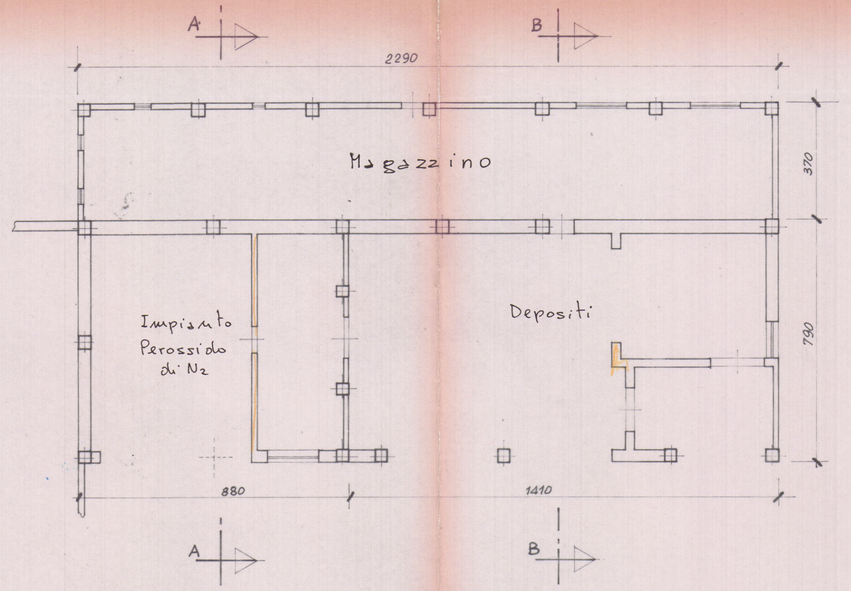
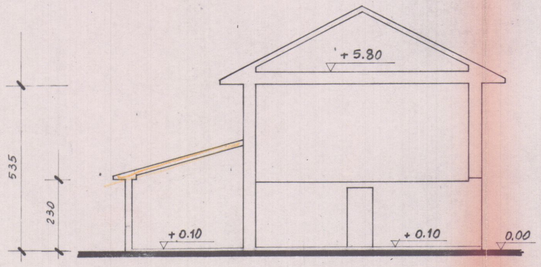
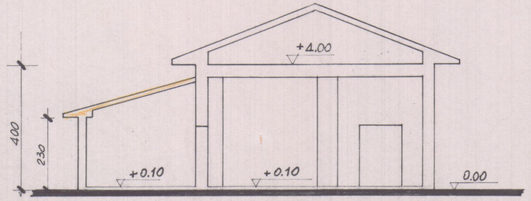
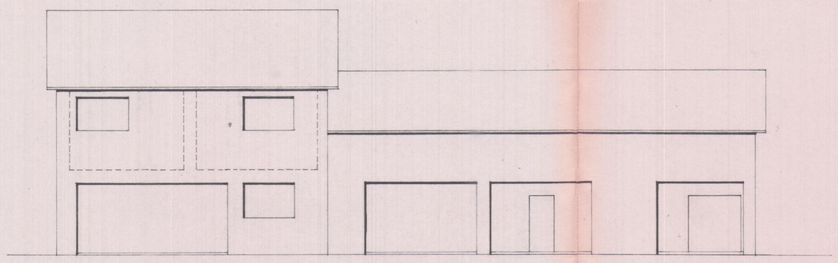




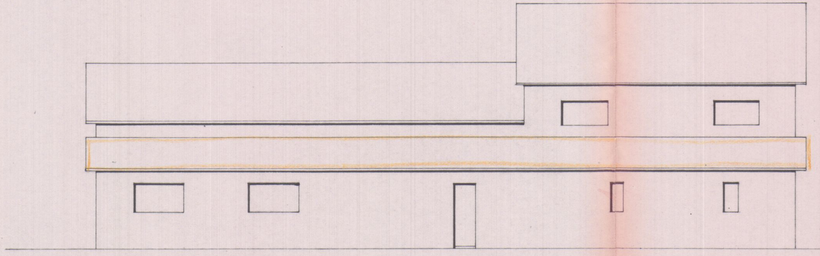
SEZ. AA



SEZ. BB



PROSPETTO SUD



PROSPETTO NORD

1 3 OTT. 1983

PARERE FAVOREVOLE
del Consorzio Zona
Industriale Apuana

Salvi i diritti dei terzi, salve le autorizzazioni di altri Enti

Il Consiglio di Amministrazione

CONSORZIO PER LA ZONA INDUSTRIALE APUANA MASSA

Approvato dal Sindaco alle condizioni indicate nella Concessione Edilizia
N. 30 del 16 GEN. 1984
L'ING. CAPO

MARCA DA BOLLO LIRE 500

"B"

ORDINE DEGLI INGEGNERI
Ing. Coli Gianfranco
Massa-Carrara

13/9/83

CARBOGAS S.p.A.
IL DIRETTORE
(Rag. A. Camilotto)

3 NOV. 1983

APPROVATO
CONTROLLATO
IL SEGRETARIO
16 GEN. 1984

STUDIO TECNICO ING. G. COLI Marina di Carrara	
PIANTA - SEZIONI e PROSPETTI FONDAMENTALI DEL FABBRICATO N° 171 "PROPRIETÀ CARBOGAS" STATO ATTUALE	
DATA 16.03.83	TAV. N° 2/B — SCALA: 1/100

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E CONVERSIONE DI UN FABBRICATO AD USO INDUSTRIALE CONTENUTO NELLO STABILIMENTO CARBOGAS DI AVENZA (MAZZ. N° 171 FOGLIO N° 105 DEL N.C.E.U.)

VIALE AVENZA MARE - PROPRIETÀ CARBOGAS SpA

STATO DI PROGETTO FABB. B TAV. N° 1/B

CARBOGAS S.p.A.
Ing. C. Tedesco

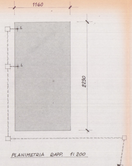
TORRENTE CARRIONE

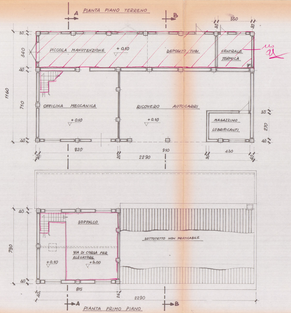
"CARBOGAS"

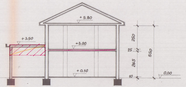
VIALE AVENZA MARE

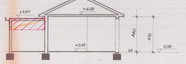
PLANIMETRIA GENERALE RAPP. 1:1000

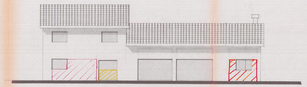
PROGETTISTA: Coll. Giandonato ingegnere
Via Ingolstadt, 19
Marina di Carrara

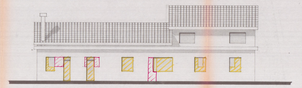


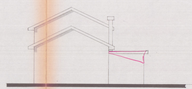


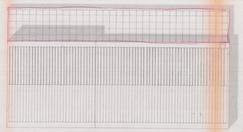












CALCOLO VOLUMI FUORI TERRA

SITUAZIONE DI PROGETTO

FUORI TERRA	1 (L=6.60)		
	2 (L=2.90)	3 (L=5.60)	
	8.80	10.10	
	1/ m (22.80+3.70) × m² 16.15 × 5.60 = m³ 598.1		
	2/ m (8.80+7.90) × m² 48.62 × 2.90 = m³ 201.0		
	3/ m (14.40+7.90) × m² 115.90 × 2.90 = m³ 434.4		
	Totale a P.T. m³ 934.1		
IN PARTE	4 (L=7.90)		
	8.90		
	4/ m (8.80+7.90) × m² 48.62 × 2.80 = m³ 118.7		
	Totale IPT m³ 118.7		

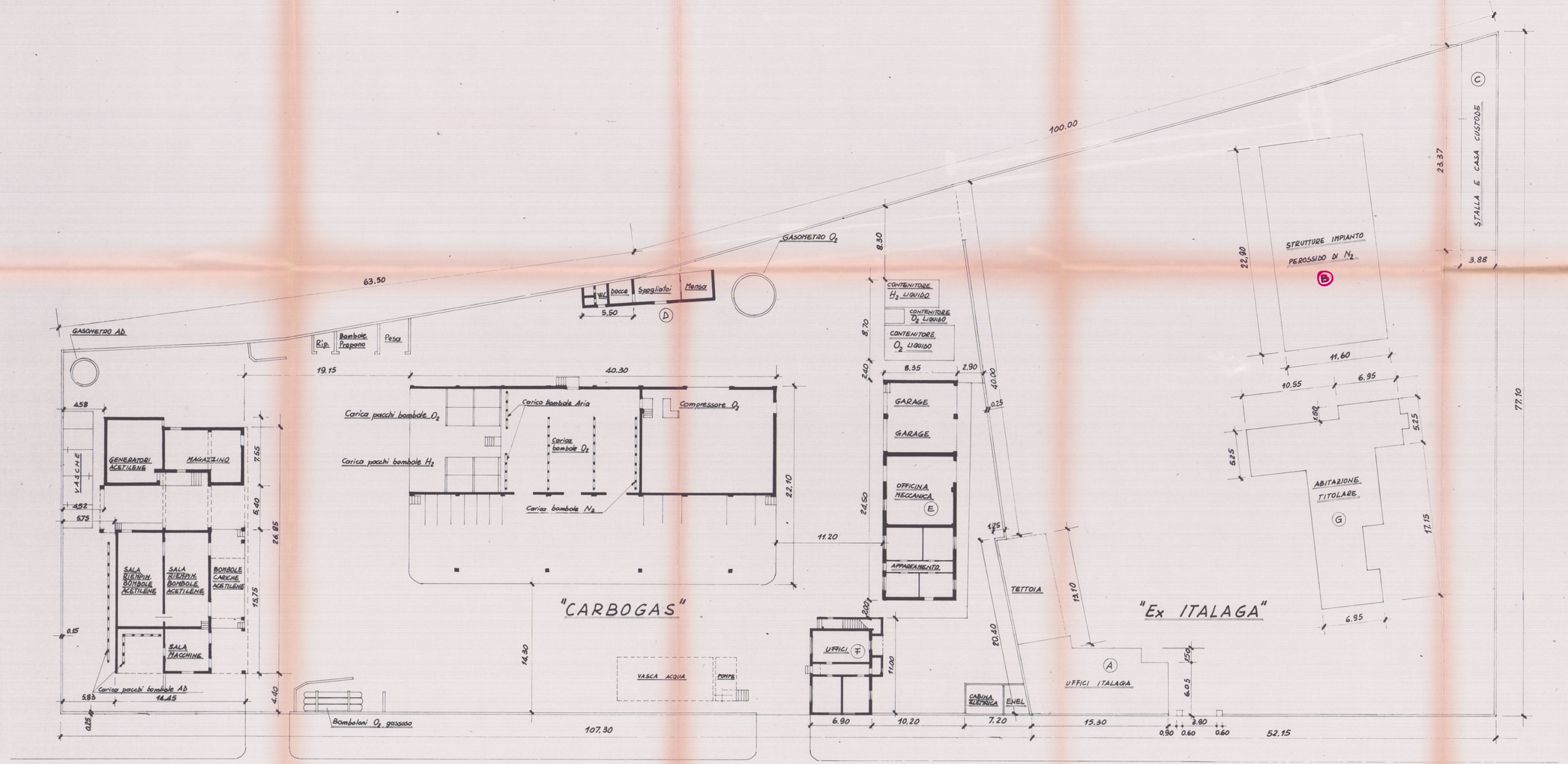
TOTALE VOLUMI DI PROGETTO = m³ 1112.8

SITUAZIONE ESISTENTE

FUORI TERRA	5 (L=2.00)		
	6 (L=8.90)	7 (L=8.90)	
	8.90	8.90	
	5/ m (12.80+3.70) × m² 18.95 × 2.00 = m³ 136.4		
	6/ m (8.80+7.90) × m² 48.62 × 8.70 = m³ 3.96.2		
	7/ m (14.40+7.90) × m² 115.90 × 8.80 = m³ 1.144.4		
	Totale a P.T. m³ 1.677.0		

TOTALE VOLUMI ESISTENTE = m³ 1677.0

ARANCIO : AREA IN CONVERSIONE DALLE P.G.
ROSSO : FABBRICATI DEI QUALI SI INTERVENE
GIALLO : FABBRICATI IN DEMOLIZIONE
CELESTE : AREA DI PROPRIETÀ



APPROVATO
CONTROLLATO 16 GEN. 1984
Approvato dal Sindaco alle condizioni indicate nella Concessione Edilizia N. 30 del 16 GEN. 1984
L'ING. CAPO

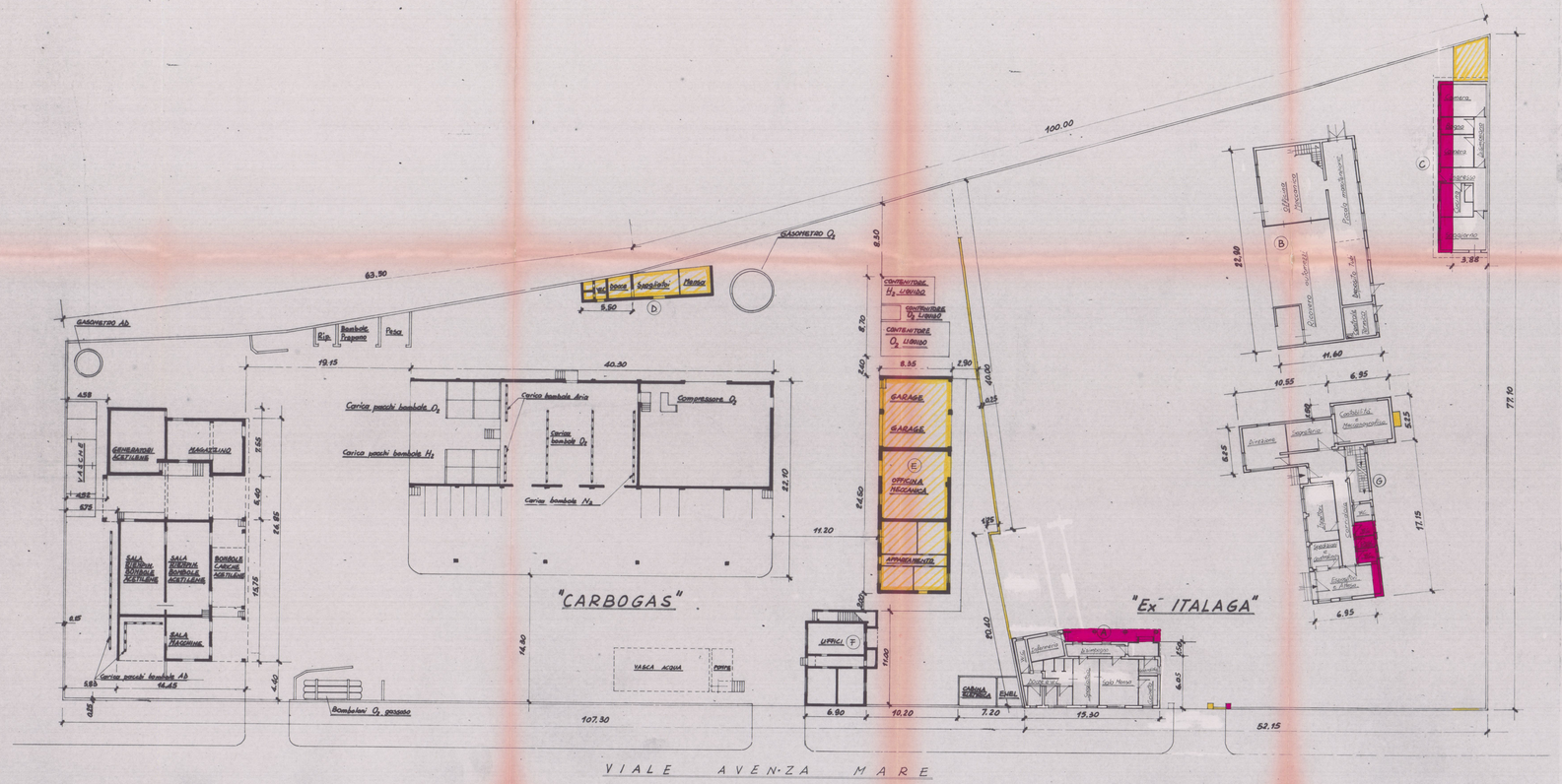
"B"

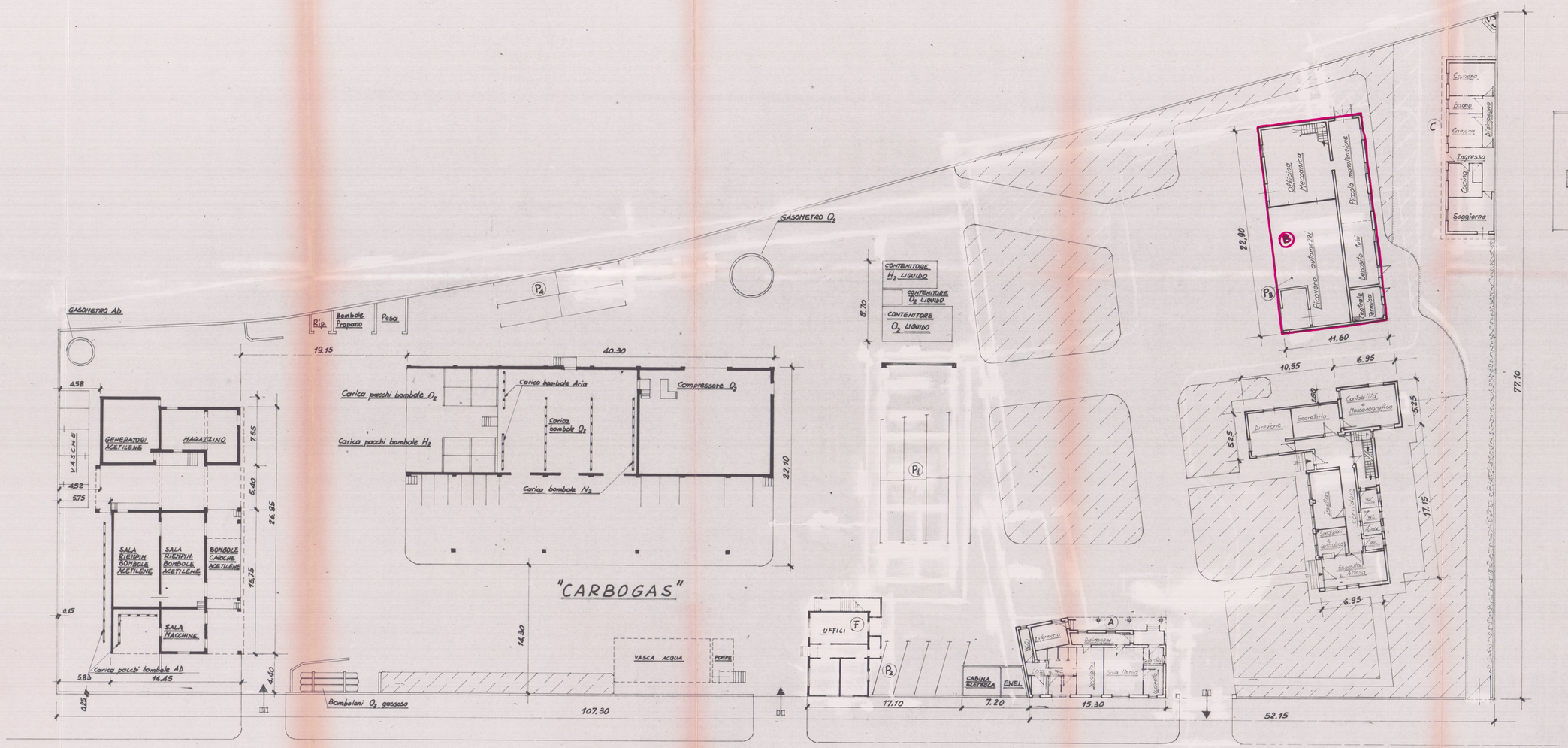
3 NOV 1983

STUDIO TECNICO ING. G. COLI
Marina di Carrara

COMPLESSIVO DEL PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE DELLO STABILIMENTO "CARBOGAS"
VIALE AVENZA MARE - AVENZA (MS)
STATO ATTUALE AL 29.06.83

DATA:		SCALA:
22.06.83	TAV. N° 3	1/200


"CARBOGAS"
"Ex ITALAGA"
VIALE AVENZA MARE
GASOMETRO Ab
GASOMETRO O_2
GENERATORI ACETILENE
MAGAZZINO
SALA COMPRESSORI ACETILENE
SALA COMPRESSORI ACETILENE
BOMBOLE CARICHE ACETILENE
SALA MACCHINE
VASCHE
Carico pacchi bombole Ab
Bombolone O_2 gassoso
Carico pacchi bombole O_2
Carico pacchi bombole H_2
Carico bombole Aria
Carico bombole O_2
Carico bombole N_2
Compressore O_2
VASCA ACQUA
POZZO
CONTENITORE H_2 LIQUIDO
CONTENITORE O_2 LIQUIDO
CONTENITORE O_2 LIQUIDO
GARAGE
GARAGE
OFFICINA MECCANICA
APPARECCHIATURE
UFFICI
CABINA ELETTRICA
ENEL
Laboratorio
Spogliatoio
Sala Mensa
Ufficio Amministrazione
Ufficio Commerciale
Sala Riunioni
Direzione Amministrativa
Direzione Commerciale
Segreteria
Ufficio Tecnico
Ufficio Tecnico
Segreteria
Amministrazione
Contabilità Amministrativa
Direzione Tecnica
Direzione Tecnica
Segreteria
Ufficio Tecnico
Ufficio Tecnico
Segreteria



Approvato dal Sindaco alle condizioni indicate nella Conc. Edilizia N. 30 del 16 GEN. 1984

L'ING. CAPO

APPROVATO

CONTROLLATO 16 GEN. 1984

"B"

3 NOV 1983

STUDIO TECNICO ING. G. COLI

Marina di Carrara

COMPLESSIVO DEL PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE DELLO STABILIMENTO "CARBOGAS"

VIALE AVENZA MARE - AVENZA (MS)

STATO DI PROGETTO

DATA:		SCALA:
29.08.83	TAV. N° 5	1/200

Sabato Prot. n 213

COMUNE DI AVENZA

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E CONVERSIONE DI UN FABBRICATO AD USO INDUSTRIALE CONTENUTO NELLO STABILIMENTO CARBOGAS DI AVENZA (MART. N° 171 FOGLIO N° 005 DEL N.C.E.U.)

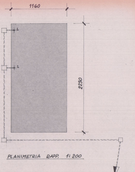
VIALE AVENZA MARE - PROPRIETA' CARBOGAS S.p.A.

STATO DI PROGETTO FABB. (A) TAV. N° 1/B

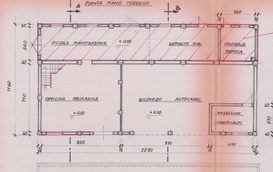
APPROVATO
COMUNICATO 16 GEN 1996

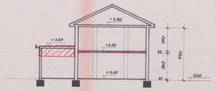
PLANIMETRIA GENERALE RAPP. 1:1000

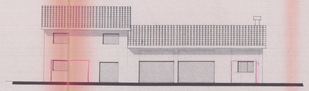
PROGETTISTA: Coll. Giuseppe ingegnere
Via Jacopi Nº 12
Marina di Carrara



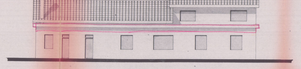
PLANIMETRIA RAPP. 1:200



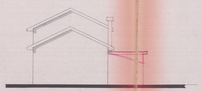




PROSPETTO SUD.

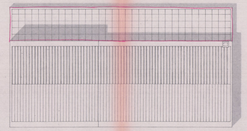


PROSPETTO NORD.



PROSPETTO EST.

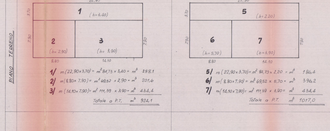
PROSPETTO OVEST.



PIANTA COPERTURA

CALCOLO VOLUMI FUORI TERRA

SITUAZIONE DI PROGETTO

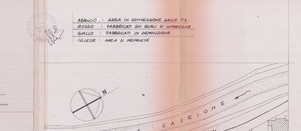


1/ m (22.80+3.70)= m² 26.50 x 5.40 = m³ 143.1
2/ m (8.80+1.90)= m² 10.70 x 2.80 = m³ 29.9
3/ m (14.00+1.90)= m² 15.90 x 3.90 = m³ 61.4
Totale p.T. m³ 234.4

4/ m (5.80+1.90)= m² 7.70 x 2.80 = m³ 21.7
Totale 1°P. m³ 21.7

TOTALE STATO DI PROGETTO = m³ 1172.6

SITUAZIONE ESISTENTE



5/ m (22.80+3.70)= m² 26.50 x 2.20 = m³ 58.3
6/ m (8.80+1.90)= m² 10.70 x 3.90 = m³ 41.7
7/ m (14.00+1.90)= m² 15.90 x 4.90 = m³ 77.9
Totale p.T. m³ 177.9

TOTALE STATO ESISTENTE = m³ 1177.0

ADDUCO ACQUA IN CONTINUAZIONE DALLA P.G.
ROSSO FABBRICATI DA DEMOLIRE
GIALLO FABBRICATI DA RISTRUTTURARE
CELESTE AREA DI PROPRIETA'

PLANIMETRIA GENERALE RAPP. 1:1000