

54100 Massa - Via Longobarda, 4
tel: 0585-88941 - fax: 0585-488635
email: protocollo@cermec.it - pec: cermec@legalmail.it

**Consorzio Ecologia e Risorse
di Massa e Carrara S.p.A.**

IMPIANTO DI VALORIZZAZIONE AEROBICA ED ANAEROBICA DI RIFIUTI BIODEGRADABILI, CON PRODUZIONE DI BIOMETANO, PRESSO L'IMPIANTO CERMEC (MASSA) - PROGETTO DEFINITIVO



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA



CUBE S.r.l.

Via F. Turati, 2
San Benedetto del Tronto (AP)
Tel: 0735-431389
lorellafedi@cubeinfo.it

MANDANTE



C.G.A. S.r.l.

Via A. Tigrì, 11
Roma (RM)
Tel: 06-64012749/50
cga@cgaonline.it

MANDANTE

gae | studio
geology architecture engineering

Dott. Geol. A. Mascitti

Via Turati, 2
San Benedetto del Tronto (AP)
Tel: 349.7545862
alessandromascitti@gmail.com

ELABORATO:

ELABORATO TECNICO

ALLEGATO N.12: Autorizzazione_fosso_Bersuglia

CODIFICA

prog.	tipo elab.	argomento	progress.	revisione	data	scala	plot
VA	TEC	04INT_OTT2022	013	A	10/22		
rev	data	descrizione				redatto	approvato
a	10/22	Emissione				GC	CUBE
b							
c							
d							
e							

CERM

Prot. n.	000736	CERMEC
Data	16 GIU. 2010	
Racc.	RECAPITO A. MATIO	

Massa, 15 giugno 2010

**Alla Provincia di Massa-Carrara
Settore Difesa Suolo
Via Marina Vecchia, 78
54100 Massa**

**e p.c.
Settore Ambiente - Ciclo RSU
Viale Democrazia, 17
54100 Massa**

Consorzio
Ecologia e Riscise
di Massa e Carrara S.p.A.

54100 Massa
via Pescoli, 33
tel 0585 889411
fax 0585 488635
e-mail info@cermec.it

Oggetto: contributo istruttorio in merito a "Impianto CERMEC s.p.a. - loc. Gotara - Comune di Massa - progetto di riorganizzazione e revamping dell'impianto" Vostro Protocollo N° 1390 del 12 maggio 2010

In merito al contributo da Voi fornito nel procedimento di Verifica di assoggettabilità ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. 4/2008 di cui all'oggetto, allegato 2 della Determinazione 1979 del 24/05/2010 - Provincia di Massa-Carrara ed in particolare al punto 3, Aspetti idraulici, nel quale si riferisce la mancanza di documenti che legittimano la presenza di capannoni e/o tettoie insistenti sull'area demaniale o nella fascia di rispetto del fosso Bersuglia, Vi inoltriamo la documentazione, completa delle tavole planimetriche, che evidenzia la legittimità della costruzione del capannone e delle tettoie a corredo della "Linea Scolari", autorizzata dalla Provincia di Massa-Carrara al trattamento dei rifiuti urbani da raccolta differenziata per la produzione di compost di qualità (Determinazione N° 8580 del 13/06/2001 e Determinazione n° DD/8533/2002 del 08/03/2002)

La stessa documentazione è stata a suo tempo depositata presso gli organi competenti chiamati alla valutazione idraulica e gestionale delle opere, con il rilascio delle necessarie autorizzazioni.

Pare dunque, a nostro sommo parere, che l'esistenza dei manufatti in questione e la loro disponibilità alla gestione rifiuti sia del tutto legittima.

Diversa la questione dell'autorizzazione idraulica n° 781 del 6/05/2009 per la quale si è ritenuto non dare seguito alla realizzazione delle opere progettate in ragione di una differente valutazione del Settore Ambiente della Provincia di Massa-Carrara sulla compatibilità ambientale delle stesse.

Restando a disposizione per qualunque ulteriore informazione o spiegazione, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile produzione

Dott. Claudio Focchi



REGIONE TOSCANA

UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA CARRARA

VIA DEMOCRAZIA, 17 - 54100 MASSA - TEL. 0585/899111 - FAX 0585/44398

PROT N
da citare nella risposta

DATA

26 APR. 1996

2138

ALLEGATI

RISPOSTA AL FOGLIO DEL

N

OGGETTO

Omologazione ed autorizzazione progetto per la copertura di un tratto del Canale Saravaglia in loc. Botere del Comune di Massa. Ditta: C.E.R.M.E.C. - Consorzio per l'Eliminazione dei Rifiuti di Massa e Carrara. - Pratica n° 710.

Alla Direzione Compartimentale
del Territorio per la
Toscana e l'Umbria
Sezione Staccata Demanio di
Massa Carrara
M A S S A

e p.c.

Al

C.E.R.M.E.C. - Consorzio per
l'Eliminazione dei Rifiuti
di Massa e Carrara.
Via Sforza, 5
M A S S A

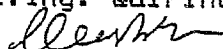
Si trasmette in allegato il Decreto n° 70 in data 16 Aprile 1996 con il quale è stato omologato ed autorizzato il progetto specificato in oggetto.

Si invita Codesta D.C.T. ad allegare all'atto di concessione il sopracitato provvedimento perche' ne faccia parte integrante.

Infine si prega codesta D.C.T., rilasciato il Decreto di concessione, trasmetterne copia a quest'Ufficio.

Alla Ditta in indirizzo si trasmette copia del precitato Decreto.

Il Dirigente
(Dott. Ing. Quirino Capuzzi)



Decreto n° 71 del 18 Aprile 1996

OGGETTO: Omologazione ed autorizzazione progetto per la copertura di un tratto di ml 69 del Canale Bersuglia in località Gotara del Comune di Massa.
Ditta: C.E.R.M.E.C. - Consorzio per l' Eliminazione dei Rifiuti di Massa e Carrara.

Il sottoscritto Dott. Ing. Corrado Caputo, Dirigente dell' Ufficio del Genio Civile di Massa Carrara

VISTO il R.D. 25.7.1904 n° 523;
VISTO il D.P.R. 15.1.1972 n° 8;
VISTO la L.R. 3.7.1972 n° 17;
VISTA la delibera della Giunta Regionale n° 7785 del 15.7.1985;
VISTA la L.R. n° 81 del 7.11.1994;
VISTA l'istanza presentata in data 16 Aprile 1996, tesa ad ottenere l'autorizzazione del progetto specificato in oggetto;
VISTA la documentazione tecnica a firma dell'Ing. Antonio Palla presentata in allegato all'istanza di cui sopra e consistente nei disegni di progetto delle opere;
CONSIDERATO che l'opera così come progettata, non recherà impedimento al buon regime idraulico del Canale Bersuglia,

C O N C L U S I O N I


- di omologare, ai sensi e per gli effetti dell' art. 27 del R.D. 25.7.1904 n° 523, il progetto di cui sopra.
- di autorizzare l'esecuzione dei predetti lavori ai sensi e per gli effetti degli artt. 27 e 28 del R.D. 25.7.1904 n° 523,

che dovranno essere rispettate le seguenti condizioni di massima generale:

- 1) La ditta C.E.R.M.E.C. dovrà essere incaricata di eseguire, a sua cura e spese, le opere sopra autorizzate, tenendo conto del presente decreto e di quanto sarà stabilito dal Comune della zona dello stesso canale, e della stessa ditta.
- 2) Qualsiasi variante si rendesse necessaria dovrà essere sottoposta alla preventiva autorizzazione di questo Ufficio;
- 3) Gli eventuali danni verso terzi e qualsiasi danno che si possa verificare a causa delle opere autorizzate, alle persone ed alla proprietà pubblica e privata, saranno a carico della Ditta richiedente, sollevando quest'Ufficio da ogni onere e responsabilità;
- 4) Inoltre il C.E.R.M.E.C. farà eseguire, a sua cura e spese, eventuali modifiche alla zona ed alle opere sopra autorizzate, che a giudizio insindacabile di quest'ufficio, si rendessero necessarie a garantire il regolare deflusso delle acque lungo il corso d'acqua interessato;

3

- Il Dirigente
(Dott. Ing. Quirino Capuzzi)



IL PRESIDENTE

AMPLIAMENTO IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO
SITO IN COMUNE DI MASSA - LOCALITA' GOTTABA ..

TAB. N° 1
STATO ANNUALE

ESTATO ANNUALE

Approved by: *[Signature]*

100

7
—
8
From
Love
as a

1

Abstract

ANDEDA DESCRITIVA

2017

DEL FUGATO -

2. **Содержание:**

Dispersive for C

ONE CONFEE-

DATE B D F =

ΔSP426210VE Toluene -

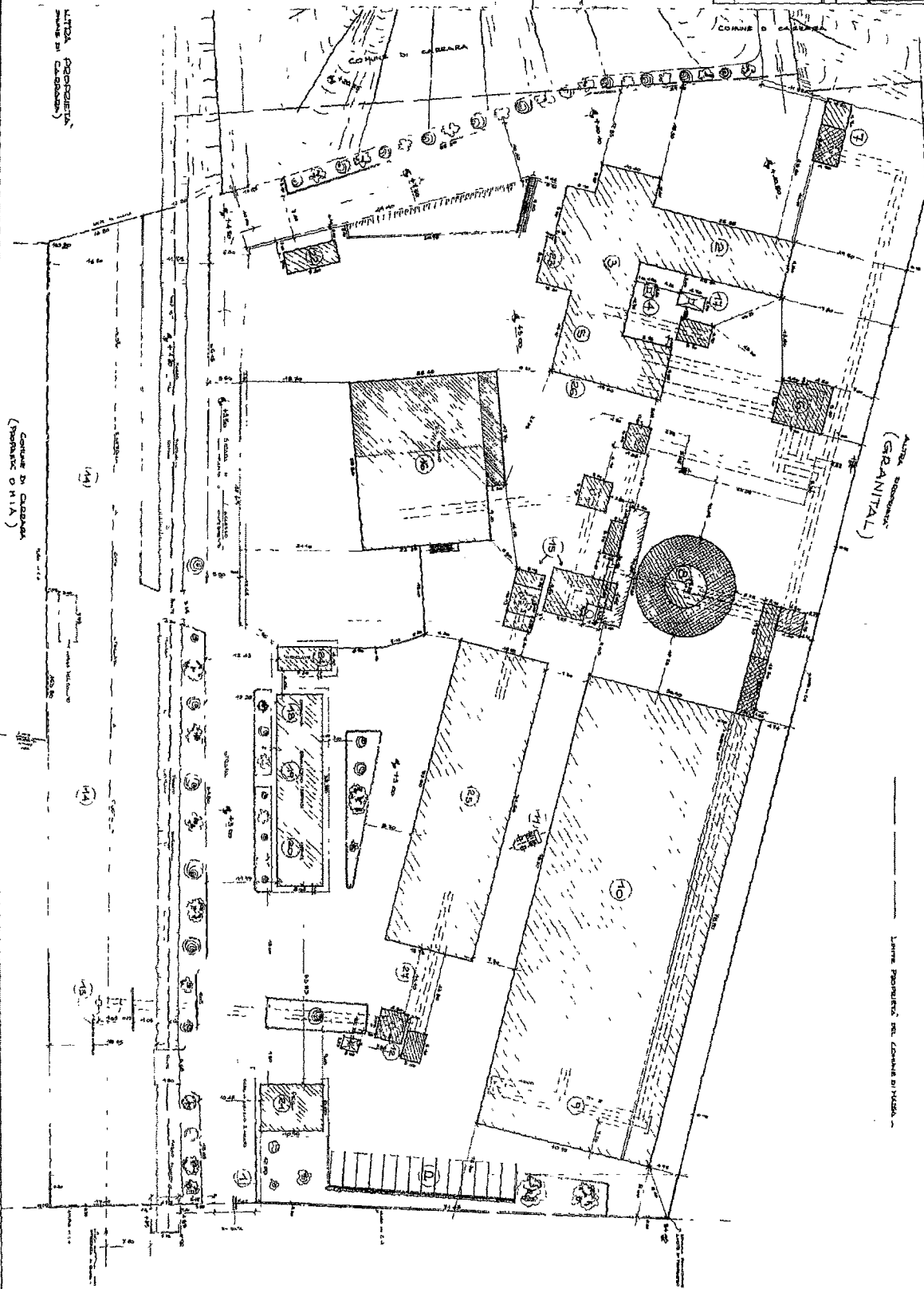
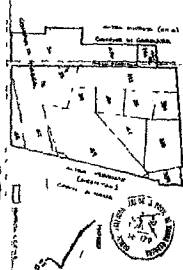
Uppmål 5. Seberstad -

WELSH, EUGEN, JR.

$$440.2 \text{ DF} / \text{CAPITA} \sim \text{CAPITANO} =$$
[illegible]

.....

LEGENDA DESCRITIVA



VIA

DORSALE

ALTONA FOREST (DENTA)
Source of timber.

River

Road

Forest

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Miles

N
S
E
W

River

Road

Forest

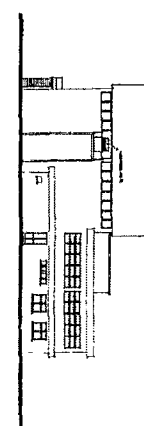
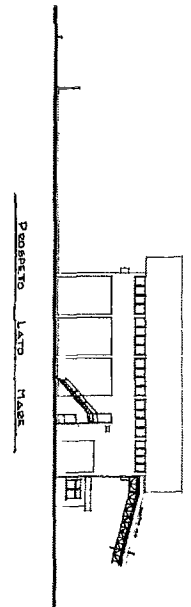
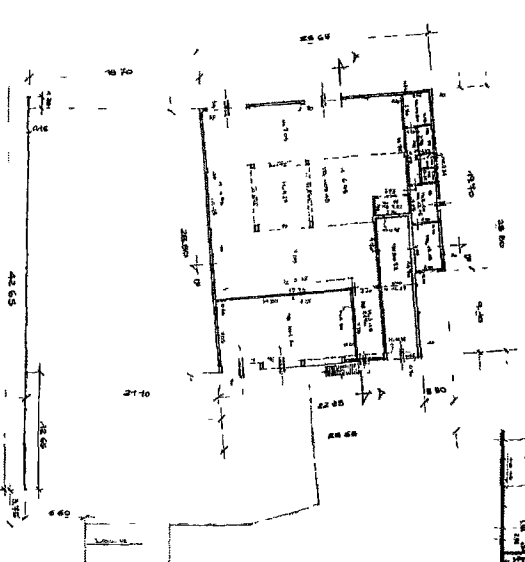
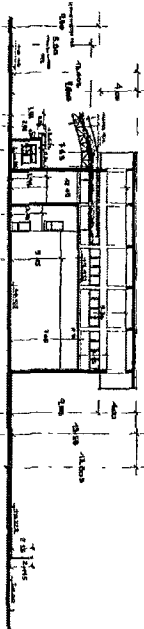
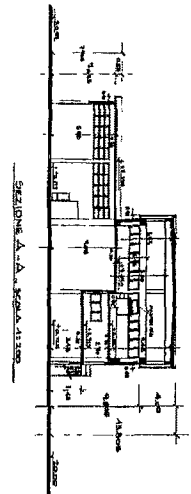
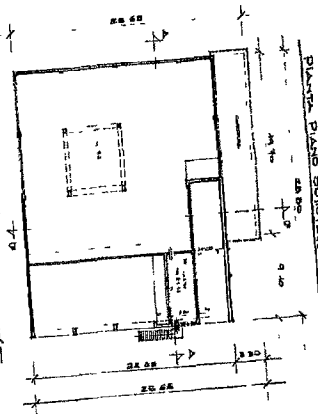
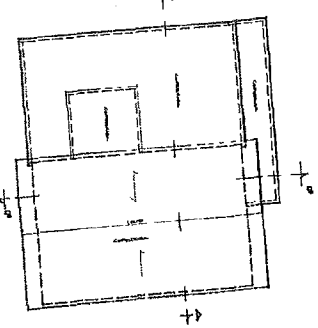
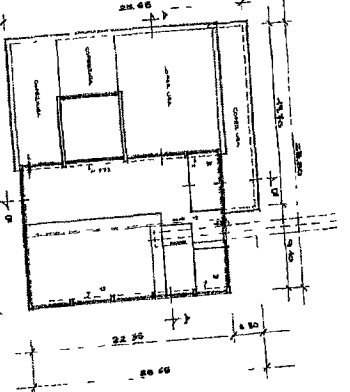
[illegible]

C.E.R.M.E.C.

CONSORZIO ELIMINAZIONE RIFIUTI MASSA E CARRARA

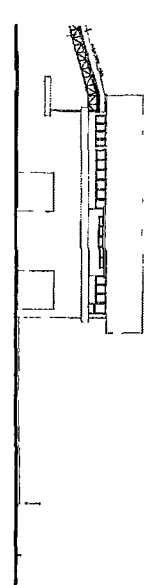
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO
RIFIUTI IN CENINE IN MASSA LOCALITA' GIULIA.

PROGETTO PROGETTO ARCHITETTONICO AUTORE DATA DESCRIZIONE		Foglio di 1 di 1
TAV. N.° 3 STATO ATTUALE		

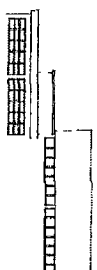


PROSPETTO LATO VASCOLO

PROSPETTO LATO MASE



PROSPETTO LATO NORD



PROSPETTO LATO CARRARA

Pianta Piano Topografia - Scala 1:200

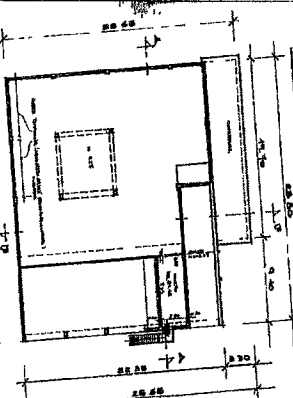
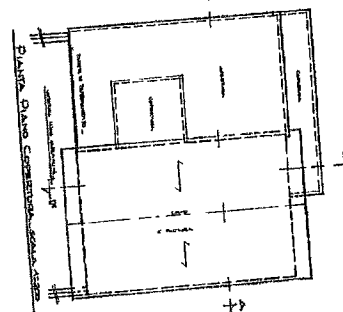
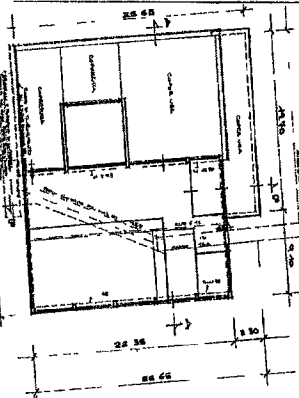
C.E.R.M.E.C.

CONSORCIO ELIMINAZIONE RIFIUTI MASSA E CARRARA

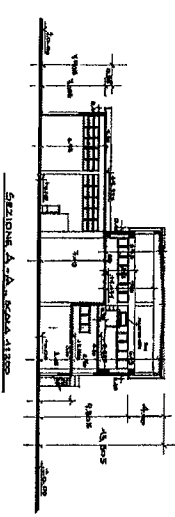
AMPLIAMENTO IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO
SITO IN COMUNE DI MASSA - LOCALITÀ GRIVIA.

TAV. N. 4

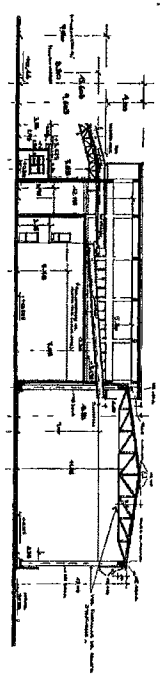
PIANO DI PROGETTO



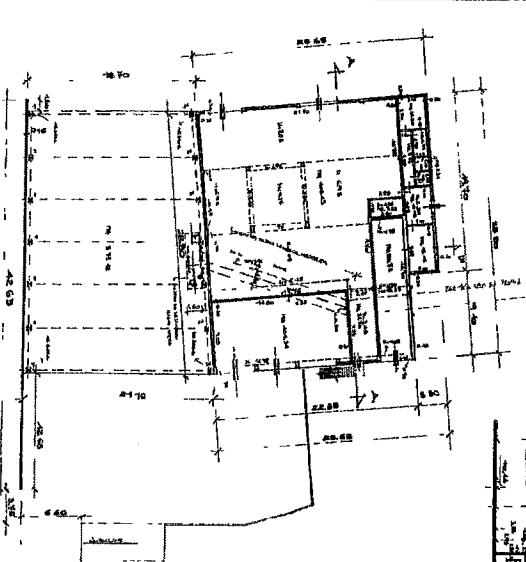
PIANTA PIANO ESISTENTE



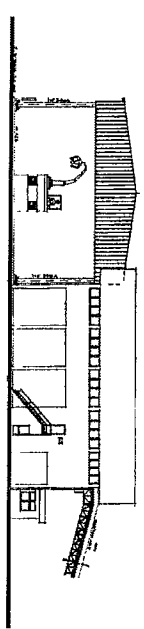
SEZIONE A-A



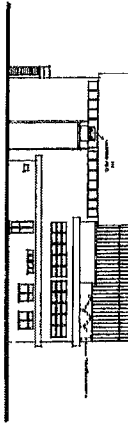
SEZIONE B-B



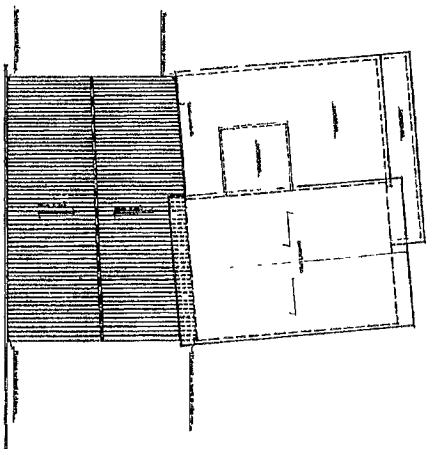
PIANTA PIANO ESISTENTE



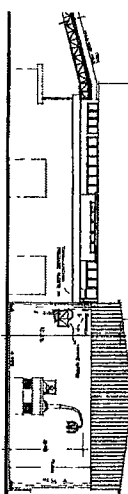
PROSPETTO LATO PIACCA



PROSPETTO LATO VIADEGLIO



PIANTA PIANO COPERTURA



PROSPETTO LATO NORD

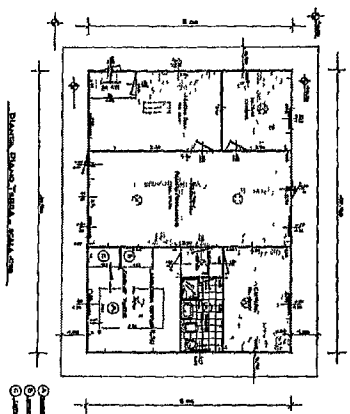


PROSPETTO LATO CARRARA

C.E.R.M.E.C.
 CONCESSIONE ESEMPLIFICAZIONE INFORMATICA E CANTIERI
 ANALISI ESEMPLIFICAZIONE INFORMATICA E CANTIERI
 SITO IN CANTIERE E INFORMATICA LOCALITÀ CANTIERE.

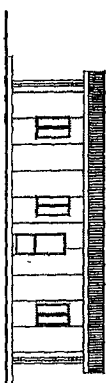
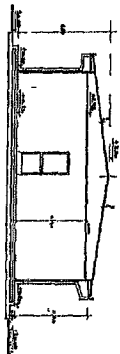
TRAV. N° 5

PROGETTO
 AUTORE
 DATA
 DESCRIZIONE
 SITO IN CANTIERE E INFORMATICA LOCALITÀ CANTIERE.

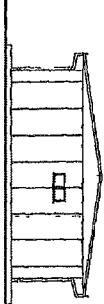


LEGENDA

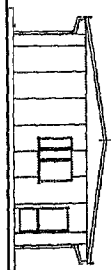
①	PORTINONE
②	PORTINONE
③	PORTINONE
④	PORTINONE
⑤	PORTINONE
⑥	PORTINONE
⑦	PORTINONE
⑧	PORTINONE
⑨	PORTINONE
⑩	PORTINONE
⑪	PORTINONE
⑫	PORTINONE
⑬	PORTINONE
⑭	PORTINONE
⑮	PORTINONE
⑯	PORTINONE
⑰	PORTINONE
⑱	PORTINONE
⑲	PORTINONE
⑳	PORTINONE
㉑	PORTINONE
㉒	PORTINONE
㉓	PORTINONE
㉔	PORTINONE
㉕	PORTINONE
㉖	PORTINONE
㉗	PORTINONE
㉘	PORTINONE
㉙	PORTINONE
㉚	PORTINONE
㉛	PORTINONE
㉜	PORTINONE
㉝	PORTINONE
㉞	PORTINONE
㉟	PORTINONE
㊱	PORTINONE
㊲	PORTINONE
㊳	PORTINONE
㊴	PORTINONE
㊵	PORTINONE
㊶	PORTINONE
㊷	PORTINONE
㊸	PORTINONE
㊹	PORTINONE
㊺	PORTINONE
㊻	PORTINONE
㊼	PORTINONE
㊽	PORTINONE
㊾	PORTINONE
㊿	PORTINONE



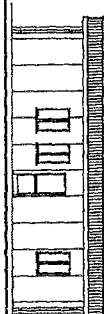
SEZIONE LATO OVEST



SEZIONE LATO VENTRALE



SEZIONE LATO CANTIERE

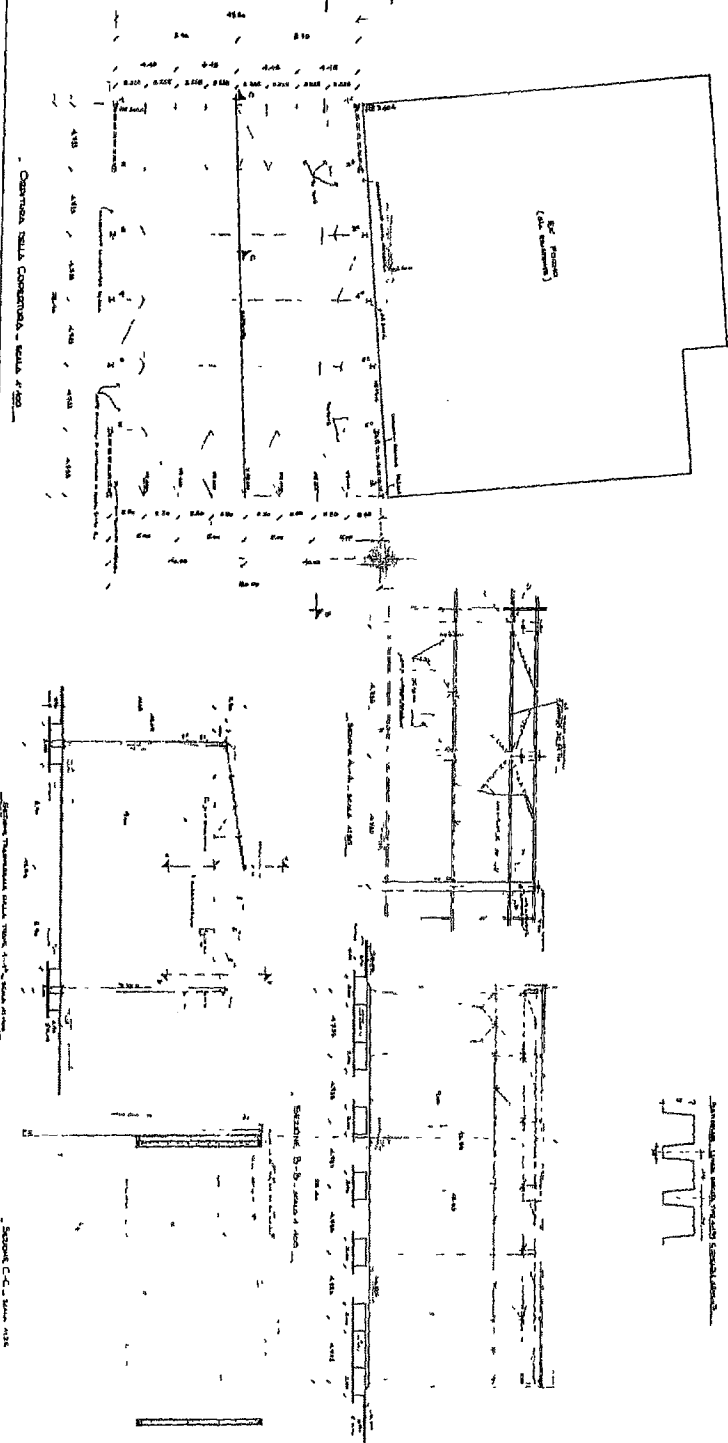


SEZIONE LATO VENTRALE

CONSORZIO ILLUMINAZIONE, ELETTRICI MASSA E CANTIERI

ATTUALMENTE USUARIO DI GILLESPIE E CONSIGLIA
GTO DI CURE IN MALISA LOCALITA GORRA.

TABLE 2

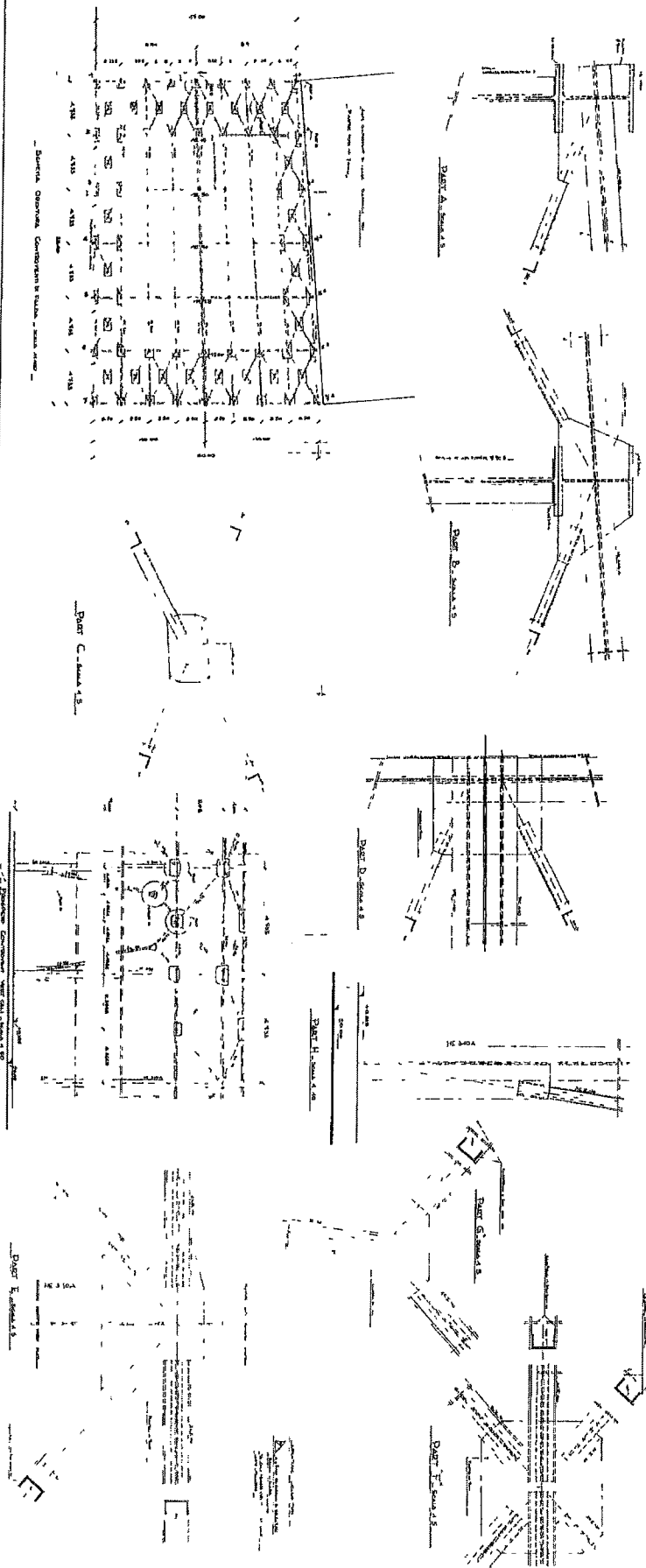


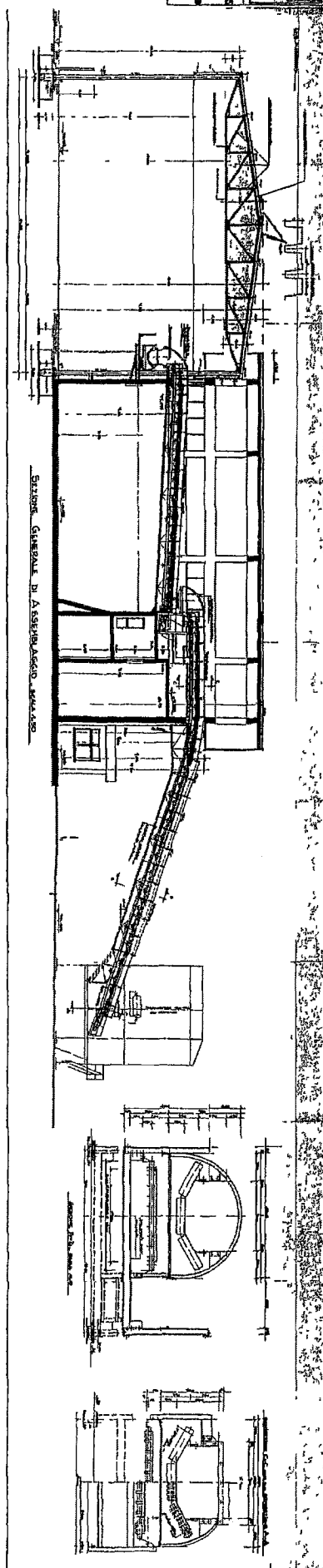
C.E.R.M.E.C.
CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE PERITI MACCH. E CARBURA

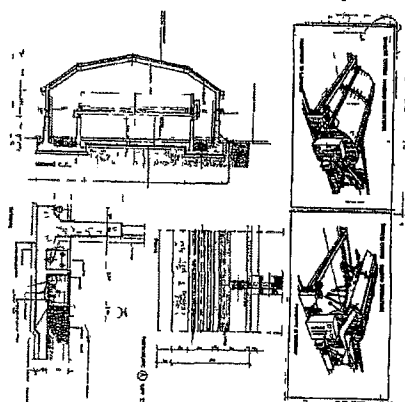
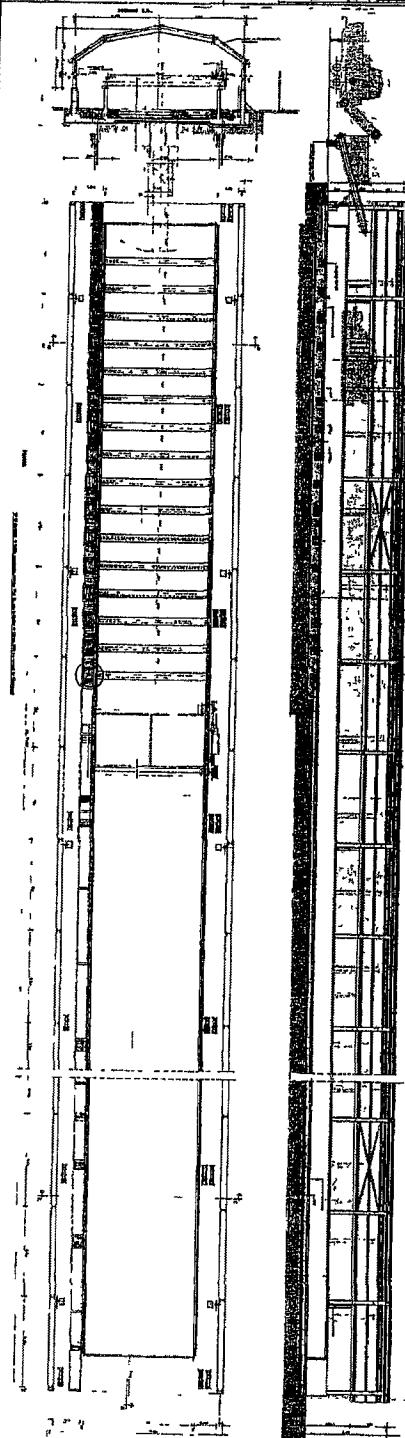
ANALISI DELLO STATO DI SALUTE E COMPLESSIVO
PER IL CANTIERE DI LAVORO. (CANTIERE DI LAVORO)

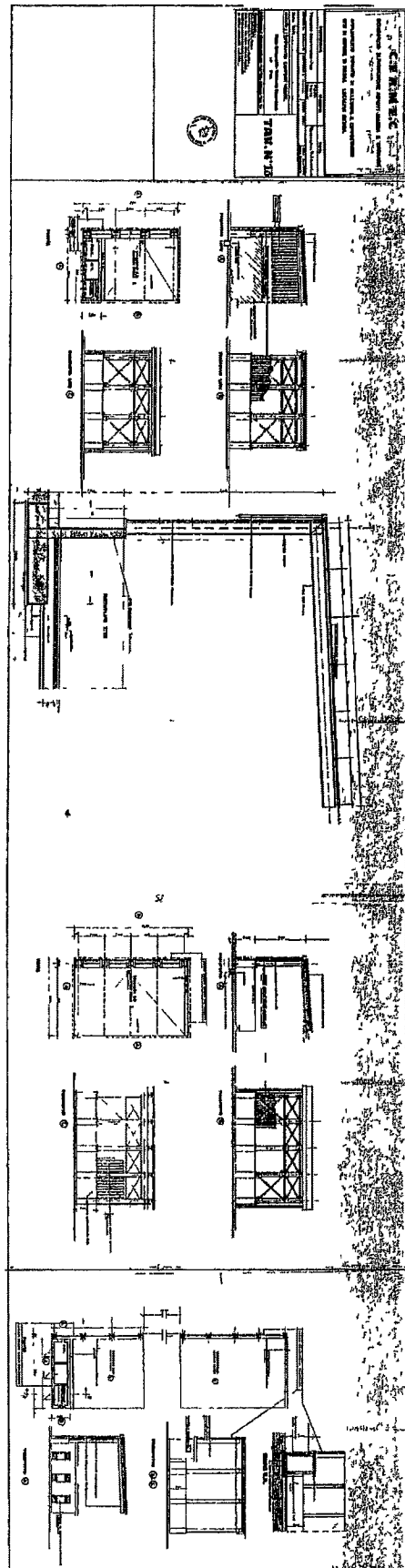
TAV. N° 9

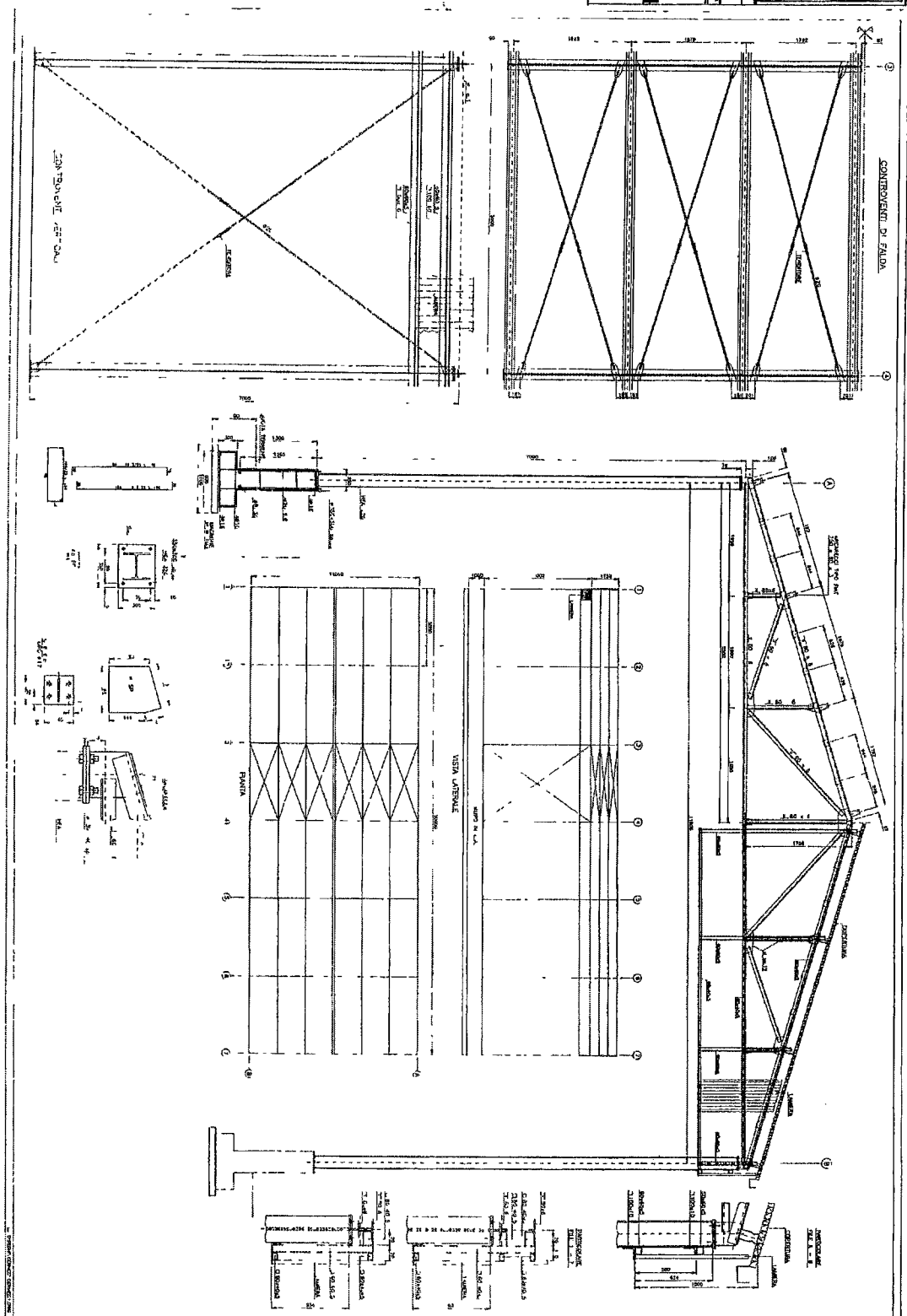
Progetto	Disegnato	Verificato
Autore	Disegnato	Verificato
Progetto	Disegnato	Verificato
Autore	Disegnato	Verificato



[illegible]

[illegible]



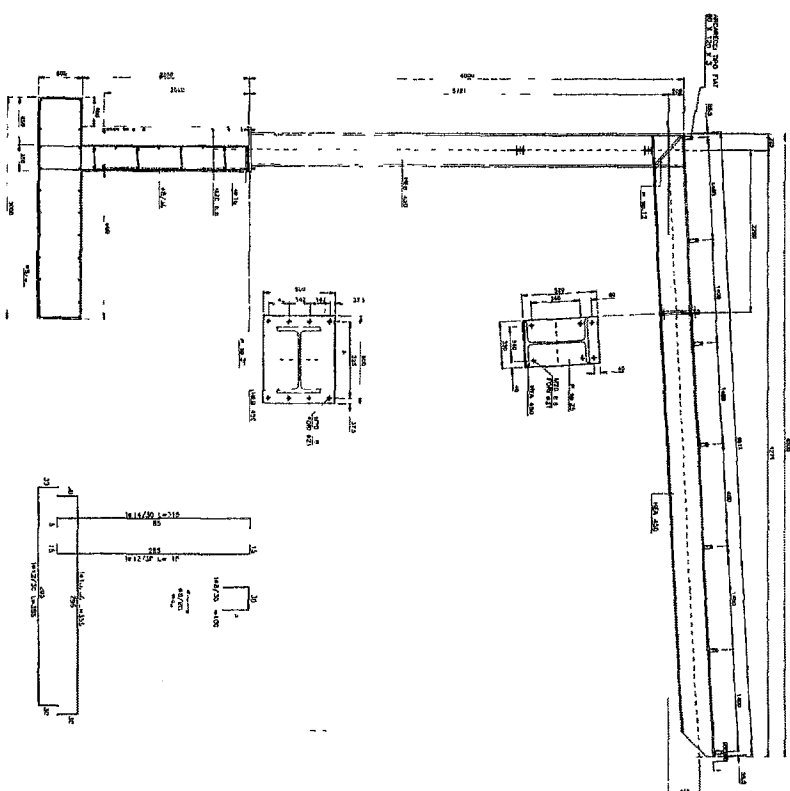


CONSORZIO ELIMINAZIONE RIFIUTI MASSA E CARRARA

AMPLIAMENTO IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO
SITO IN COMUNE DI MASSA - LOCALITA' GOTTARA -

[illegible]

THU. N-16



C.E.R.M.E.C.

CONSORZIO ELIMINAZIONE RIFIUTI MASSA E CARRARA

AMPLIAMENTO IMPIANTO DI SELEZIONE E COMPOSTAGGIO
SITO IN COMUNE DI MASSA - LOCALITÀ GRADIA...

DESCRIZIONE

Disegnato

Verificato

Progetto Strutturale

Disegnato

Verificato

Calcolo Statico

Disegnato

Verificato

Calcolo Dinamico

Disegnato

Verificato

Calcolo Sismico

Disegnato

Verificato

Calcolo Termico

Disegnato

Verificato

Calcolo Acustico

Disegnato

Verificato

Calcolo Illuminotecnico

Disegnato

Verificato

Calcolo Idraulico

Disegnato

Verificato

Calcolo Elettrotecnico

Disegnato

Verificato

Calcolo Chimico

Disegnato

Verificato

Calcolo Meccanico

Disegnato

Verificato

Calcolo Geotecnico

Disegnato

Verificato

Calcolo Ambientale

Disegnato

Verificato

Calcolo Economico

Disegnato

Verificato

Calcolo Sociale

Disegnato

Verificato

Calcolo Culturale

Disegnato

Verificato

Calcolo Storico

Disegnato

Verificato

Calcolo Artistico

Disegnato

Verificato

Calcolo Letterario

Disegnato

Verificato

Calcolo Filosofico

Disegnato

Verificato

Calcolo Religioso

Disegnato

Verificato

Calcolo Politico

Disegnato

Verificato

Calcolo Giuridico

Disegnato

Verificato

Calcolo Medico

Disegnato

Verificato

Calcolo Farmacologico

Disegnato

Verificato

Calcolo Psicologico

Disegnato

Verificato

Calcolo Pedagogico

Disegnato

Verificato

Calcolo Sociologico

Disegnato

Verificato

Calcolo Antropologico

Disegnato

Verificato

Calcolo Linguistico

Disegnato

Verificato

Calcolo Letterario

Disegnato

Verificato

Calcolo Filosofico

Disegnato

Verificato

Calcolo Religioso

Disegnato

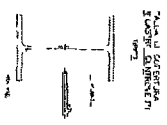
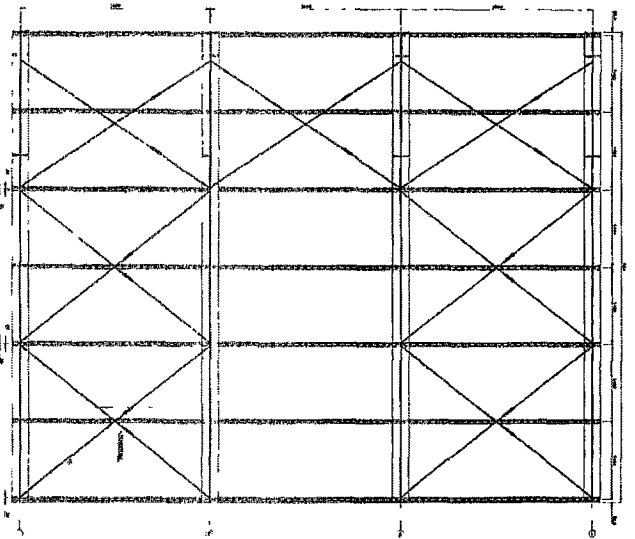
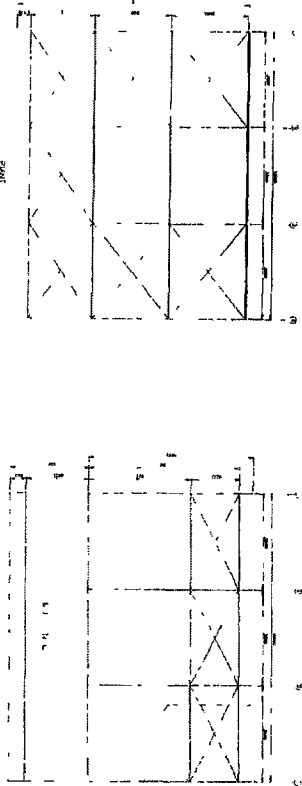
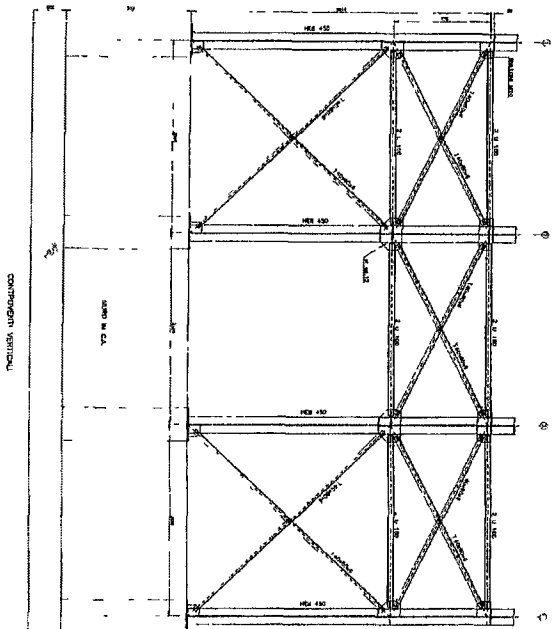
Verificato

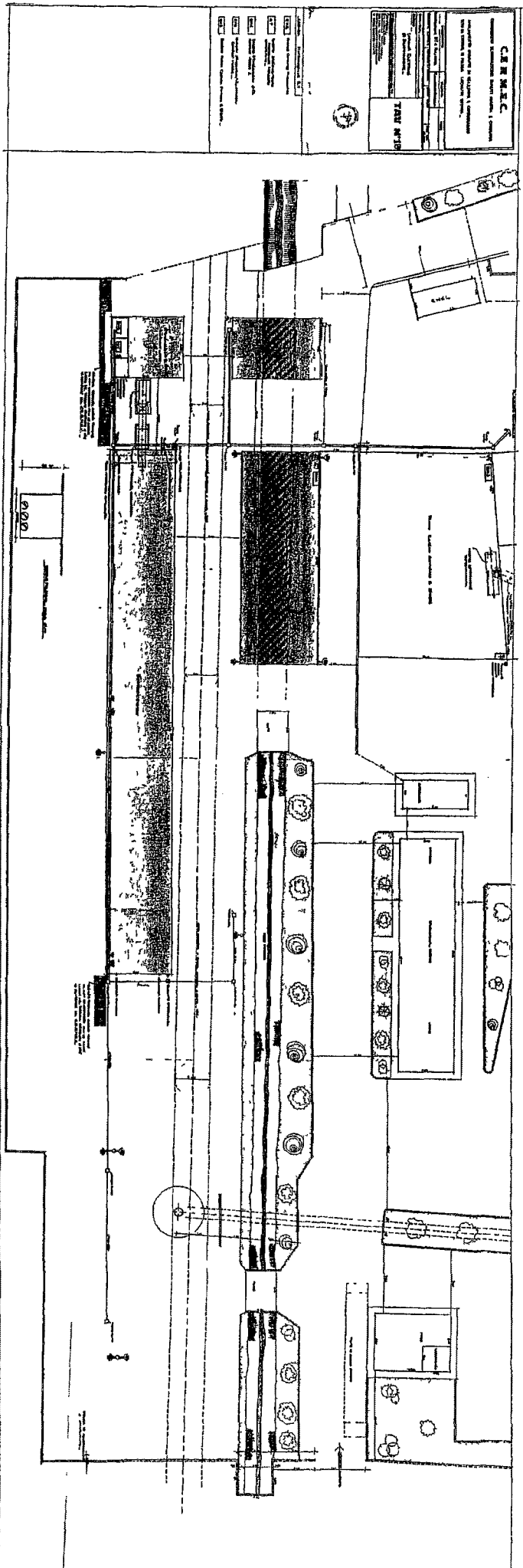
Calcolo Politico

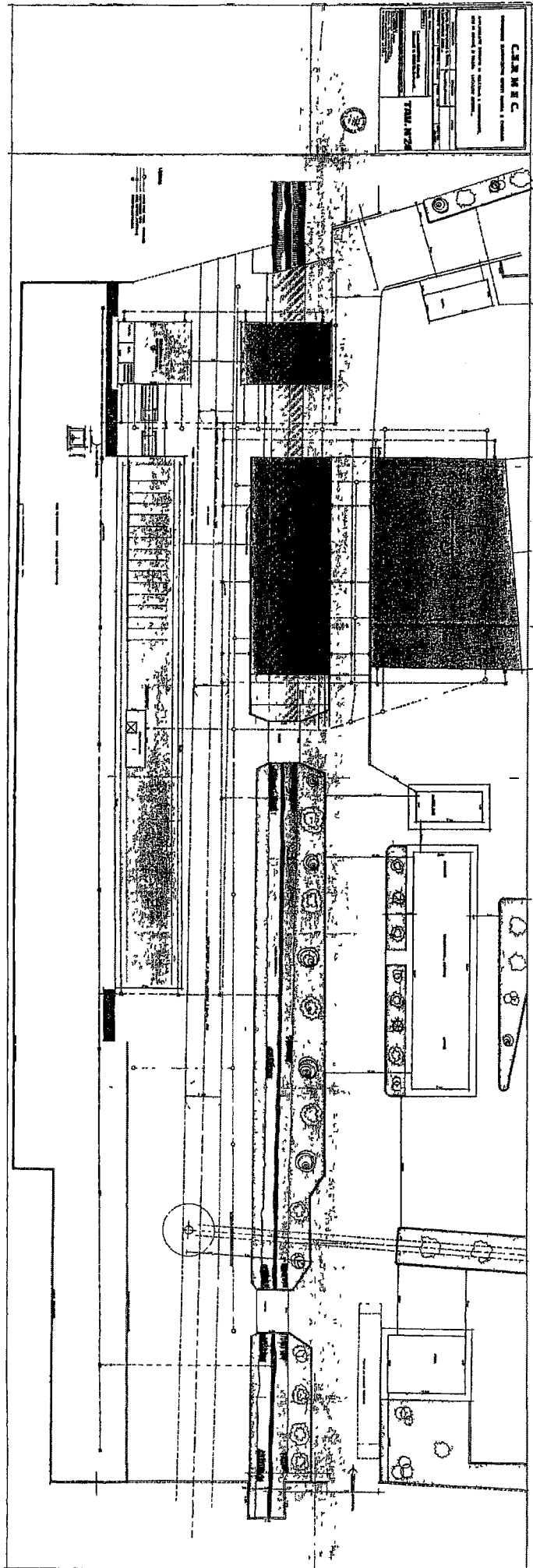
Disegnato

Verificato

TAV. N° 18







[illegible]