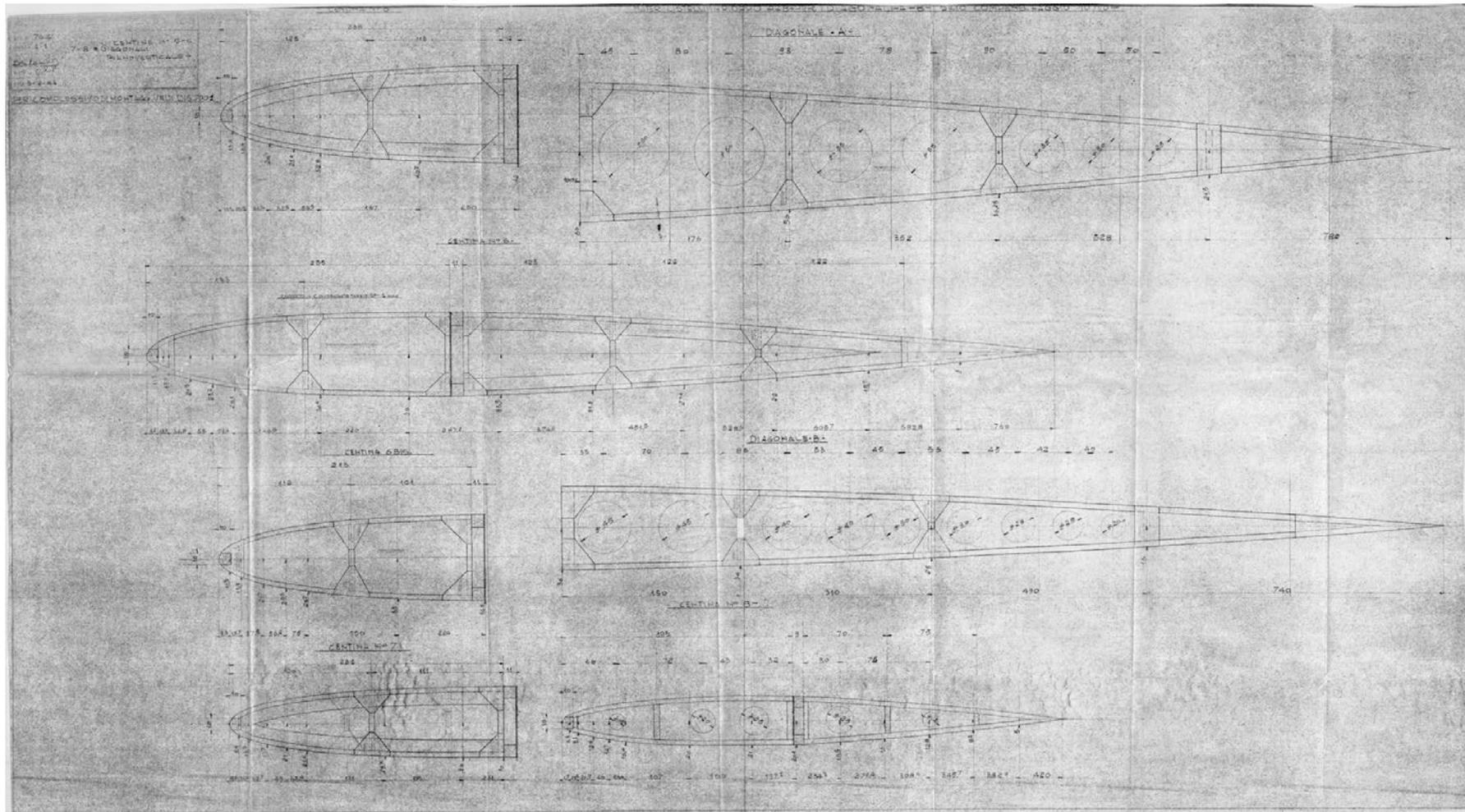


Centine n. 1, 2, 3 e 4 piano verticale



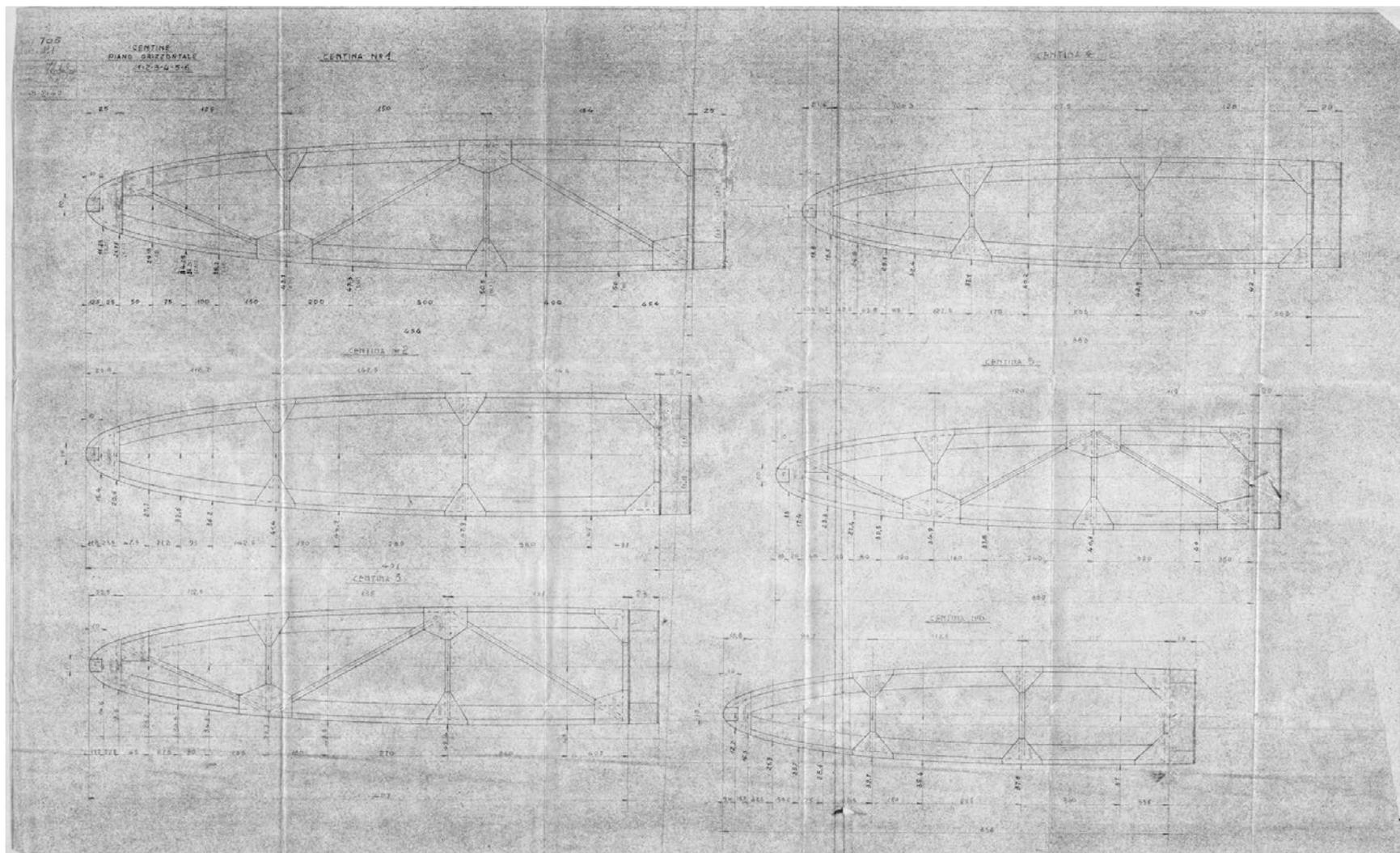


Centine n. da 5 a 8 e diagonali piano verticale



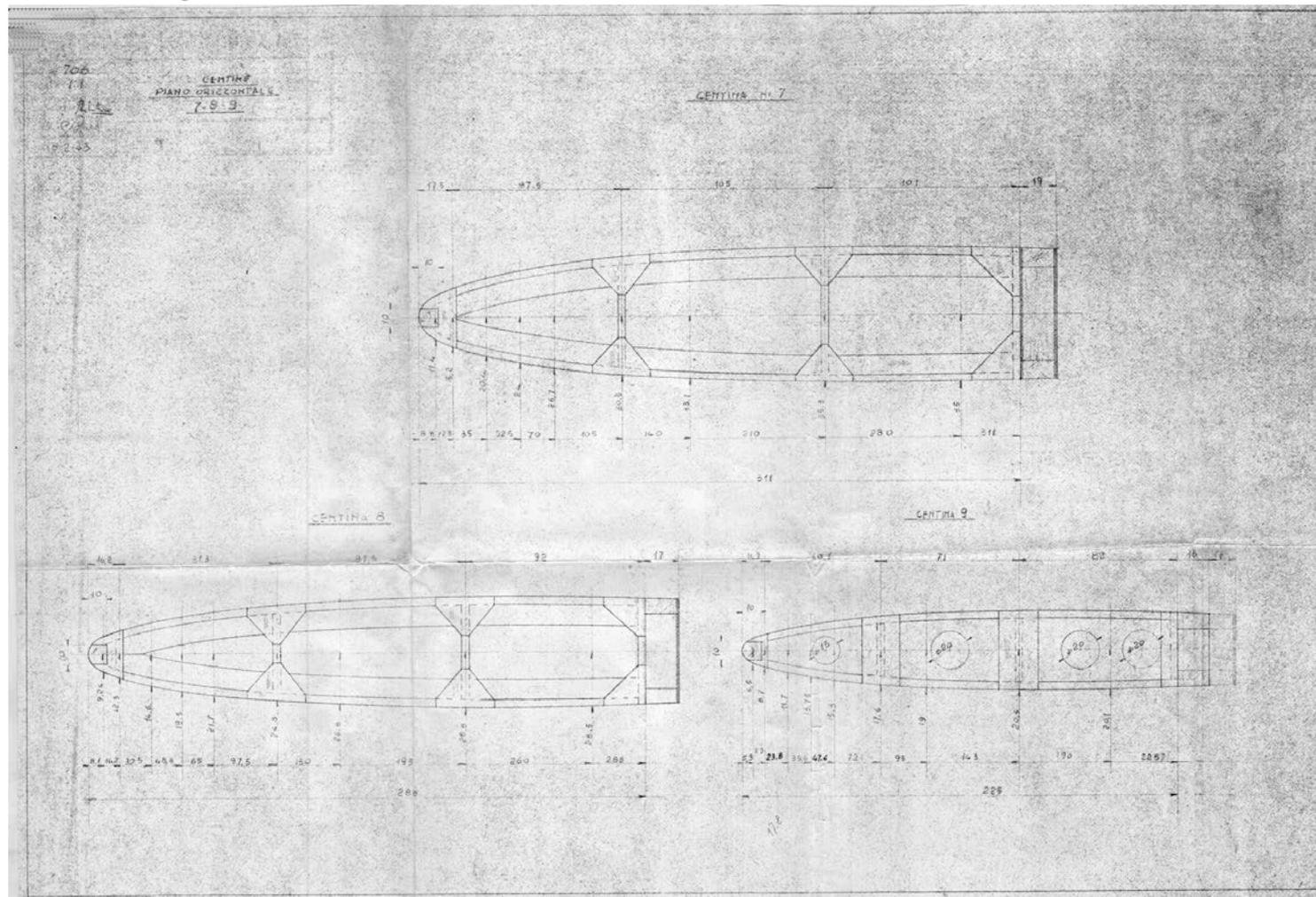


Centine piano orizzontale n. 1, 2, 3, 4, 5 e



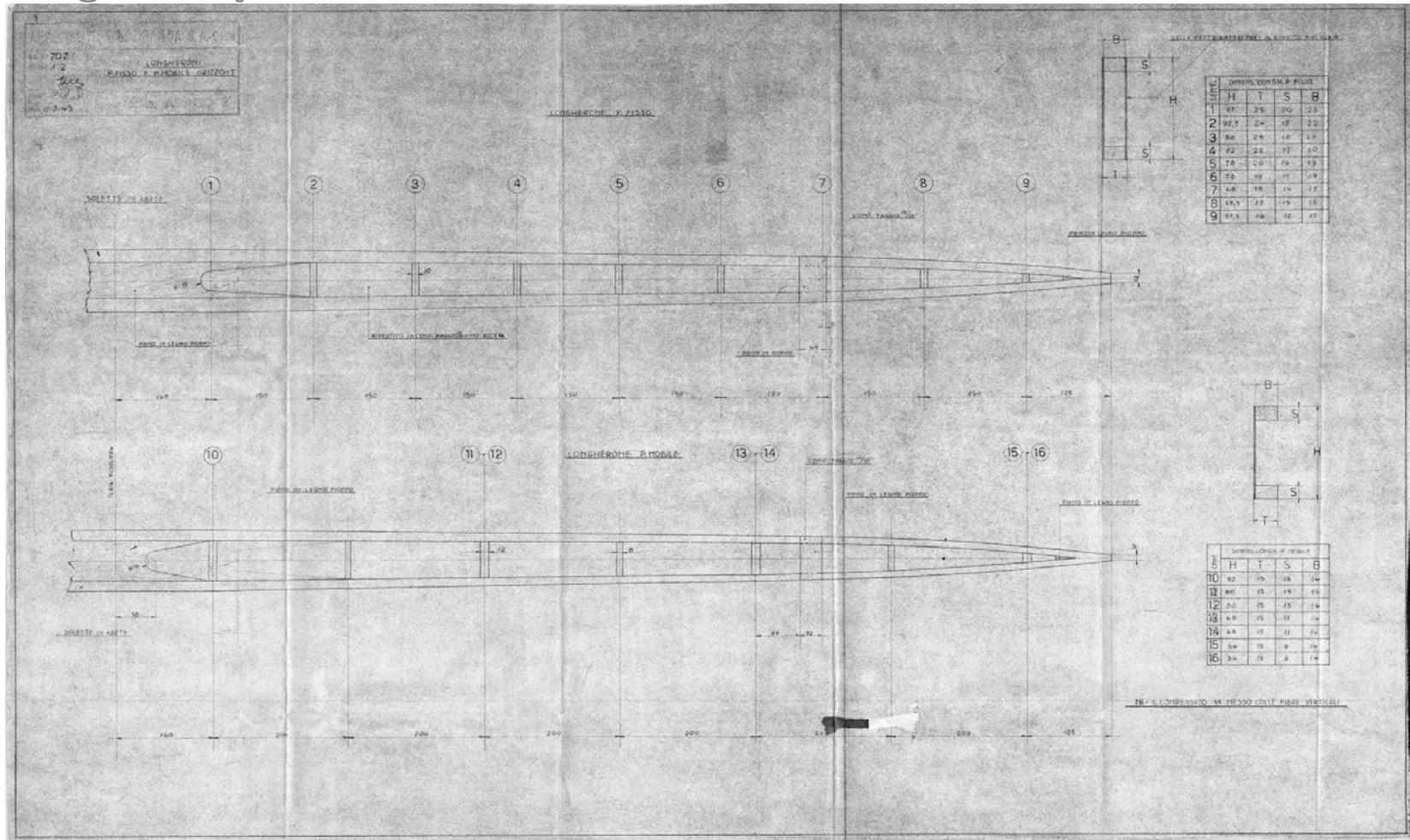


Centine piano orizzontale n. 7, 8 e 9



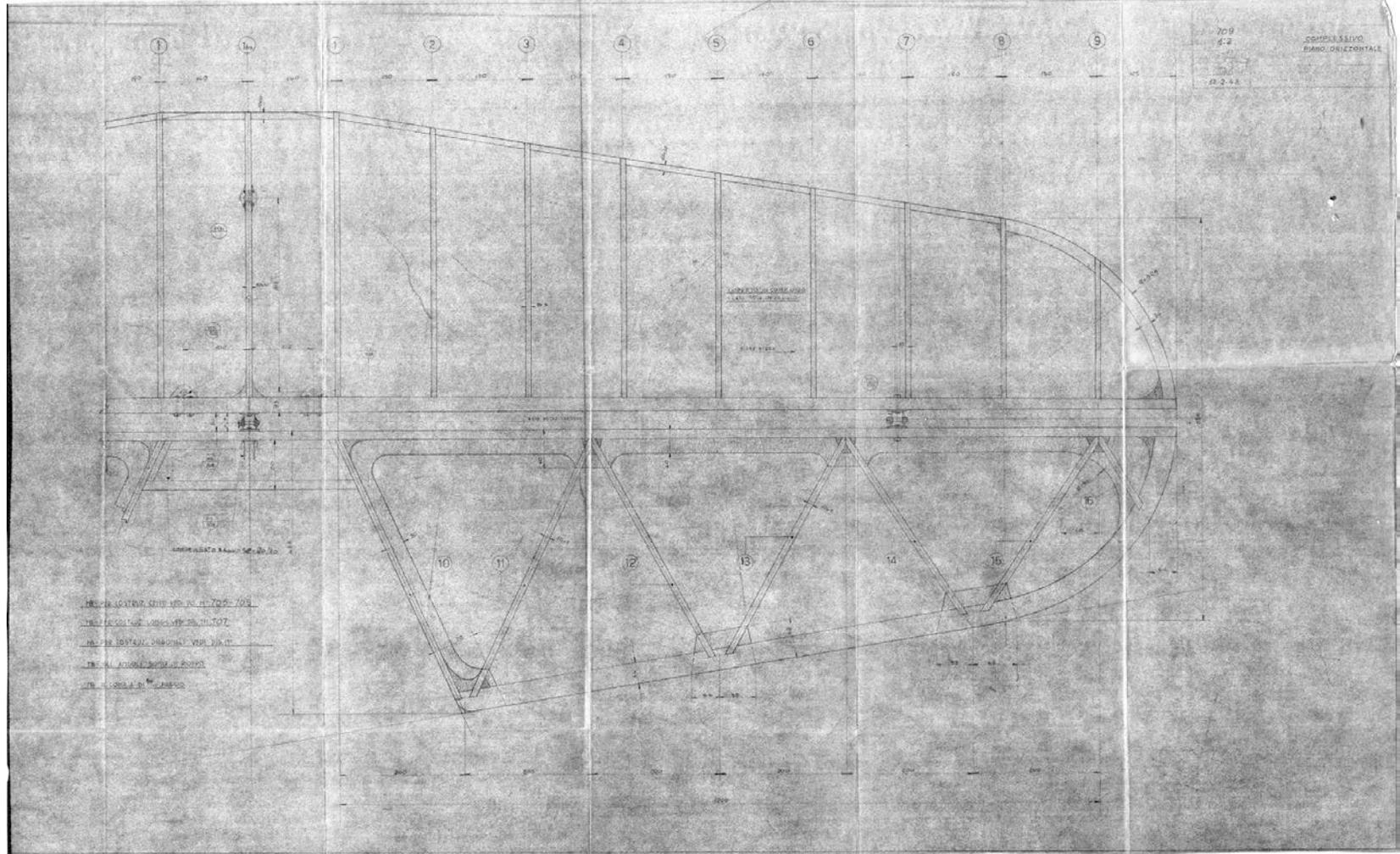


Longheroni piano fisso e mobile



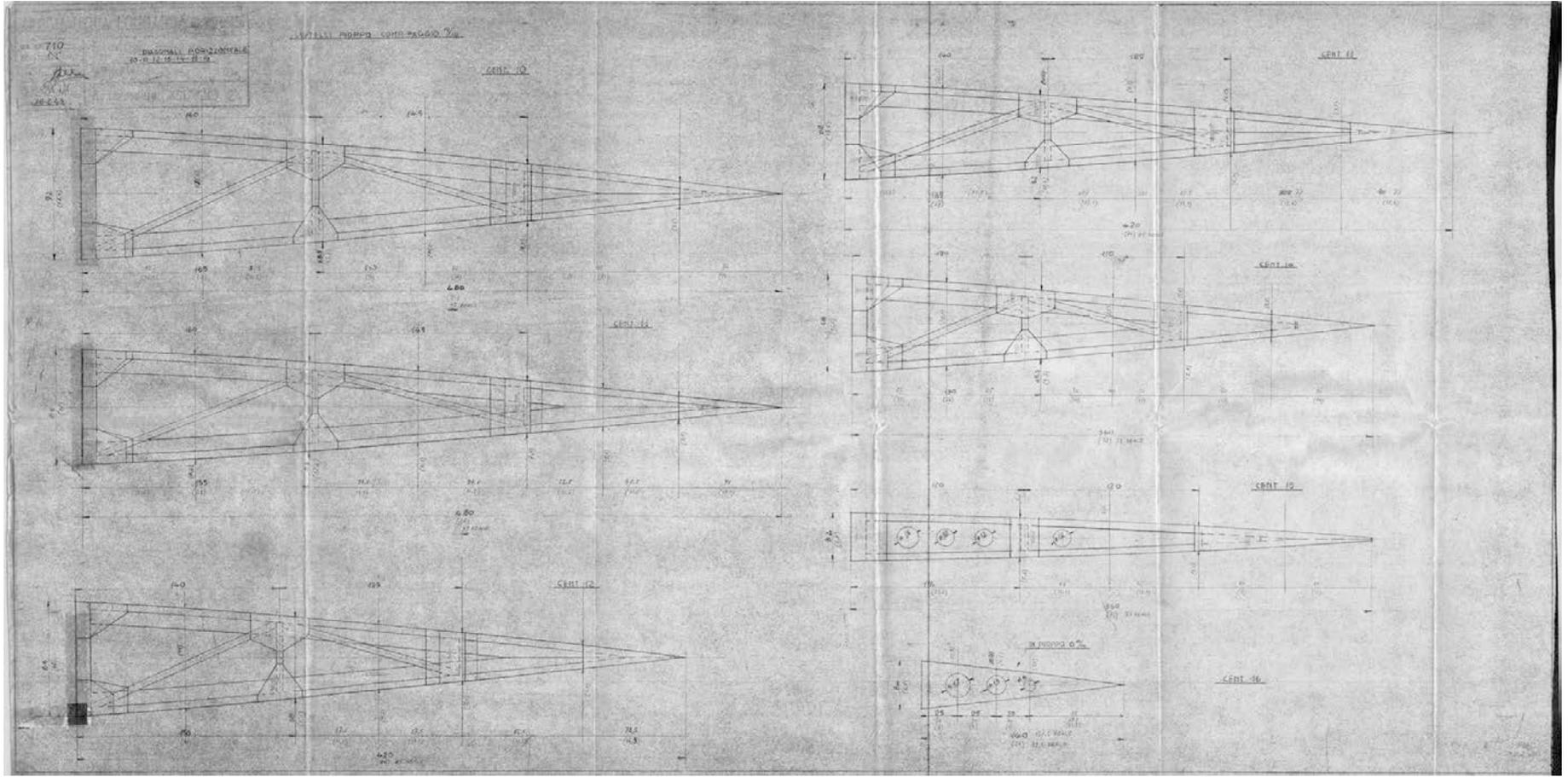


Complessivo piano orizzontale



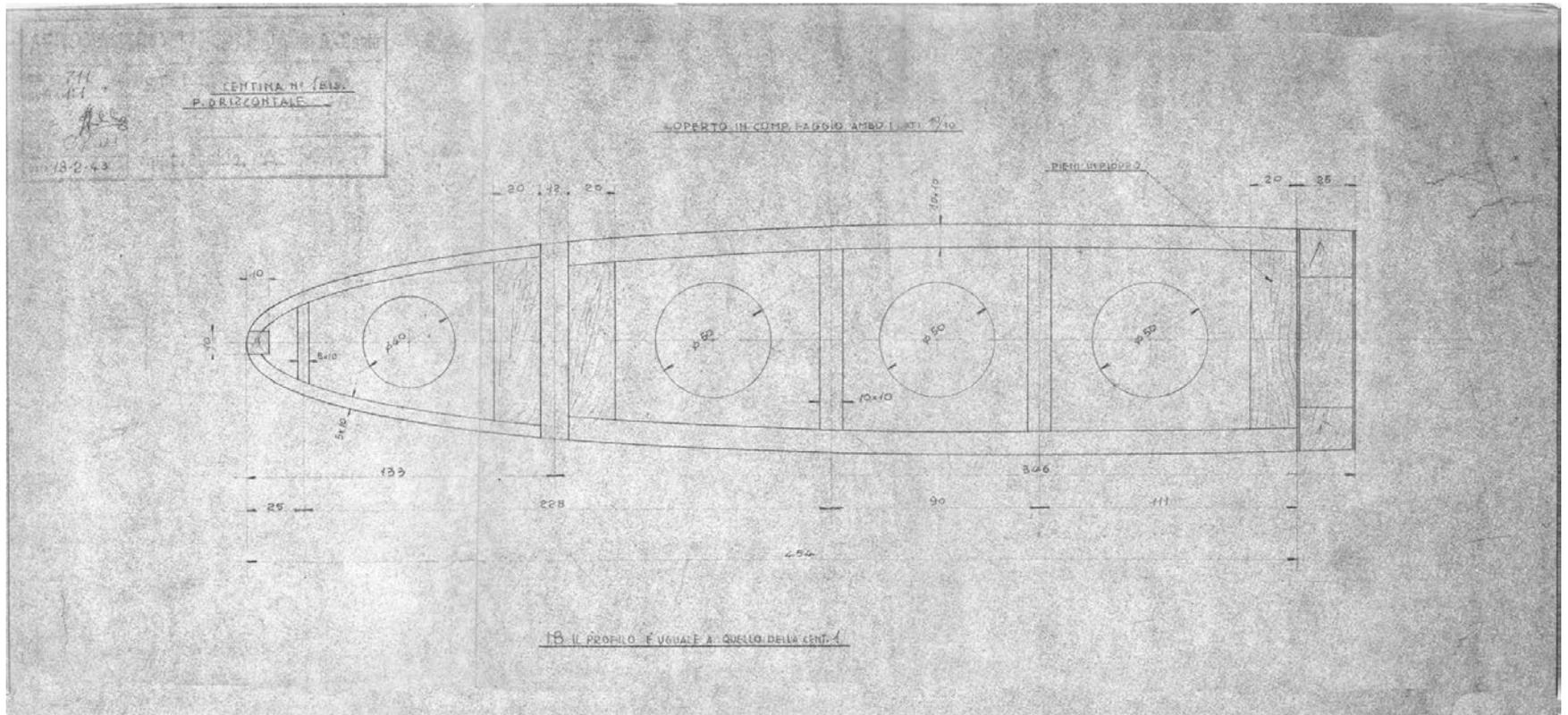


Diagonali piano orizzontale da 10 a 16



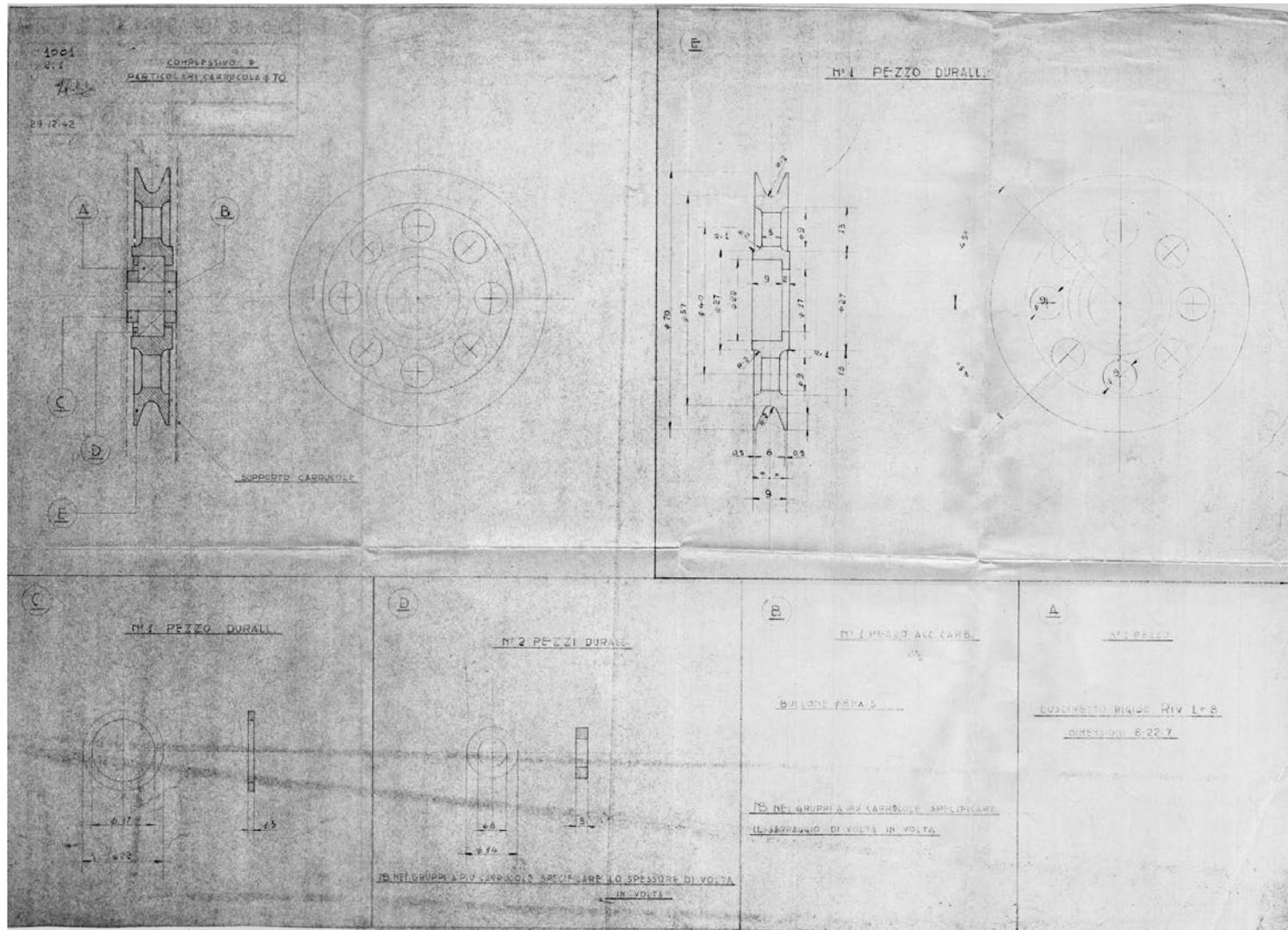


Centina 1bis piano orizzontale



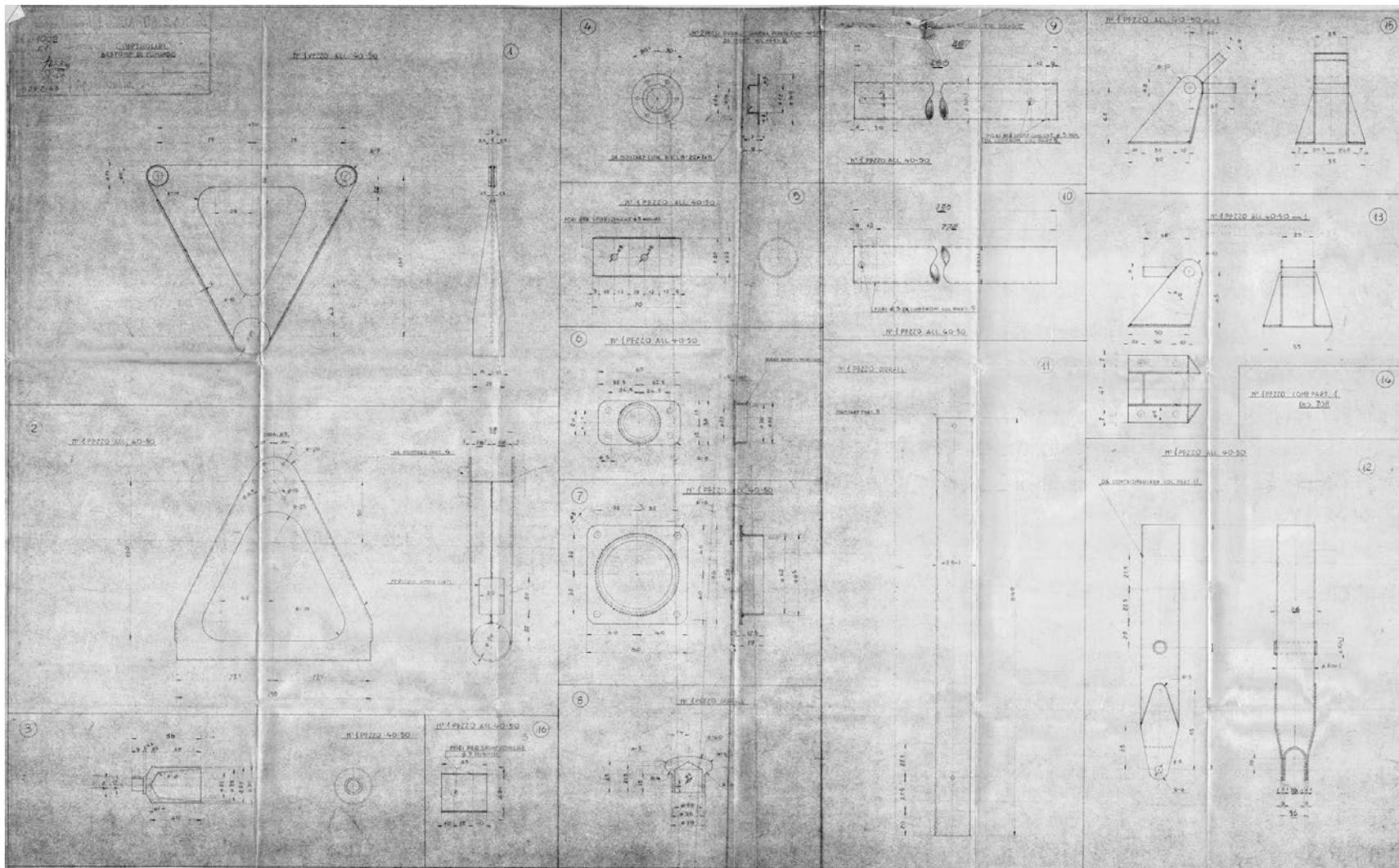


Complessivo e particolari carrucola d. 70



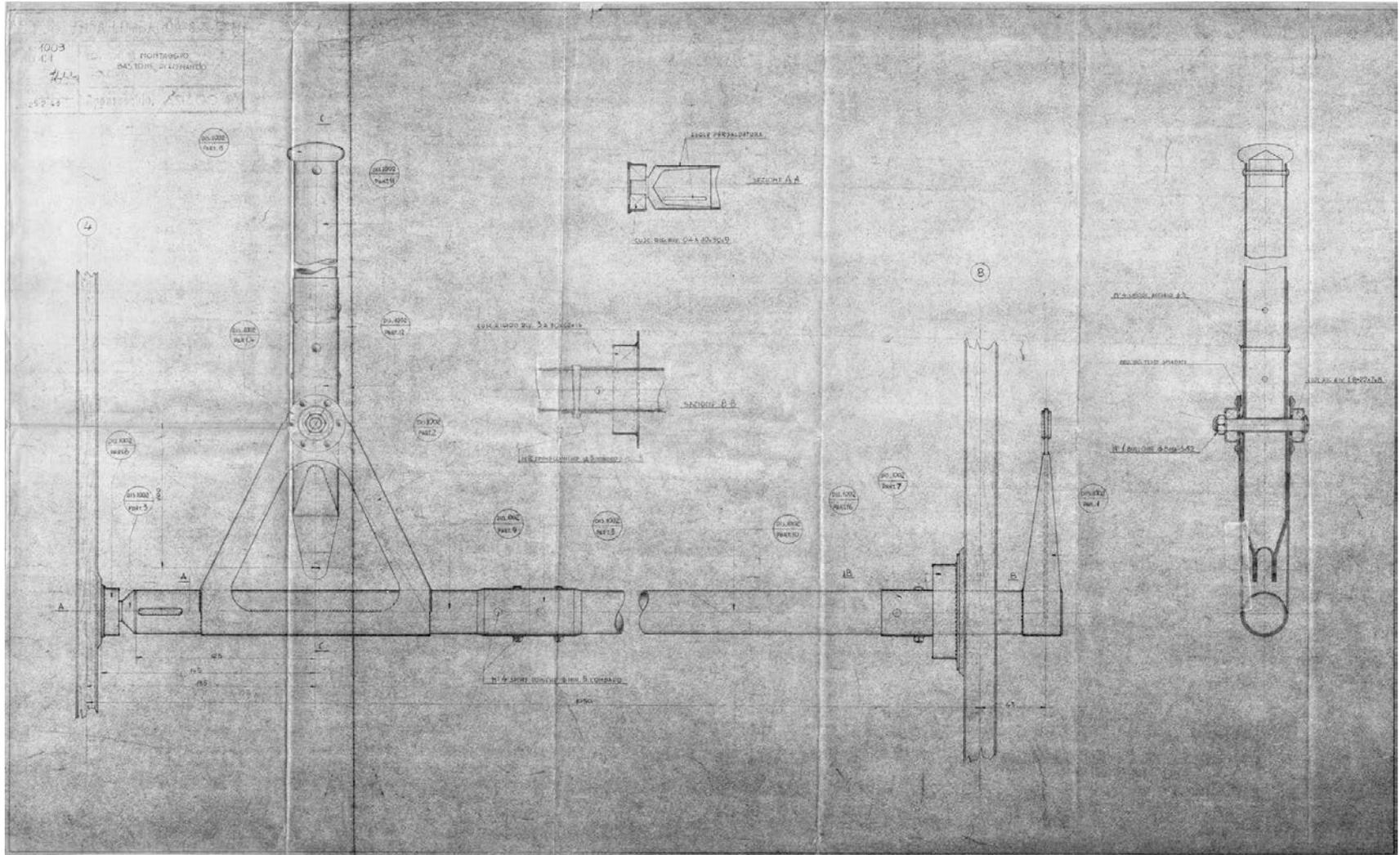


Particolari barra di comando



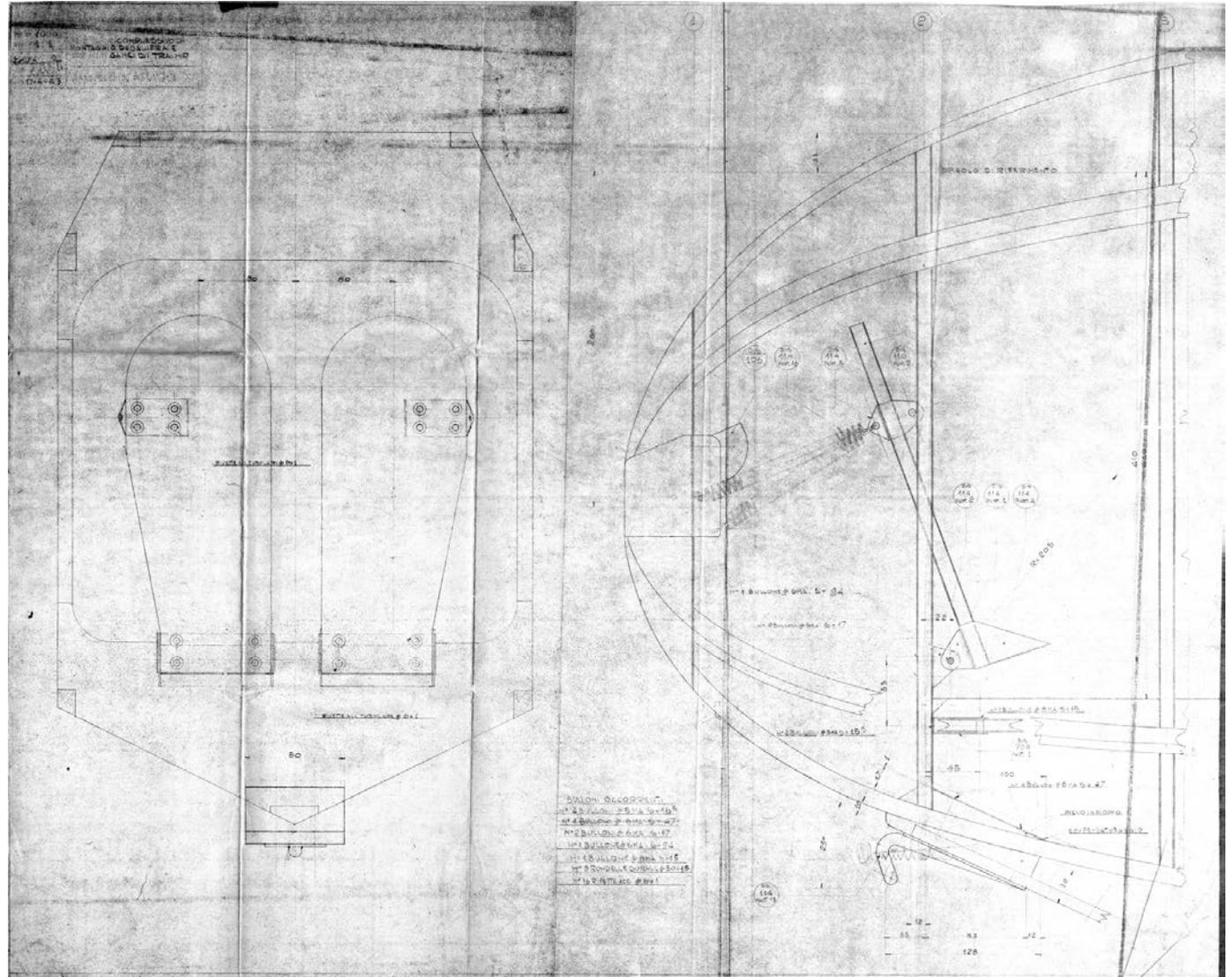


Montaggio barra di comando



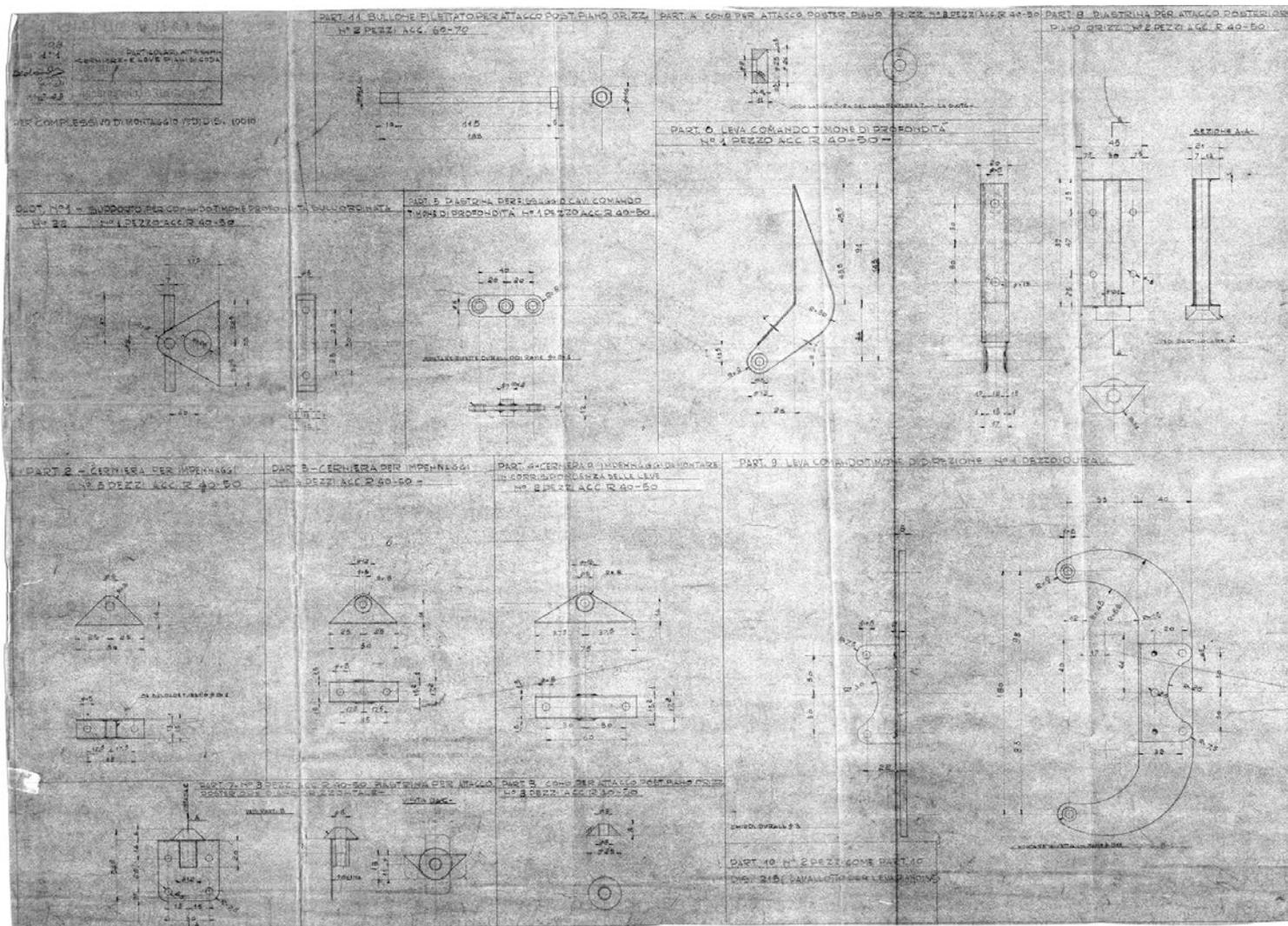


Complessivo montaggio pedaliera/gancio di traino





Particolari
attacchi,
cerniere e leve
piani di coda





Comando timone
direzione e
profondità

