

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA  
PROVINCIA DI UDINE  
COMUNE DI RIVE D'ARCANO

**LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA  
DELL'INFANZIA DI RIVE D'ARCANO**

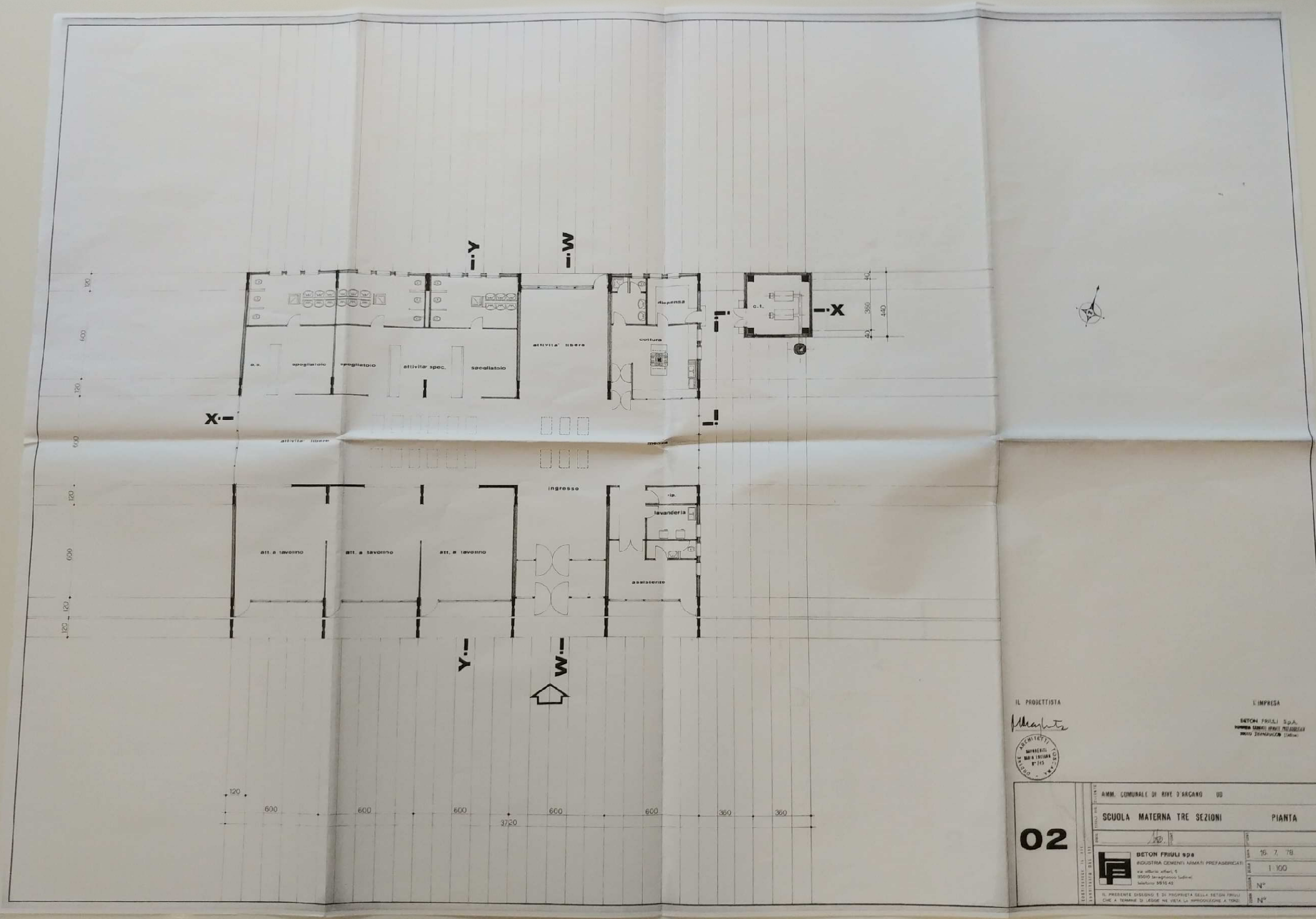
(CUP: E46F20000000006 CIG: Z4532F6BA6)



Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI RIVE D'ARCANO

PROGETTO ESECUTIVO	<b>SPE08</b>	Data: SETTEMBRE 2021
<b>SINTESI DEGLI ELABORATI DEL PROGETTO STRUTTURALE ORIGINARIO</b>		22103
PROGETTISTA: Dott. Ing. Corrado Piccirillo	Controllato il: Gennaio 2022	
	Sigla del controllore: CP	
	Consegnato il: Gennaio 2022	
Revisione:	Numero:	Del:





IL PROGETTISTA

*Marzetti*



L'IMPRESA

BETON FRIULI S.p.A.  
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABBRICATI  
33050 S. GIUSEPPE (UDINE)

02

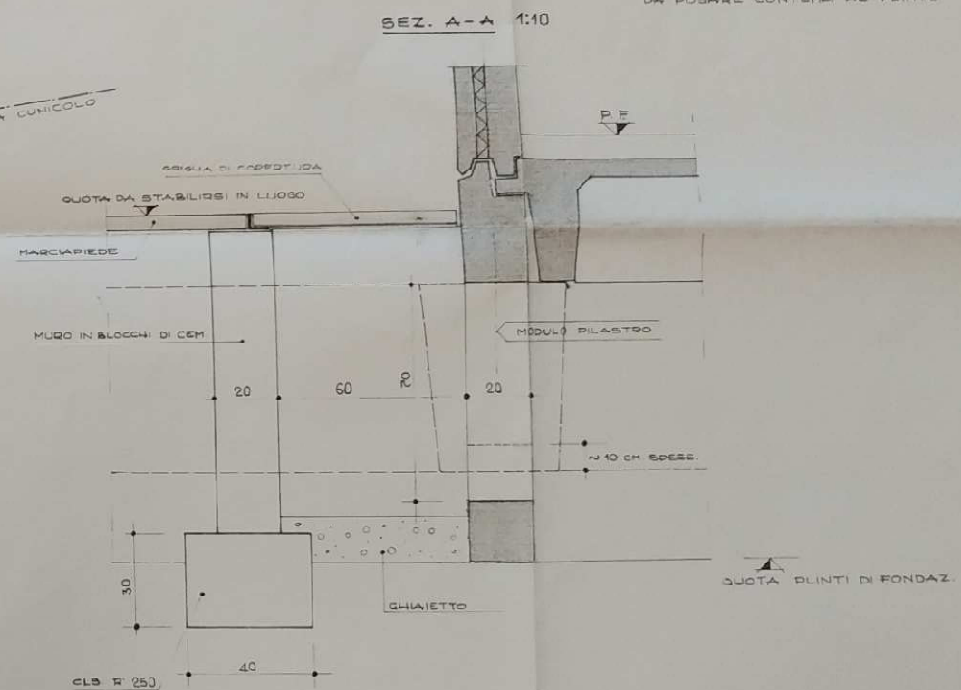
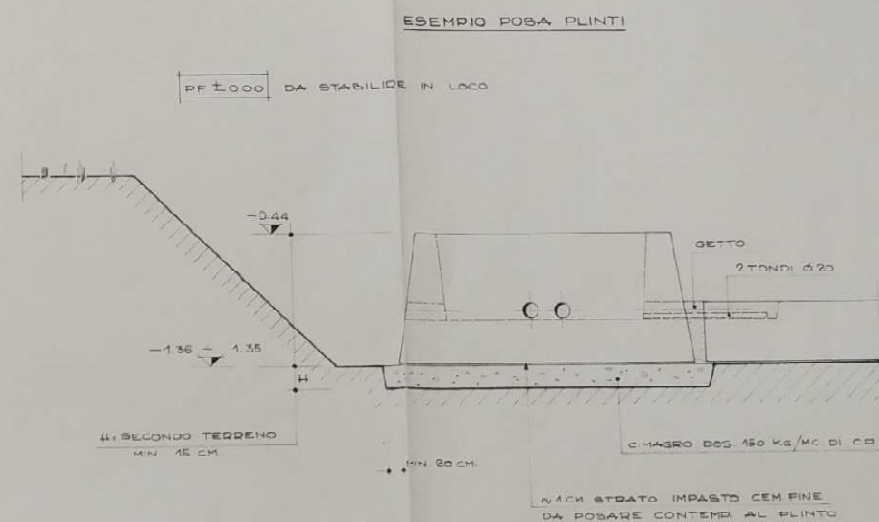
AMM. COMUNALE DI RIVE D'ARCANO UD	
SCUOLA MATERNA TRE SEZIONI	
PIANTA	
16.7.78	
1:100	
N°	
N°	

**BETON FRIULI spa**  
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABBRICATI  
via S. Vito 11, 33050 S. GIUSEPPE (UDINE)  
tel. 0432/351043

IL PRESENTE DISEGNO È DI PROPRIETÀ DELLA BETON FRIULI  
CHE A TERMINO DI LAVORO NE VIETA LA RIPRODUZIONE A TITOLI



C	Q101	pezzi	N°	?
C	0201	1	1	10
C	0301	1	1	6
C	0501	1	1	3
C	0502	1	1	8
C	0503	1	1	1
C	0504	1	1	1
C	0505	1	1	3

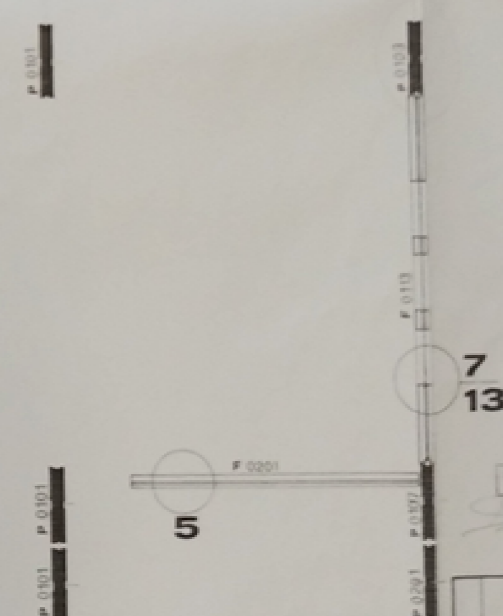
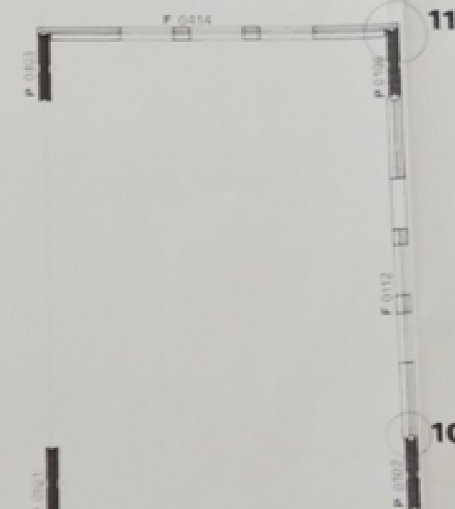


PARTICOLARI: **1 E 2**  
VEDI GIUNTI TIPO



4		3		2		1	
PERSONE		SOGGERI		SOGGERI		SOGGERI	
						AGGIUNTA	
PROV. DI UDINE COM. DI RIVE D'ARCANO SCUOLA MATERNA A 3 SEZIONI DISPOSIZIONE ELEMENTI DI FONDAZIONE.							
DATA 24 / 9 / 1975 11.00 N° 9501				DATA 11.00 N° 9501			
DETON FRILU spa INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABBRICATI via Vittorio Veneto, 5 33030 Lavagnolo (Udine) telefono 0431 10.87							
AL PRESENTI DISPOSIZIONE DI CUI PRODOTTORE DELLA DETON FRILU CHE A TERMINI DI LEGGE NON PETA LA RESPONSABILITA' PER IL							

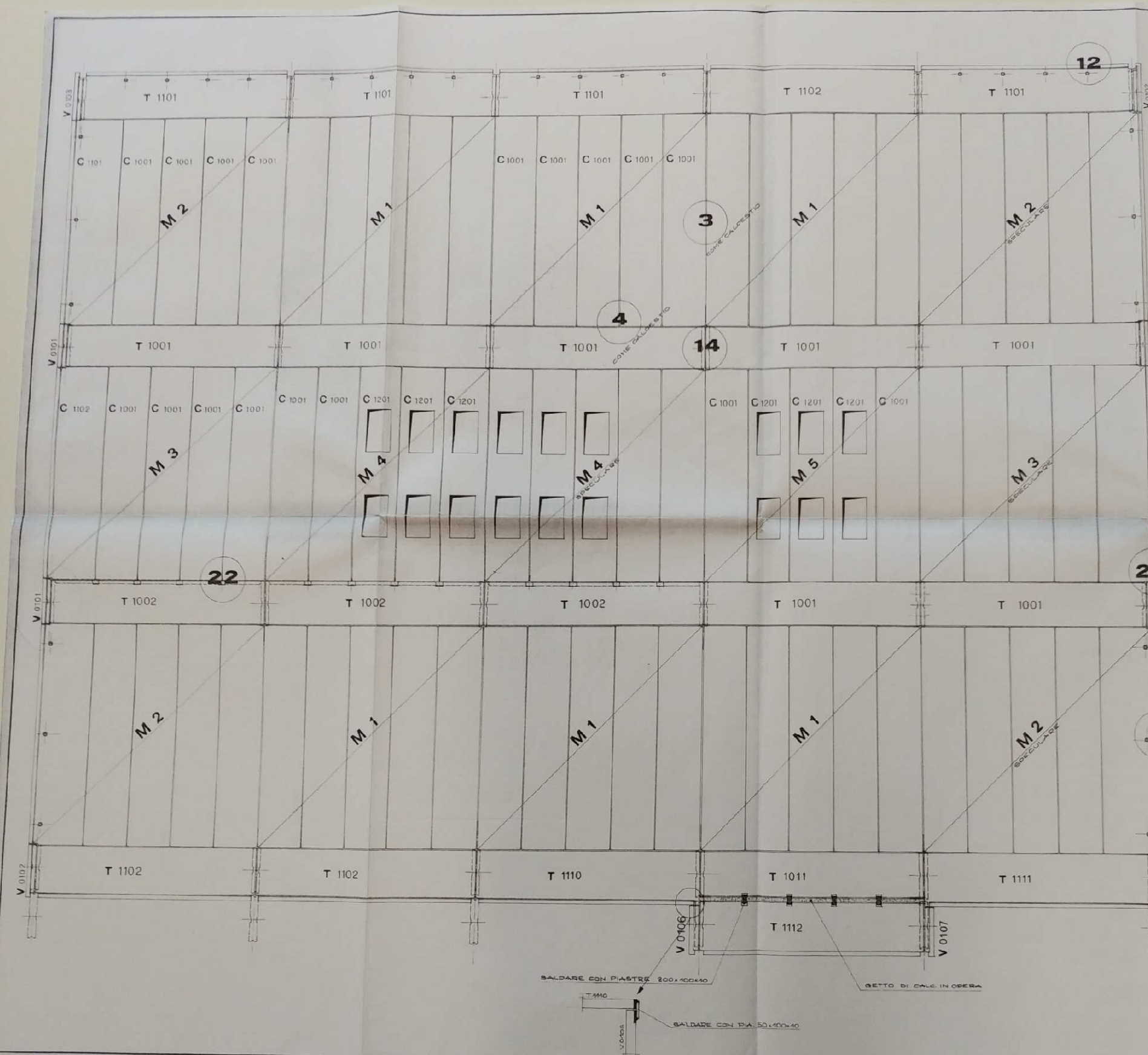




1 GETTI VERTICALE TRA PANNELLO E FILASTRO  
SONO DA EFFETTUARE PRIMA DELLA PRIMA  
CONFEZIONE.

DEB LA CONVENTAULTUA VED. L. DEB. N. 67

[illegible][illegible]



# **DISTINTA ELEMENTI:**

T 1001	C	PEZZI	N°	46
T 1002	"	"	"	3
T 1101	"	"	"	4
T 1102	"	"	"	3
T 1041	"	"	"	4
C 1001	"	"	"	50
C 1101	"	"	"	4
C 1102	"	"	"	2
C 1201	"	"	"	2
V 0101	"	"	"	4
V 0102	"	"	"	2
V 0103	"	"	"	2
T 1110	"	"	"	4
T 1111	"	"	"	4
T 1112	"	"	"	1
V 0106	"	"	"	1
V 0107	"	"	"	1

## **N.B.**

PER LA SICUREZZA DI MONTAGGIO, EVITARE GLI  
APPROBITI TONDI Ø 30 VEDI PAG. 29  
PERIMETRALMENTE E DOVE RITENUTO NECESSARIO  
DALL'AGGIUNTA COLLEGANDOLI FRA LORO  
ATTRAVERSO DEI CORDONI!

PER L'AVVITAMENTO USARE LE BOCCHE  
DI SOLLEVAMENTO DEGLI ELEMENTI STESSI.

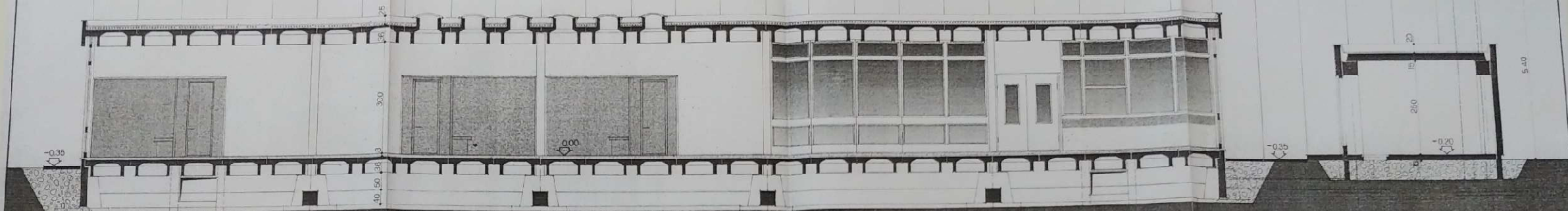
Dr. Ing. ALESSANDRO CLODI  
17.12.1978



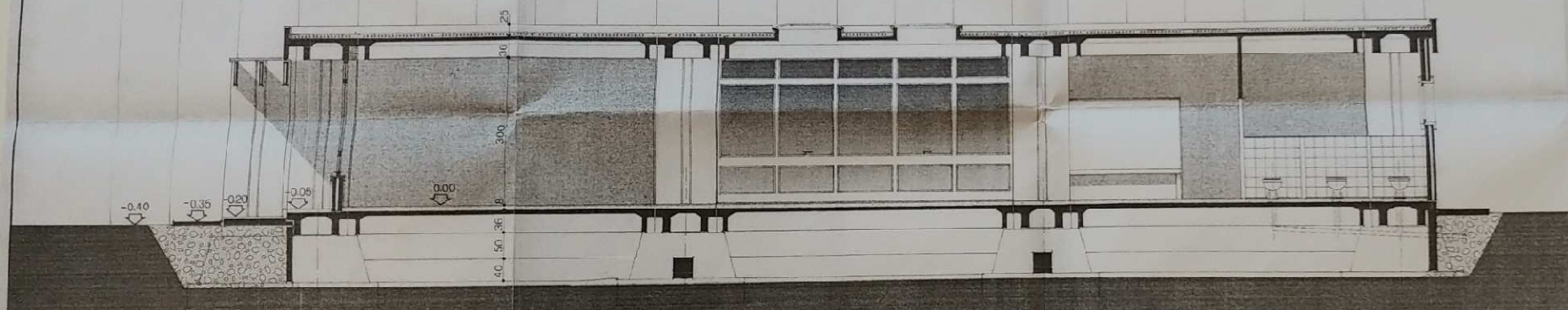
SCUOLA MATERNA A 3 SEZIONI DI RIVE BARDANO			
COSTRUTTA ELEMENTI DI COPERTURA			
BETON FRILJI spa		26/9/1978	
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI		1.50	
via Vittorio Veneto, 2		N° 2545	
20130 Savigliano (Vercelli)		N°	
telefono 0142			
IL PRESENTE DISEGNO È DI PROPRIETÀ DELLA BETON FRILJI			
CHE A TERMINI DI LEGGE NE VIETA LA RIPRODUZIONE A TITOLI			



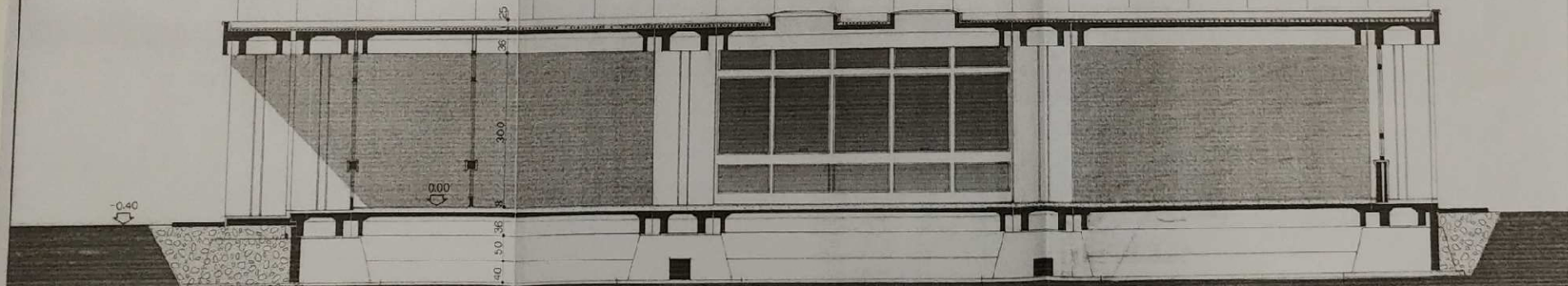
SEZ. X-X



SEZ. Y-Y



SEZ. W-W



GENIO CIVILE DI UDINE  
 ED. 2562 29 MAG 89  
 DEPOSITATO SEMPLIFICATO



IL PROGETTISTA

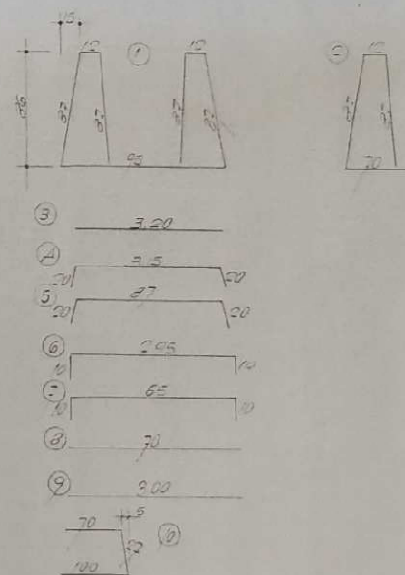
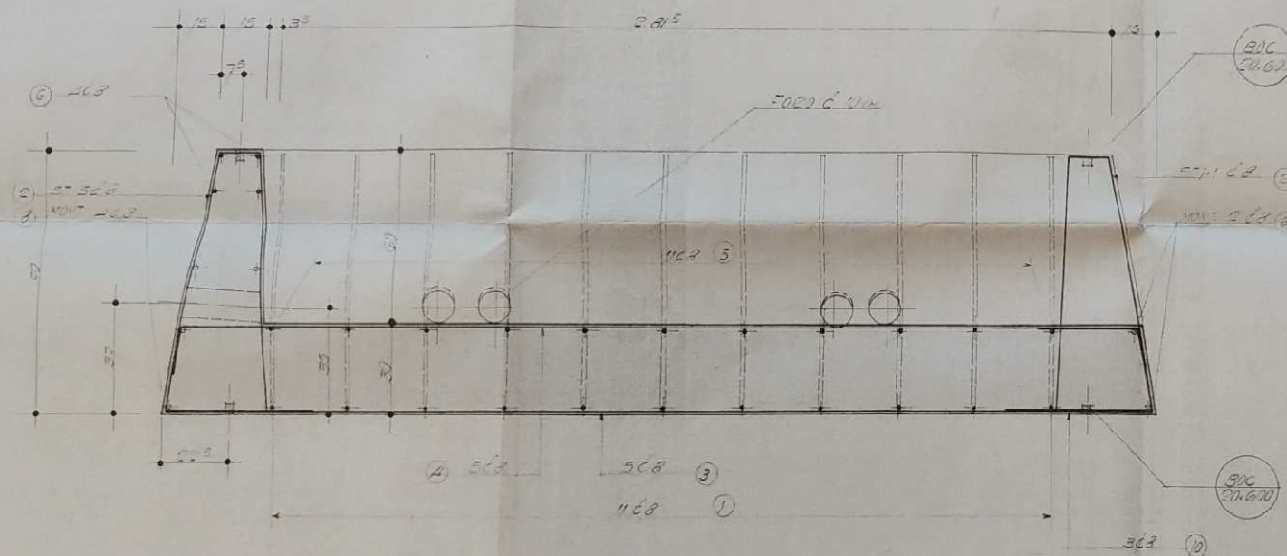
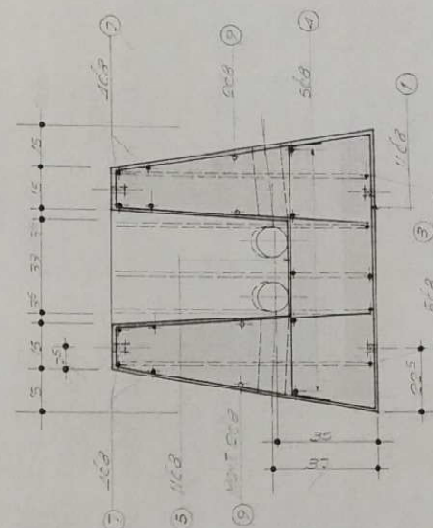
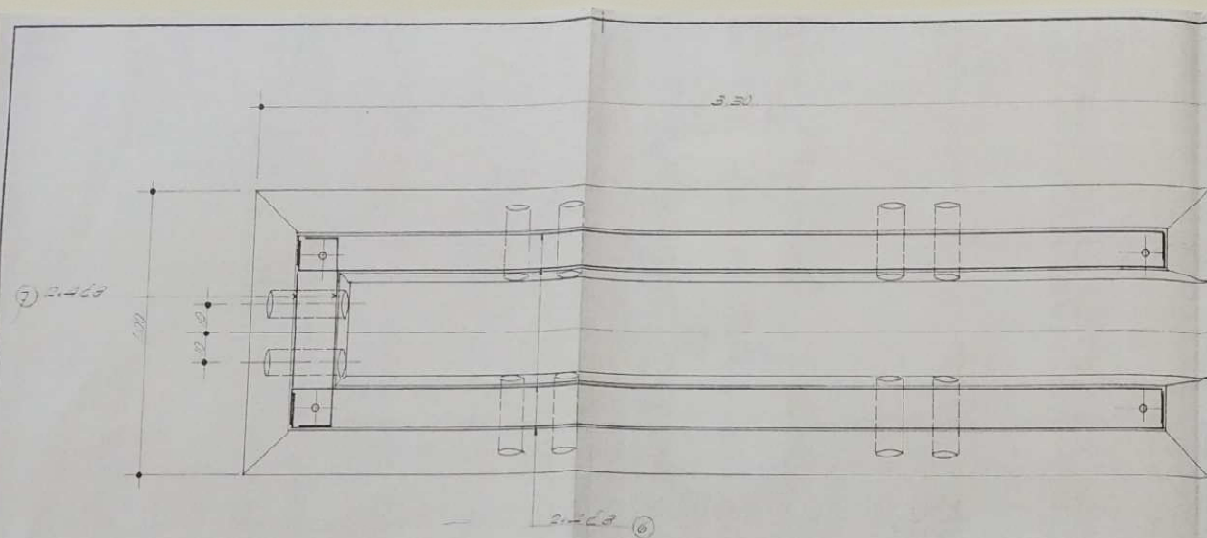
L'IMPRESA

03

AMM. COMUNALE DI RIVE D'ARCAUD UD.	
SCUOLA MATERNA TRE SEZIONI	SEZIONI
BETON FRIULI spa	16.7.78
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABBRICATI	1.50
via Vercelli 10, 6	N°
33010 Tavagnacco (Udine)	N°
telefono 0432-42142	

IL PRESENTE DISSEGNO È DI PROPRIETÀ DELLA BETON FRIULI spa e non può essere copiato o ristampato senza permesso scritto dalla BETON FRIULI spa.





CATALOGO				PEZZI N°		COMMESSA N°		
POS.	TIPO FERRO	TOT. PEZ.	MAGLIA	M	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT.	TONDO
1	10	1		10	10	1	1.5	10
2	10	1		10	10	1	1.5	10
3	10	1		10	10	1	1.5	10
4	10	1		10	10	1	1.5	10
5	10	1		10	10	1	1.5	10
6	10	1		10	10	1	1.5	10
7	10	1		10	10	1	1.5	10
8	10	1		10	10	1	1.5	10
9	10	1		10	10	1	1.5	10
10	10	1		10	10	1	1.5	10
11	10	1		10	10	1	1.5	10
12	10	1		10	10	1	1.5	10
13	10	1		10	10	1	1.5	10
14	10	1		10	10	1	1.5	10
15	10	1		10	10	1	1.5	10
16	10	1		10	10	1	1.5	10
17	10	1		10	10	1	1.5	10
18	10	1		10	10	1	1.5	10
19	10	1		10	10	1	1.5	10
20	10	1		10	10	1	1.5	10
21	10	1		10	10	1	1.5	10
22	10	1		10	10	1	1.5	10
23	10	1		10	10	1	1.5	10
24	10	1		10	10	1	1.5	10
25	10	1		10	10	1	1.5	10
26	10	1		10	10	1	1.5	10
27	10	1		10	10	1	1.5	10
28	10	1		10	10	1	1.5	10
29	10	1		10	10	1	1.5	10
30	10	1		10	10	1	1.5	10
31	10	1		10	10	1	1.5	10
32	10	1		10	10	1	1.5	10
33	10	1		10	10	1	1.5	10
34	10	1		10	10	1	1.5	10
35	10	1		10	10	1	1.5	10
36	10	1		10	10	1	1.5	10
37	10	1		10	10	1	1.5	10
38	10	1		10	10	1	1.5	10
39	10	1		10	10	1	1.5	10
40	10	1		10	10	1	1.5	10
41	10	1		10	10	1	1.5	10
42	10	1		10	10	1	1.5	10
43	10	1		10	10	1	1.5	10
44	10	1		10	10	1	1.5	10
TOTALI							67	

INCORPORATI				ISTRUZIONI PARTICOLARI	
N°	DESCRIZIONE	UNIT.	TOT.	UNIT.	TOT.
1	5/8 500	1	1		
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

MODALITÀ DI ESECUZIONE  
 SFORMO Rbk ≥ 100 KG/CMQ  
 MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7

DOSAGGI KG/MC			
CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO
1			
2			
3			
4			
5			

PESO ELEMENTO KG 4625  
 VOLUME ELEMENTO MC 1.880  
 TIPO CALCESTRUZZO Rbk 250 DOS

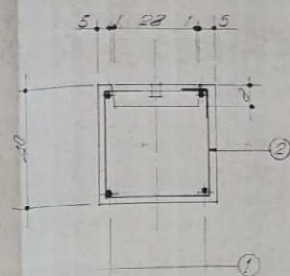
Valido per tutte le scuole

N° pezzi vedi disegno

BETON FRIULI spa  
 INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI  
 via Vittorio Veneto 5  
 33070 Sauris (UDINE)  
 telefono 0432/41042

10 7 77  
 10  
 N° 7500  
 N°





INCORPORATI							
NO	DESCRIZIONE	UM	STAB.		CANT.		ISTRUZIONI PARTICOLARI
			UNIT	TOT	UNIT	TOT	
1	Rbk 20-200		2	Rbk			
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

**MODALITA' DI ESECUZIONE**

SFORMO Rbk ≥ 100 KG/MQ  
MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7

---

**DOSAGGI      KG/MC**

LIGA A	LIGA B	* LIGA C	CUIA SINGOLA	LEGA D	LEGA E	ELEMENTI			
1									
2									
3									
4									
5									

**C 050 / 20**

PESO ELEMENTO KG = 2000  
VOLUME ELEMENTO MC = 0.2  
TIPO CALCESTRUZZO Rbk 250 DOS

---

SPEDIRE IN UN SOLO PACCETTO CHIUSO CON LA CHIAVE

### CORDELO

(Do la)

**BETON FRISULI snc**  
 INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI  
Via Vittorio Veneto 5  
35050 Montebelluna (Treviso)  
Telefono 0422/6201

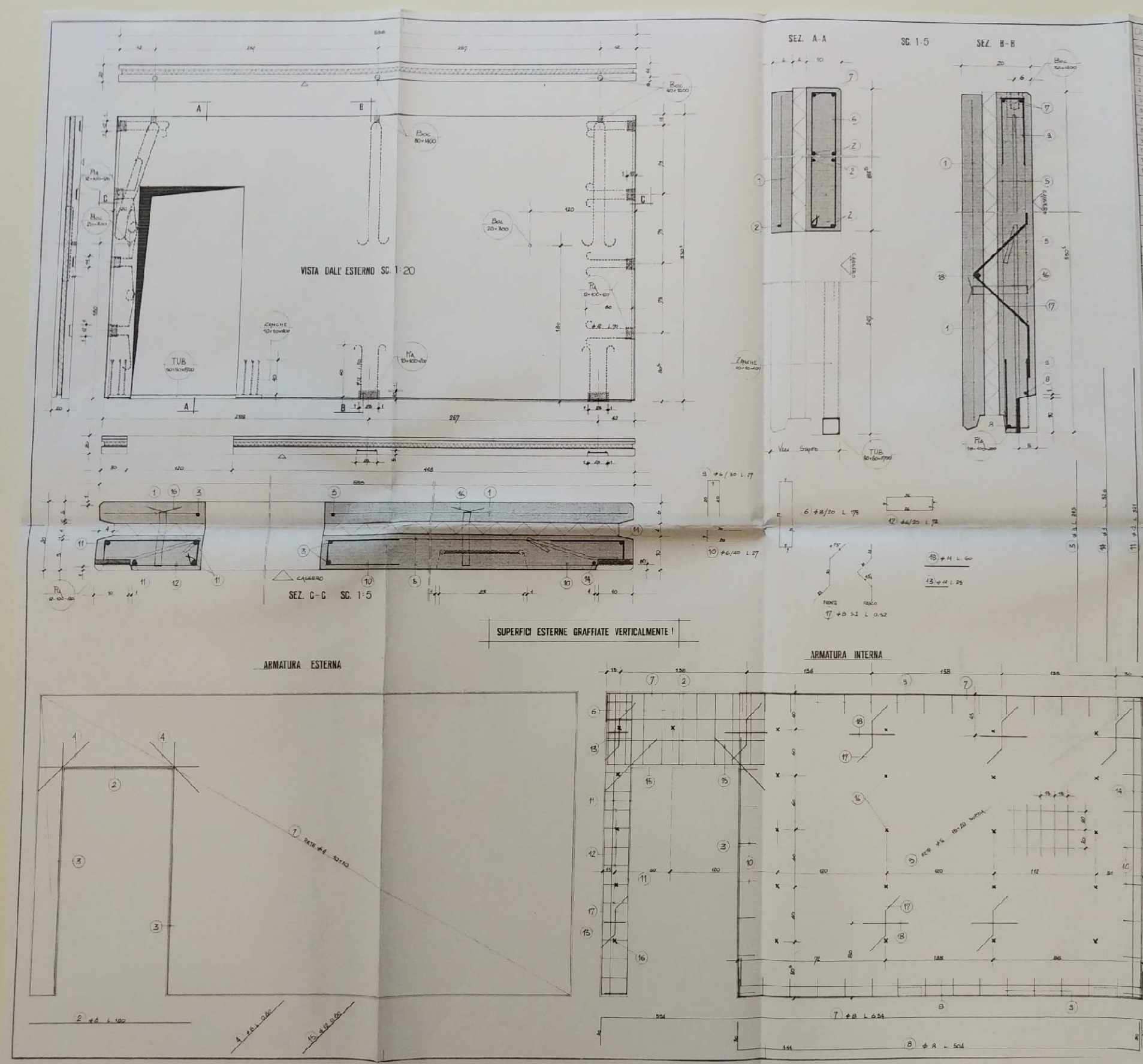
IL PRESENTE INVITANO E SI IMPEGNANO DELLA BETON FRISULI CHE A TORINO HA LOCALE NE VIANO LE ARMANDO ALBERGO & FIGLI

DATA 15/10/88  
 FIRMATO DA [signature]  
 N° 7787  
 N°

Valido per tutte  
le scuole !

N. pezzi vedi ordinata





CATEGORIA				PEZZI N°				COMMESSA N°			
POS.	TIPO	PERIODE	TOT. PEZZI	MASSA	8	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT.	TONN.	RETE	TREPOLI
1	PERI.										
2	PERI.										
3	PERI.										
4	PERI.										
5	PERI.										
6	PERI.										
7	PERI.										
8	PERI.										
9	PERI.										
10	PERI.										
11	PERI.										
12	PERI.										
13	PERI.										
14	PERI.										
15	PERI.										
16	PERI.										
17	PERI.										
18	PERI.										
19	PERI.										
20	PERI.										
21	PERI.										
22	PERI.										
23	PERI.										
24	PERI.										
25	PERI.										
26	PERI.										
27	PERI.										
28	PERI.										
29	PERI.										
30	PERI.										
31	PERI.										
32	PERI.										
33	PERI.										
34	PERI.										
35	PERI.										
36	PERI.										
37	PERI.										
38	PERI.										
39	PERI.										
40	PERI.										
41	PERI.										
42	PERI.										
43	PERI.										
44	PERI.										
45	PERI.										
46	PERI.										
47	PERI.										
48	PERI.										
49	PERI.										
50	PERI.										
51	PERI.										
52	PERI.										
53	PERI.										
54	PERI.										
55	PERI.										
56	PERI.										
57	PERI.										
58	PERI.										
59	PERI.										
60	PERI.										
61	PERI.										
62	PERI.										
63	PERI.										
64	PERI.										
65	PERI.										
66	PERI.										
67	PERI.										
68	PERI.										
69	PERI.										
70	PERI.										
71	PERI.										
72	PERI.										
73	PERI.										
74	PERI.										
75	PERI.										
76	PERI.										
77	PERI.										
78	PERI.										
79	PERI.										
80	PERI.										
81	PERI.										
82	PERI.										
83	PERI.										
84	PERI.										
85	PERI.										
86	PERI.										
87	PERI.										
88	PERI.										
89	PERI.										
90	PERI.										
91	PERI.										
92	PERI.										
93	PERI.										
94	PERI.										
95	PERI.										
96	PERI.										
97	PERI.										
98	PERI.										
99	PERI.										
100	PERI.										

**INCORPORAZIONE**

N°	DESCRIZIONE	UN.	STAB.	UNIT.	TOT.	CAVI	UNIT.	TOT.	ISTRUZIONI PARTICOLARI
1	Don. 30 x 1400	N°	5						
2	Don. 20 x 900	N°	2						
3	PIA. 42 x 100 x 420	N°	8						
4	PIA. 101 x 100 x 200	N°	2						
5	TUB. 50 x 50 x 1800	N°	1						

**MODALITÀ DI ESECUZIONE**

SFORMO Rbk > 100 KG/CMQ

MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7

**DOSAGGI KG/MC**

	CEMENTO	ACQUA	AGGREGATO	ADDITIVO
1				
2				
3				
4				
5				

**PESO ELEMENTO KG 6650**

**VOLUME ELEMENTO MC 2.66**

**TIPO CALCESTRUZZO Rbk 350 DOS**

**F 0103**

**FACCIATA**

AG

BETON FRIULI spa

INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI

via dell'Industria, 5

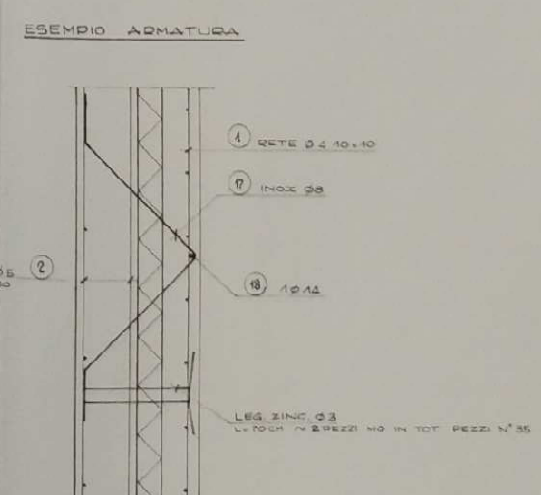
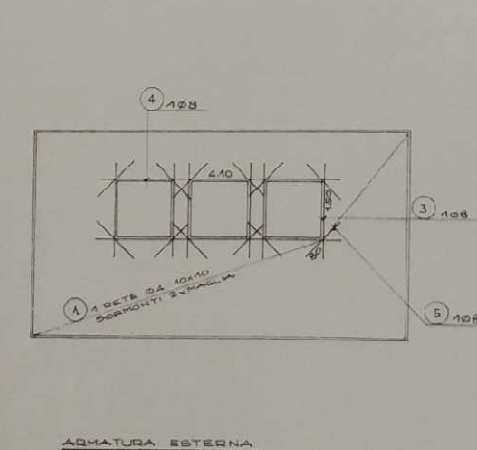
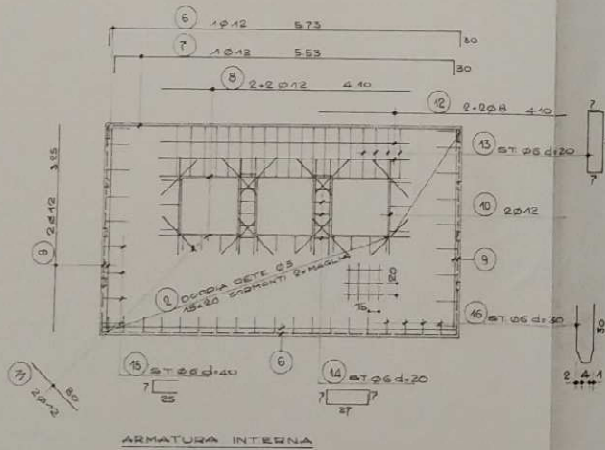
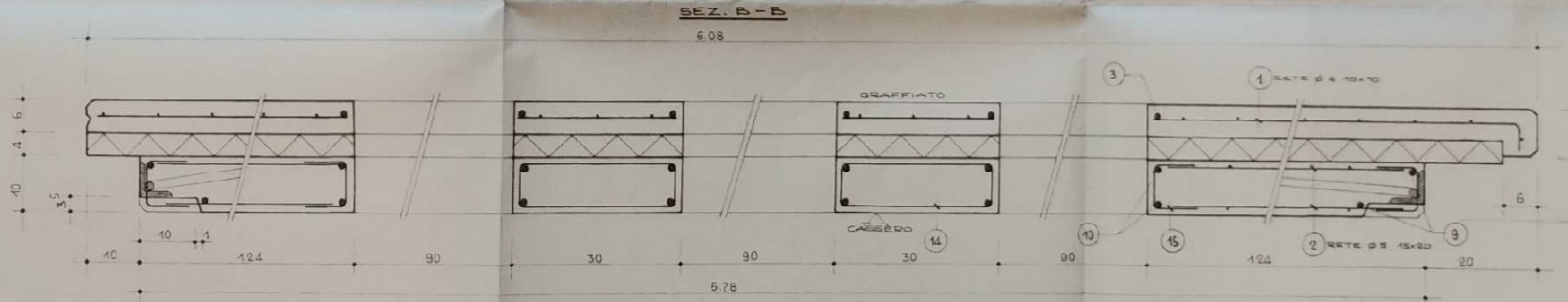
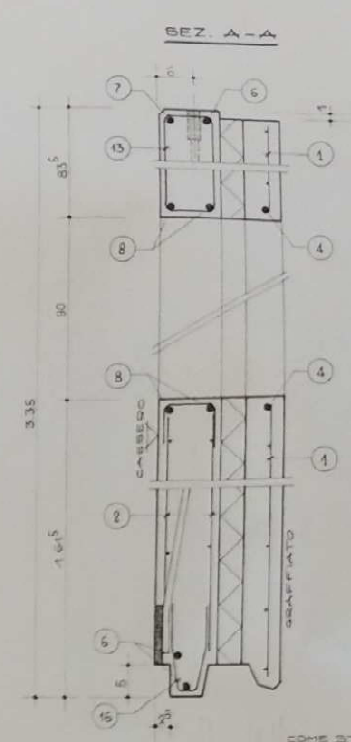
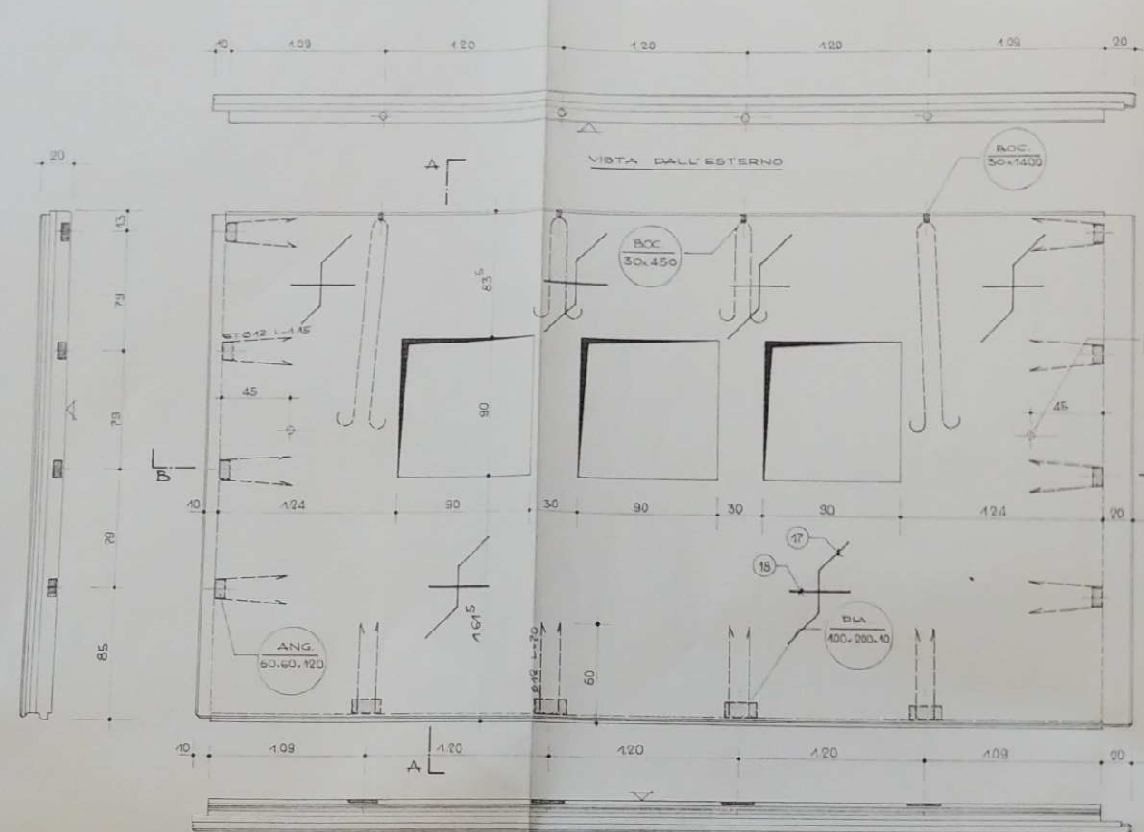
33050 Sanguinetto (Udine)

telefono 0432/21111

Il presente disegno è di proprietà della BETON FRIULI spa e non può essere riprodotto o utilizzato senza permesso scritto dalla BETON FRIULI spa.

N° 7979





CATEGORIA			PEZZI N° 1			COMMESSA N°				
POS.	TIPO FERRO	TOT. RZ.	MAGLIA	Ø	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT.	TONDO	RETE	TRIFOLI
1	BETE		NO - NO	4	110 90		0 110 100		46	
2	"		NO - GR	5	1 17		1 10 . .		31	
3	PERAZZO			8	1 50	6	0 335	4		
4	"			8	4 10	2	"	3		
5	"			8	0 80	10	"	4		
6	"			12	6 53	3	0 800	17		
7	"			12	6 13	1	"	6		
8	"			12	4 10	1	"	15		
9	"			12	3 25	1	"	12		
10	"			12	1 50	12	"	25		
11	"			12	0 80	21	"	17		
12	"			6	2 10	4	0 135	6		
13	"			6	1 81	23	0 220	8		
14	"			6	0 75	12	"	2		
15	"			6	0 57	15	"	5		
16	"			9	0 65	20	"	3		
17	TRIFOLI			9	0 72	6	0 385	2		
18	"			12	0 50	6	1 21	1		
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
TOTALI							456	77		

INCORPORATI					
N.°	DESCRIZIONE	UNIT.	TOT.	CANT.	ISTRUZIONI PARTICOLARI
1	BET. 50 x 450	2			
2	BET. 50 x 450	2			
3	BET. 50 x 450	2			
4	BET. 50 x 450	2			
5	BET. 50 x 450	2			
6	BET. 50 x 450	2			
7	BET. 50 x 450	2			
8	BET. 50 x 450	2			
9	BET. 50 x 450	2			
10	BET. 50 x 450	2			
11	BET. 50 x 450	2			
12	BET. 50 x 450	2			
13	BET. 50 x 450	2			
14	BET. 50 x 450	2			
15	BET. 50 x 450	2			

MODALITA' DI ESECUZIONE					
SFORMO RbK = 100 KG/CMQ					
MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7					
DOSAGGI KG/MC					
CEMENTO	ACQUA	AGGREGATO	LEG. ZING.	LEG. ZING.	LEG. ZING.
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5

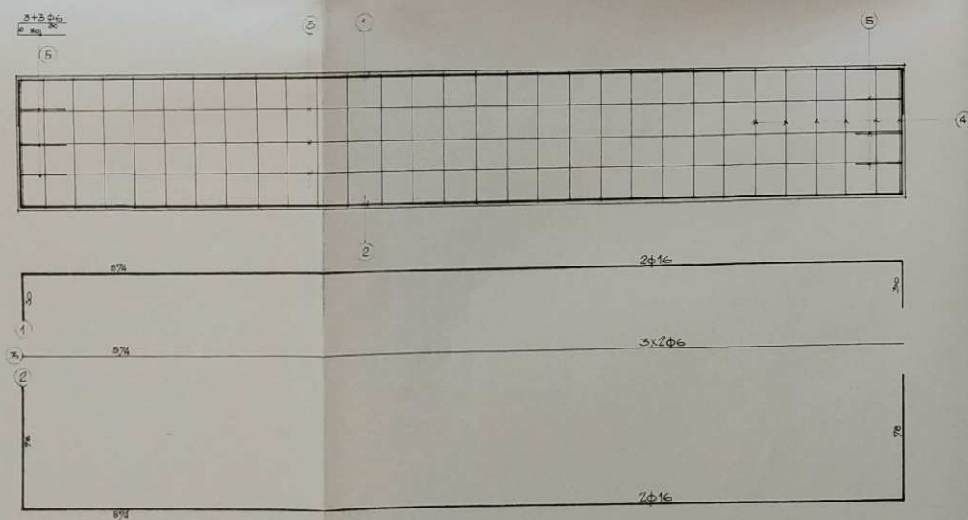
PESO ELEMENTO KG.		VOLUME ELEMENTO MC.		TIPO CALCESTRUZZO RbK 350 DOS.	
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5

EDIFICI SCOLASTICI		SIST. STA 200	
FACCIATA		FACCIATA	
BETON FARIOLI spa		BETON FARIOLI spa	
BETON FARIOLI spa		BETON FARIOLI spa	
BETON FARIOLI spa		BETON FARIOLI spa	
BETON FARIOLI spa		BETON FARIOLI spa	
BETON FARIOLI spa		BETON FARIOLI spa	







CATALOGO			PEZZI N°				COMMESSA N°			
POS	TIPO FERRO	TOT PEZ.	MAGLIA	#	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT	TONNO	RETE	TRETTOLI
1	Fe 3.44			16	6.34	2	1.978	20.00		
2				36	7.70	2	1.578	23.03		
3				6	5.04	6	0.222	7.44		
4				4	4.92	30	0.492	18.78		
5				6	0.68	6	0.222	0.90		
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
TOTALI								64.35		

INCORPORATI						ISTRUZIONI PARTICOLARI
N.º	DESCRIZIONE	UM	STAB		CANT	
			UNIT	TOT	UNIT	TOT
1	Boc 20 K460	2				
2	UMN 420 L=200	6				UNI 5680 68
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

15	MODALITA' DI ESECUZIONE
SFORMO	RDK $\geq$ 100 KG/CMQ
MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7	

D O S A G G I					K S / M C	
	30日平均 (0-7)	20日平均 (0-5)	10日平均 (0-1)	5日平均 (0-1)	1日平均 (0-1)	合計 6.7%
1						
2						
3						
4						
5						

PESO	ELEMENTO	KG	~ 1500
VOLUME	ELEMENTO	MC	0.594
TIPO CALCESTRUZZO	Ribk	350	DOS

V 0101

CONTROVENTATURA

**BETON FRIULI spa**  
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI  
via Vittorio Alfieri 5  
33070 Tavagnacco (Udine)  
telefono 0432/1047

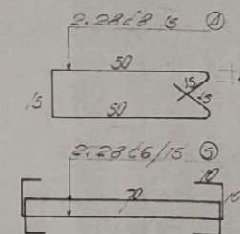
23-9-77

4:20 / 4:10

Nº *TTT*

IL PRESENTE DISEGNO È DI PROPRIETÀ DELLA STON PIVOLI  
TUTTI I DIRITTI DI LEGGE NE SONO RISERVATI. LA RIPRODUZIONE È VIETATA.





INCORPORATI							
N.O.	DESCRIZIONE	UM	STAB		CANT		ISTRUZIONI PARTICOLARI
			UNIT	TOT	UNIT	TOT	
1	P.A. 40 x 160		2				E. 4-12
2	59 16		1				
3	ENG. 60.60-120		10				DESS. 2mm
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							

DOSAGGI KG/MC						
CENTO	SEMPRE	CHIAI	CHIAI	LECA	LECA	CEMENTO

	$0^+$	$0^-$	$5^+$	$5^-$	$10^+$	$10^-$	$15^+$	$15^-$
1								
2								
3								
4								
5								

PESO	ELEMENTO	KG.	2125
VOLUME	ELEMENTO	MC.	085
TIPO CALCESTRUZZO	Rbk	330	DOS

P 0:06

TIPO CALCESTRUZZO Rbk 300 DOS

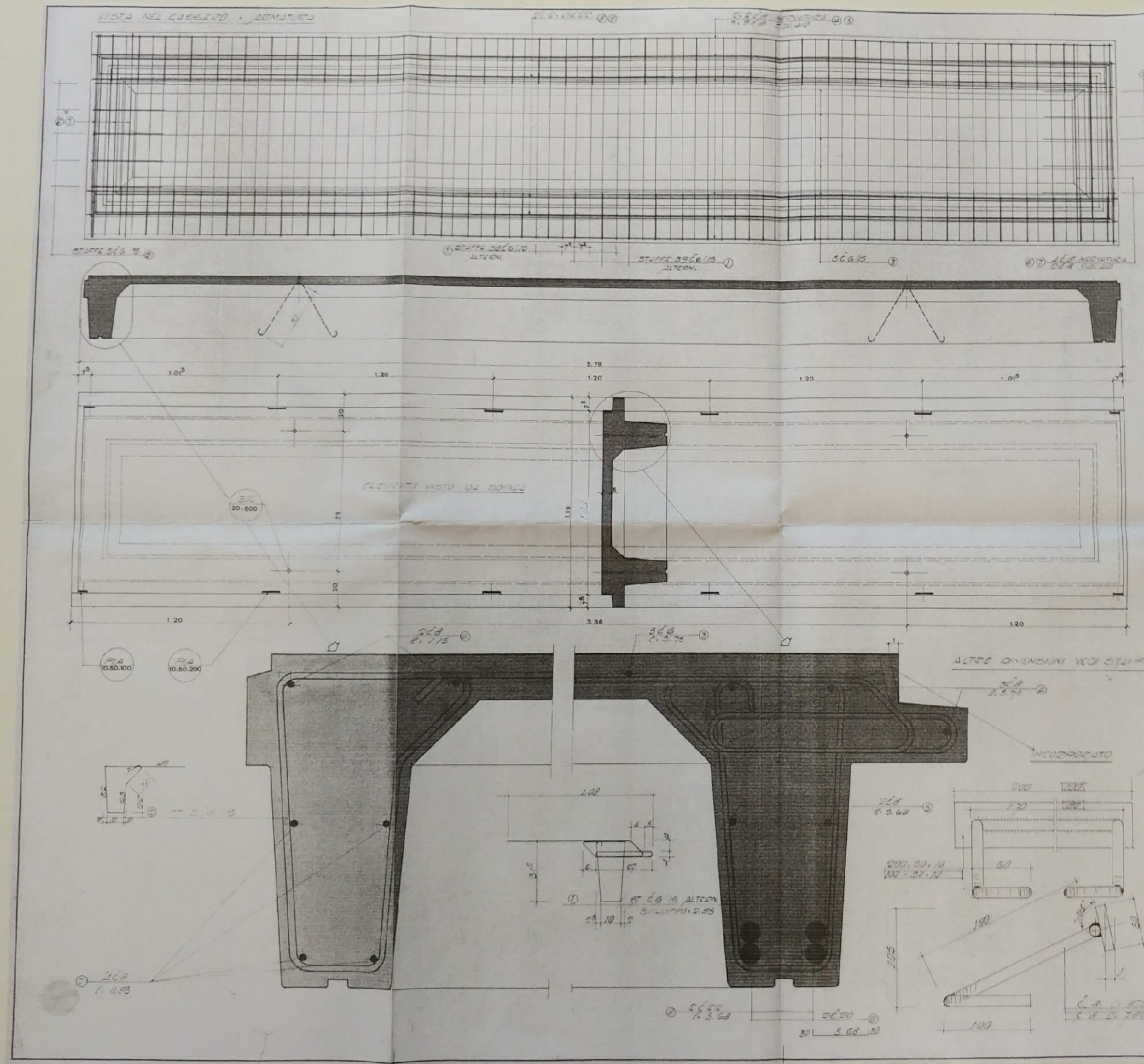
PILASTRO

	Dr. Geo
--	---------

**BETON FRIULI spa**  
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABBRICATI  
via Uboldo 11/13  
33010 Tavagnacco (Udine)  
telefono 0432/41.11.22


IL PRESENTE DIVISIONE È DI PROPRIETÀ DELLA BENTON FRANK  
CHE A TIPORE DI LEGGE NE VETÀ LA RIPRODUZIONE A TIT





CATALOGO			PEZZI N		/		COMMESSA N°			
POS	TIPO FERRO	101 PEZ	MAGLIA	#	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT	TONGO	RETE	TREPOLI
1	24 e			8	5.00	22	0.000	50		
2	"			6	5.25	10	"	5		
3	"			6	5.25	5	"	6		
4	"			8	5.25	6	0.325	14		
5	"			8	5.60	4	"	9		
6	"			8	5.60	4	"	6		
7	"			8	5.60	4	"	3		
8	"			8	5.60	4	"	60		
9	"			8	5.60	4	"	70		
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
				TOTALI		282				

INCORPORATI							
N.O.	DESCRIZIONE	UM	STAT		CANT		ISTRUZIONI PARTICOLARI
			UNIT	TOT	UNIT	TOT	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							




**MODALITA DI ESECUZIONE**  
 SFORZO Rbk  $\approx$  100 KG/CMQ  
 MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7

DOSAGGI KG/MC						
CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO
1						
2						
3						
4						
5						

PESO ELEMENTO KG. 700  
 VOLUME ELEMENTO MC 0.1  
 TIPO CALCESTRUZZO Rbk 200 DOS.

Valido per tutte le scuole

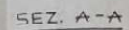


**BETON FRIULI spa**  
INDUSTRIA ELEMENTI ARMATI PREFABBRICATI  
via Vittorio Alfieri 8  
33070 Sanguinetto (Cividale)  
telefono 0432/82112

4 3 1  
 100 100 100

100 100 100  
 100 100 100





N.B. SMUSEI VEDI STAMPO

INCORPORATI

NO	DESCRIZIONE	UNIT	TOT	UNIT	TOT	ISTRUZIONI PARTICOLARI
1	± 50x700x10	N°	2			
2	Ø16 Ø20 Ø25x10	N°	2			
3	Boc. 20x300	N°	2			
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

MODALITÀ DI ESECUZIONE

SFORMO RbK ≥ 100 KG/CMQ

MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7

DOSAGGI KG/CM

100% S	200% S	300% S	400% S	500% S	600% S	700% S
1						
2						
3						
4						
5						

PESO ELEMENTO KG 433

VOLUME ELEMENTO MC 0.055

TIPO CALCESTRUZZO RbK 350 DOS.

V 0101

Valido per tutte le scuole

CASS. ARMATURA VELETTA

BETON FRILLI spa

INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI

via Vittorio Alfieri 5

37070 Sompaligo (Verona)

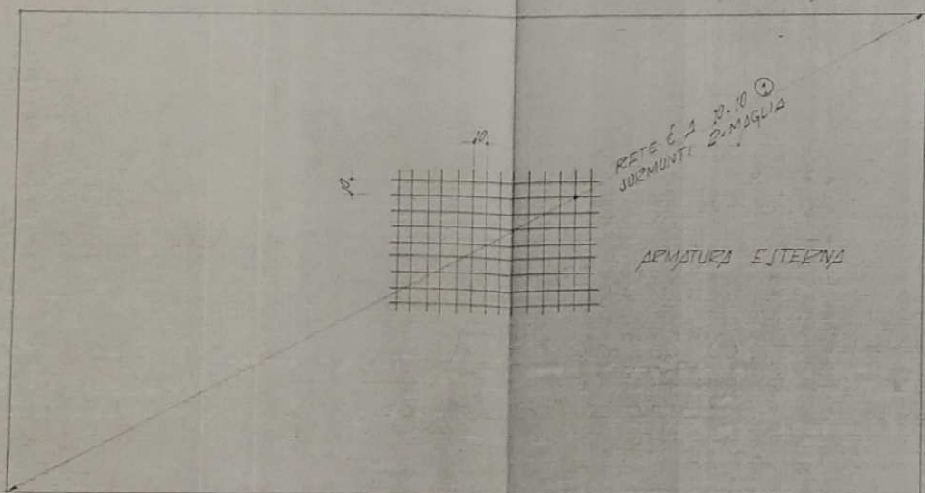
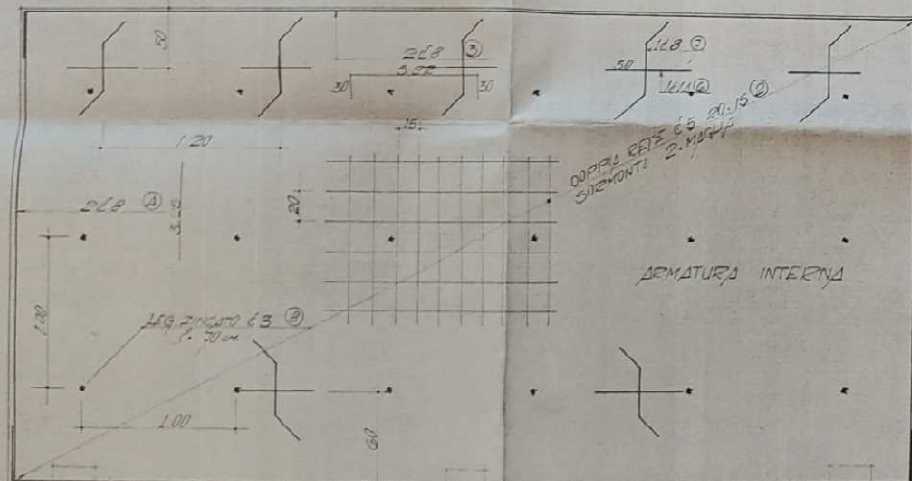
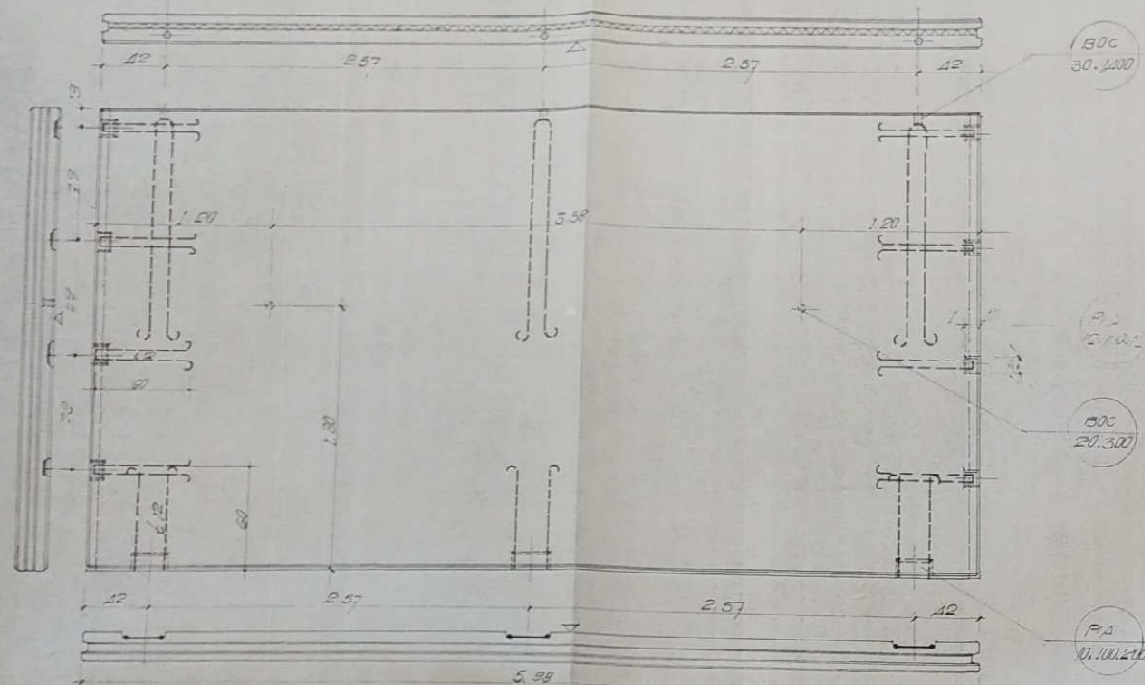
telefono 88.10.4.4

4 3 2 1  
 BLOCCHI BLOCCHI BLOCCHI BLOCCHI  
 BLOCCHI BLOCCHI BLOCCHI BLOCCHI

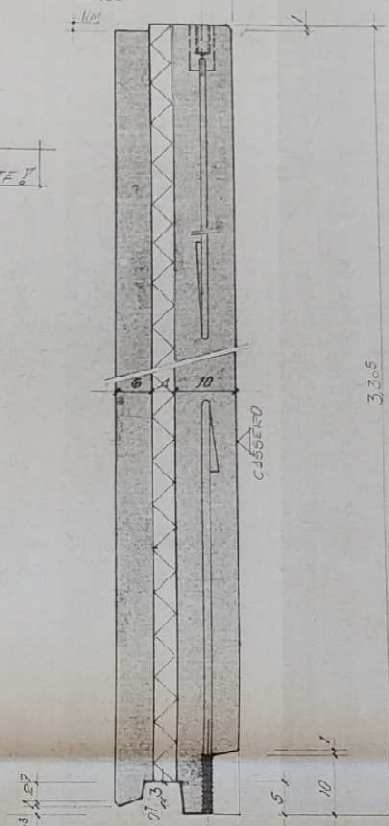
IL PRESENTE DISSEGNO È DI PROPRIETÀ DELLA BETON FRILLI  
 CHE A TERME DI LEGGE NE VIETA LA RIPRODUZIONE A TITOLI

2/11/1977  
 1:5  
 N° 7974  
 N°

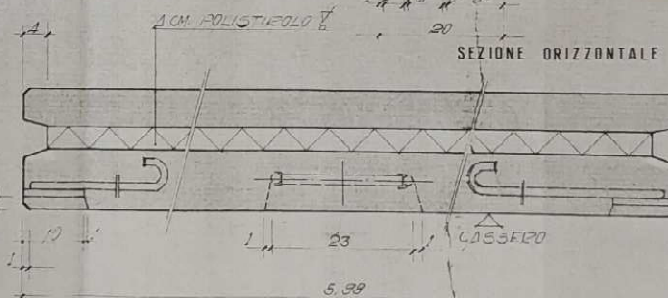




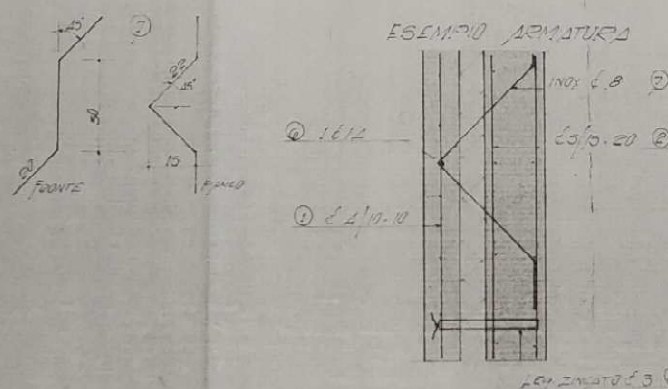
# SEZIONE VERTICALE



# SEZIONE ORIZZONTALE



# ESEMPIO ARMATURA



CATALOGO				PEZZI N°		COMMESSA N°		
POS.	TIPO FERRO	TOT. PEZ.	MAGLIA	Ø	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT.	TONDO
1	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
2	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
3	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
4	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
5	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
6	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
7	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
8	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
9	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
10	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
11	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
12	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
13	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
14	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
15	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
16	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
17	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
18	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
19	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
20	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
21	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
22	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
23	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
24	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
25	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
26	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
27	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
28	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
29	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
30	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
31	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
32	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
33	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
34	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
35	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
36	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
37	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
38	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
39	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
40	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
41	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
42	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
43	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
44	RETE	10.10	10.10	5	10	10	1.10	10
TOTALI							25	114

INCORPORATI				ISTRUZIONI PARTICOLARI	
N°	DESCRIZIONE	UNIT.	TOT.	UNIT.	TOT.
1	BRC 30.1.100	3			
2	BRC 20.300	2			
3	BRC 20.100.200	3			
4	BRC 20.100.200	3			
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

MODALITÀ DI ESECUZIONE  
SFORMO ROK ≥ 100 KG/CMQ  
MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI 7

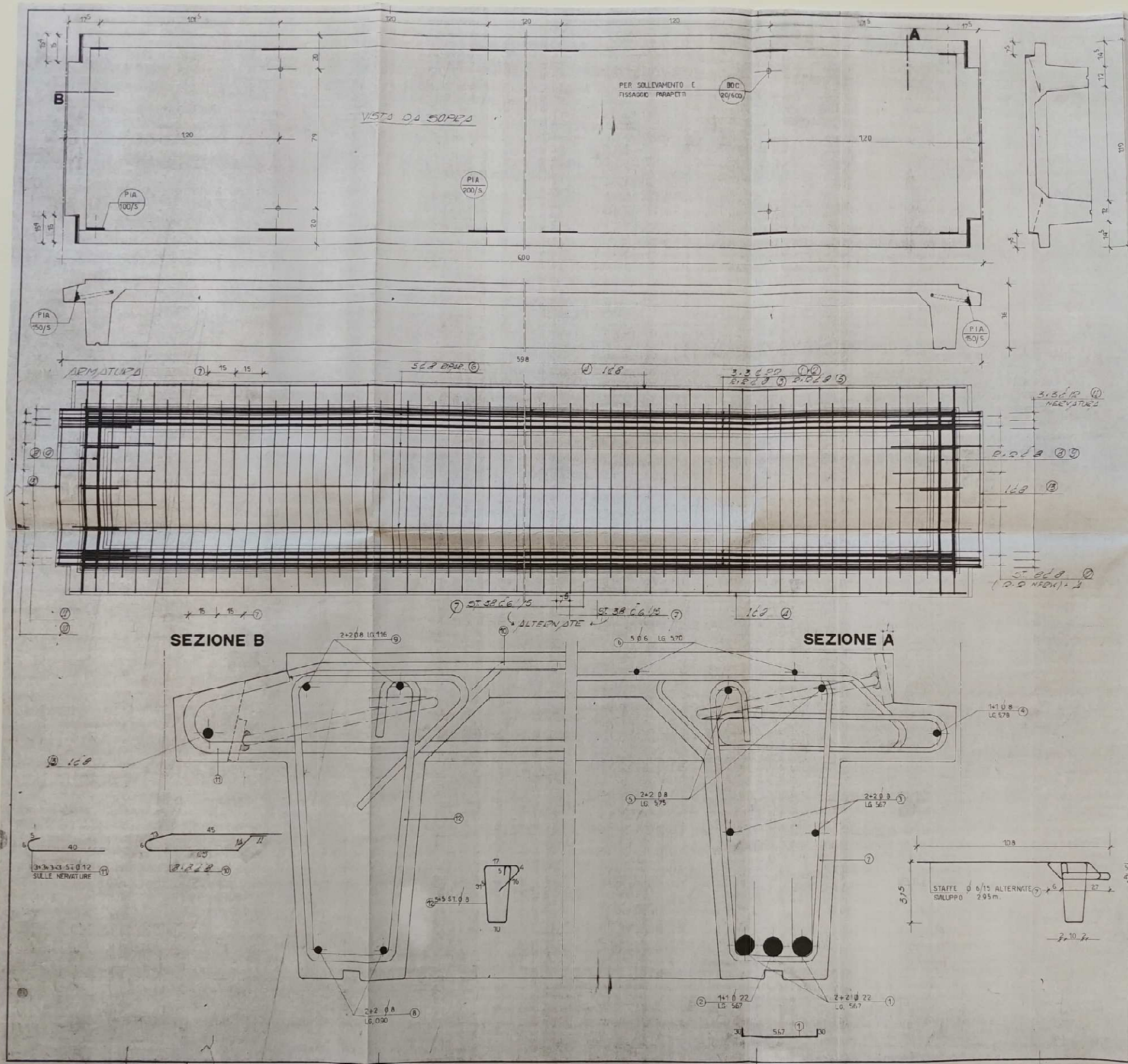
DOSAGGI				KG/MC	
1	2	3	4	5	6
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

PESO ELEMENTO KG 7500  
VOLUME ELEMENTO MC 3  
TIPO CALCESTRUZZO ROK 360.005  
FACCIA  
BETON FRULLI spa  
INDUSTRIA CEMENTI ARMATI PREFABRICATI  
20100 Imbriano (Lombardia)  
tel. 02/1142  
20.9.77  
120/5  
N° 7757









CATALOGO			PEZZI N° 4			COMMESSA N°				
POS	TIPO FERRO	TOT PEZ	MAGLIA	Ø	TAGLIO	PEZZI	PESO UNIT	TONNO	RETE	TREFOLE
1	Per. 44K			22	627	4	2984	7484		
2	"			22	567	2	2984	5364		
3	"			8	567	4	0395	896		
4	"			8	578	2	0395	496		
5	"			8	575	4	0395	996		
6	"			6	570	5	0222	638		
7	"			6	295	76	0222	4977		
8	"			8	090	4	0395	792		
9	"			8	116	4	0395	780		
10	"			8	114	16	0395	2237		
11	"			12	051	12	0881	594		
12	"			8	122	10	0395	482		
13	"			8	285	2	"	262		
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
TOTALI							699.26			

INCORPORATI				
NO	DESCRIZIONE	UM	UNIT TOT	ISTRUZIONI PARTICOLARI
1	BOC 20/600	N	4	
2	PIA 200/5	A	8	
3	PIA 100/5	A	4	
4	PIA 150/5	A	4	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

MODALITA' DI ESECUZIONE: **IN SITU**

SFERMO ROK ≥ 100 KG/CMQ **015350** **31077.01**

MATURAZIONE MINIMA PER MONTAGGIO GIORNI **35** TATO **LINEARITA'**

DOSAGGI KG/MC

	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO	CEMENTO
1							
2							
3							
4							
5							

PESO ELEMENTO KG 2500

VOLUME ELEMENTO MC 100

TIPO CALCESTRUZZO ROK 350 DCS

Valido per tutte le sezioni

trave copertura tipo

6.9.77

112 110

N° 7714

N°