

**Ecolfer**  
Servizi Ecologici



www.ecolfer.com e-mail: info@ecolfer.com



Al Sig. PRESIDENTE  
Amm.ne Provinciale di  
VENEZIA

Settore Politiche Ambientali  
Via Forte Marghera 191  
30174 MESTRE - VE-

e p/c Al Sig. Sindaco  
del Comune di San Stino di Livenza (VE)

Raccomandata A.R.

Il sottoscritto Cecotto Stefano in qualità di legale rappresentante della ditta E.c.o.l.f.e.r snc di Cecotto Stefano, Diego M. & C., con sede legale in La Salute di Livenza Via Petrarca n° 12, p. iva 02561610276, ai sensi del D.P.R. 24-05-1988 n° 203, art.6

*chiede*

l'autorizzazione per la costruzione di un impianto, come da progetto allegato, l'impianto verrà costruito nel Comune di Santo Stino di Livenza Fraz. La Salute di Livenza, Via Lino Zecchetto n° 8.

Allo scopo si allega la seguente documentazione:

- scheda informativa generale;
- relazione tecnica;
- modulo A per il camino;
- planimetria locali e layout produttivo.

In attesa di un cortese riscontro porgiamo distinti saluti.

La Salute di Livenza li 27 DIC. 2006

piattaforma per

Corepla

Comieco

POLIECO



# RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO:** Domanda di autorizzazione alle emissioni in atmosfera D.P.R.  
203/88 art. 15.

**Attività a ridotto inquinamento atmosferico.**

**COMMITTENTE:**

**E.C.O.L.FER S.N.C.**

**DI CECOTTO STEFANO, DIEGO & C.**

Via Lino Zecchetto, 29

30020 LA SALUTE DI LIVENZA (VE)

Nuova unità op.: Via Lino Zecchetto, 8

p. Iva 02561610276

REGIONE DEL VENETO  
GIUNTA REGIONALE

MODULO RELAZIONE TECNICA

Segreteria Regionale per il Territorio  
Dipartimento per l'Ecologia e la Tutela dell'Ambiente  
Calle Priuli, 99 - Venezia

RELAZIONE TECNICA AI SENSI DELL'ART. 6 - 12 - **15** - 19 DEL D.P.R. 24/05/88 N. 203

- ☐ Per progetto di nuovo stabilimento
- ☐ Per stabilimento già in funzione all'atto dell'entrata in vigore del D.P.R. 203/88
- ☐ Per nuova attività industriale
- ☒ Per l'ampliamento di attività industriale in atto  
(con riferimento a precedente relazione tecnica in data 05/12/2005 prot. ....  
a nome della Ditta E.C.O.L.FER SNC
- ☐ Per la modifica e/o trasferimento di attività industriale in atto  
(con riferimento a precedente relazione tecnica prot. del -  
a nome della ditta
- ☐ Per l'installazione di nuovi impianti di abbattimento in attività industriali in atto  
(con riferimento a precedente relazione tecnica in data .....  
a nome della Ditta .....)
- ☐ Per ampliamento o modifiche di impianti di abbattimento in esercizio  
(con riferimento a precedente relazione tecnica in data .....  
a nome della Ditta .....)
- ☐ Per modifica di combustibile  
(con riferimento a precedente relazione tecnica in data .....  
a nome della Ditta .....)
- ☐ Per la cessazione di una qualsiasi attività nell'ambito dello stabilimento industriale  
(con riferimento a precedente relazione tecnica in data .....  
a nome della Ditta .....  
e concernente il modulo A n. progressivo foglio.....  
.....)

Data di compilazione della relazione  
..... 23/12/2005 .....

Sezione A

SEGUE MODULO RELAZIONE TECNICA

DATI ANAGRAFICI AZIENDALI

DENOMINAZIONE AZIENDA:

SPAZIO RISERVATO AGLI UFFICI

**E.C.O.L.FER S.N.C. DI CECCOTTO STEFANO,  
DIEGO & C.**

p. Iva 02561610276

INDIRIZZO AZIENDA:

Comune Santo Stino Di Livenza

C.A.P. 30020 Provincia Venezia

Via LINO ZECCHETTO N° 29

Località La Salute di Livenza

Telefono 0421. 80153

Fax 0421. 80645

Istat Comune: [ ][ ]

Istat Provincia: [ ]

SETTORE INDUSTRIALE DI APPARTENENZA:

recupero e trattamento materie prime

Istat attività: [ ][ ][ ][ ][ ]

DATI DELLO STABILIMENTO:

Superficie totale (m<sup>2</sup>) 1053

Personale attivo fisso 15

Personale attivo stagionale ---

SEGUE MODULO RELAZIONE TECNICA

SPAZIO RISERVATO AGLI UFFICI

Stagionalità

G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
[x]	[x]	[x]	[x]	[x]	[x]	[x]	[ ]	[x]	[x]	[x]	[x]

Previsioni future (addetti) : segno (+/-)

[ ]	Percentuale	[ ] [ ] [ ]
-----	-------------	-------------

Collocazione dell'insediamento nel territorio comunale  
riferito alle coordinate I.G.M. :

La collocazione dell'insediamento può essere ricavata con sufficiente precisione dalle carte 1/25.000 dell'I.G.M., facilmente reperibili nelle buone cartolerie. La longitudine va riferita al meridiano di Greenwich: poiché nelle carte consigliate si ritrovano alcune della zona di Venezia in cui la longitudine è riferita al meridiano di Roma Monte Mario, per riportare l'indicazione indicata nella carta al meridiano di Greenwich occorre ricordare che la longitudine del meridiano di Roma è di 12° 27' 08" a Est rispetto al meridiano di Greenwich (sistema sessagesimale).

Le successive sezioni B - C - D - E dovranno essere compilate su fogli a parte, secondo le indicazioni di cui alle "INDICAZIONI PER LA COMPILAZIONE DELLA RELAZIONE TECNICA SECONDO GLI ART. 6 - 12 - 15 DEL D.P.R. 24/05/88 N. 203".

In caso di modifica della ragione sociale è necessario comunicare i nuovi estremi.

## **SEZIONE A**

### **NOTIZIE GENERALI**

La ditta in oggetto opera nel settore nel recupero, trattamento e riutilizzo delle materie prime.

L'azienda ha già inoltrato una richiesta per un impianto simile, con relazione datata 05/12/2005, mentre ora intende ampliare l'attività costruendo un ulteriore impianto presso un altro civico (nr. 8) posto di fronte agli uffici amministrativi sempre in località La Salute di Livenza. La zona dove sarà costruito il nuovo sito è del tipo industriale/artigianale e le attività poste nelle immediate vicinanze sono del tipo produttivo o di magazzino, e l'altezza delle stesse varia dai 7.5 m. ai 10 m.

E intenzione della E.C.O.L.FER S.n.c. una volta ultimato l'immobile inserire un impianto di cernita, mettendo in sicurezza i propri addetti all'impianto all'interno installando un impianto di aspirazione in modo da captare le polveri che si generano durante la movimentazione e selezione di rifiuti, carta, vetro, plastica, ecc.

Per la filtrazione di tali polveri intende installare un impianto dotato di un ciclone per le polveri più grossolane e dei filtri a tasche per quelle più fini.

La ditta è da ritenersi tra quelle a ridotto inquinamento atmosferico.

## **PRODUZIONI DELL'INSEDIAMENTO**

**Produzione n°1: cernita rifiuti**

*(linea 1.1)*

### **SEZIONE B:**

**Produzione n°1: cernita rifiuti**

*(linea 1.1)*

Il lavoro svolto presso il nuovo sito, prevede l'azione di cernita dei vari rifiuti citati in precedenza.

L'operazione di cernita, viene svolta all'interno di un apposito locale (cabina di selezione e cernita), dove tramite nastro trasportatore arrivano i vari rifiuti. Durante la fase di trasferimento dei rifiuti da un nastro trasportatore all'altro, vengono messe in movimento delle polveri presenti nei rifiuti.

Nelle immediate vicinanze dello scarico si intende installare una bocca aspirante in grado da separare sia i materiali più leggeri che le eventuali polveri che si vengono a generare durante la movimentazione, una volta captate queste verranno convogliate tramite tubazione ad un ciclone abbattitore e ad un impianto di abbattimento a tasche.

I dati di progetto prevedono la realizzazione di un camino terminale per le emissioni in atmosfera di un diametro pari ad 1 m..

**Processo 1.1.1.**

**Camino 2**

## DESCRIZIONE DELLE TECNOLOGIE ADOTTATE PER PREVENIRE L'INQUINAMENTO

Si adotteranno comunque tutti quegli accorgimenti che si rendessero necessari in seguito alle eventuali prescrizioni emanate dagli organi competenti in seguito all'esame della presente relazione.

*timbro e firma*

Spleen



Provincia di Venezia

Settore Ecologia  
Via della Rinascita, 156 - Marghera Venezia

- Ditta: E.C.O.L.FER S.N.C. DI CECOTTO STEFANO, DIEGO & C.
- Stabilimento: Via LINO ZECCHETTO, N° 8 - 30020 LA SALUTE DI LIVENZA (VE)
- modulo di prima compilazione - n. progressivo foglio: .....
- modulo che sostituisce il precedente n. progressivo foglio: .....

compilato in data:

23/12/2005

---

Parte I^

- camino n: 2 della planimetria allegata
  - modulo relativo al tipo .....A.....di emissione della:
  - fase n. 1.1.1.1 del processo n 1.1.1 della linea di produzione n. 1.1 della produzione n. 1
  - fase n. ... del processo n .... della linea di produzione n. .... della produzione n. ....
  - fase n. ... del processo n .... della linea di produzione n. .... della produzione n. ....
  - fase n. ... del processo n .... della linea di produzione n. .... della produzione n. ....
  - fase n. ... del processo n .... della linea di produzione n. .... della produzione n. ....
  - fase n. ... del processo n .... della linea di produzione n. .... della produzione n. ....
-

Parte II^

- Collocazione del camino (riferimento mediano di Greenwich):

Longitudine: gradi .....primi ..... secondi .....

Latitudine: gradi .....primi ..... secondi .....

- Diametro interno alla bocca del camino cm.: 100

- Altezza della bocca in uscita: dal suolo m. 13

dal livello del mare m.: .....

- Direzione di uscita: ☐ orizzontale    x    verticale

- Materiale di costruzione del camino: acciaio zincato

-----

Parte III^

- Emissione già autorizzata: ☐    si                    x            no

- Portata media emissione (Nm<sup>3</sup>/h): 40'000

- Temperatura dei fumi alla bocca di uscita (°C): ambiente

- L'emissione è continua?: ☐    si                    x            no

- L'emissione è regolare?: ☐    si                    x            no

- Se l'emissione è continua:

mesi nei quali si ha l'emissione : .....

tutti tranne agosto

numero dei giorni all'anno in cui si ha l'emissione: 200

- Se l'emissione è discontinua, aggiungere:

numero di operazioni giornaliere di emissione: 2

tempo di durata delle emissioni: ore 2    minuti .....

#### Parte IV^

- Concentrazioni sostanze inquinanti contenute nell'emissione (ove non esattamente quantificabili usare la dizione "inferiore a ..."):

- Ossidi di zolfo espressi come SO<sub>2</sub>:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Cloro espresso come Cl<sub>2</sub>:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Acido cloridrico espresso come HCl:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Ozono:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Composti di fluoro espressi come F:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Sostanze organiche totali espresse come esano derivanti da raffineria:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Idrocarburi totali (escluso metano):

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Idrogeno solforato espresso come H<sub>2</sub>S:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Ossidi di azoto espressi come NO<sub>2</sub>:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Ossido di carbonio espresso come CO:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Composti di Piombo espressi come Pb:

x assenti ☐ inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Polveri inerti:

☐ assenti x inferiori a mg/Nm<sup>3</sup> 3 ☐ mg/Nm<sup>3</sup> ☐ g/Nm<sup>3</sup> ☐ ppm.

- Granulometria:

..... % sup. a 20  $\mu\text{m}$  - ..... % inf. a 20  $\mu\text{m}$  - ..... % inf. a 2  $\mu\text{m}$

- Silice libera cristallina espressa come  $\text{SiO}_2$ :

x assenti ☐ inferiori a  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{g/Nm}^3$  ☐ ppm.

- Granulometria:

..... % sup. a 20  $\mu\text{m}$  - ..... % inf. a 20  $\mu\text{m}$  - ..... % inf. a 2  $\mu\text{m}$

- Altre sostanze:

.....

☐ assenti ☐ inferiori a  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{g/Nm}^3$  ☐ ppm.

.....

☐ assenti ☐ inferiori a  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{g/Nm}^3$  ☐ ppm.

.....

☐ assenti ☐ inferiori a  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{g/Nm}^3$  ☐ ppm.

.....

☐ assenti ☐ inferiori a  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{mg/Nm}^3$  ☐  $\text{g/Nm}^3$  ☐ ppm.

- Ulteriori informazioni:

I DATI SONO DI STIMA

.....  
.....  
.....

- **Nota bene:** occorre indicare, per i dati relativi alle emissioni, se questi sono stati ricavati da misure (in tal caso descrivere le metodiche di prelievo e analisi nonché fornire copia dei certificati di analisi) ovvero mediante calcolo teorico (in questo caso indicare il procedimento di calcolo).

.....

Parte VI^

Combustibile

- Viene impiegato combustibile a qualsiasi titolo ?:

☐ si    x    no

- Tipo di combustibile impiegato: .....

☐ solido    ☐ liquido    ☐ gassoso

- Composizione combustibile:

sostanza    % peso    % volume

.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

- Potere calorifero inferiore (KJ/Kg): .....

- Viscosità del combustibile (cE a 50 °C): .....

- Consumo annuo di combustibile/i:

..... : .....    ..... : .....

- Consumo orario massimo di combustibile/i:

..... : .....    ..... : .....

- Consumo orario medio di combustibile/i:

..... : .....    ..... : .....

- Uso del generatore:

!! Tecnologico industriale    !! Riscaldamento civile    !! Misto

- Tipo di impianto che impiega il combustibile:

.....  
 .....  
 .....

- Tipo di costruzione:

☐ Tubi di acqua ☐ Tubi di fumo ☐ Altro tipo

- Disposizione dei bruciatori nella camera di combustione:

☐ Tangenziale ☐ Frontale ☐ Altre disposizioni

- Forma geometrica della camera di combustione: .....

Dimensioni (mm): .....

- Temperatura media della camera di combustione alla massima portata di alimentazione (°C):

.....

- Potenza dfi targa della camera di combustione (KW): .....

- La caldaia è dotata di preriscaldatore d'aria ? ☐ si ☐ no

- Ulteriori informazioni:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Parte VII

**Impianto di abbattimento (\*)**

- Esiste impianto di abbattimento ?:

☒ **si**      Tipo: .....C. + FT .....Si allega scheda: .....

☐ **no**

- Principio di funzionamento:

.....  
.....  
.....  
.....

- Anno di costruzione dell'impianto di abbattimento di emergenza: .....

(\*) Sigle per abbattitori:

C = ciclone; FT = filtro a tasche; FM = filtro a maniche; PE = precipitatore elettrostatico; AU =  
abbattitore ad umido; AUV = abbattitore ad umido Venturi;  
AS = assorbitore; AD = adsorbitore senza rigenerazione; ADR = adsorbitore con rigenerazione  
annessa; CT = combustore termico; PT = post-combustore termico;  
PC = post-combustore catalitico; ALTRI = specificare.

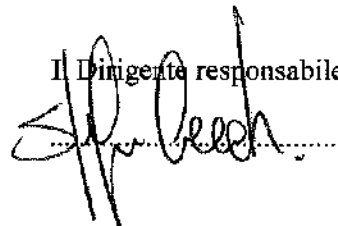
.....

Data di compilazione

23.12.2005

Dichiaro che tutto quanto sopra riportato corrisponde a quanto avviene effettivamente durante  
l'attività dell'impianto.

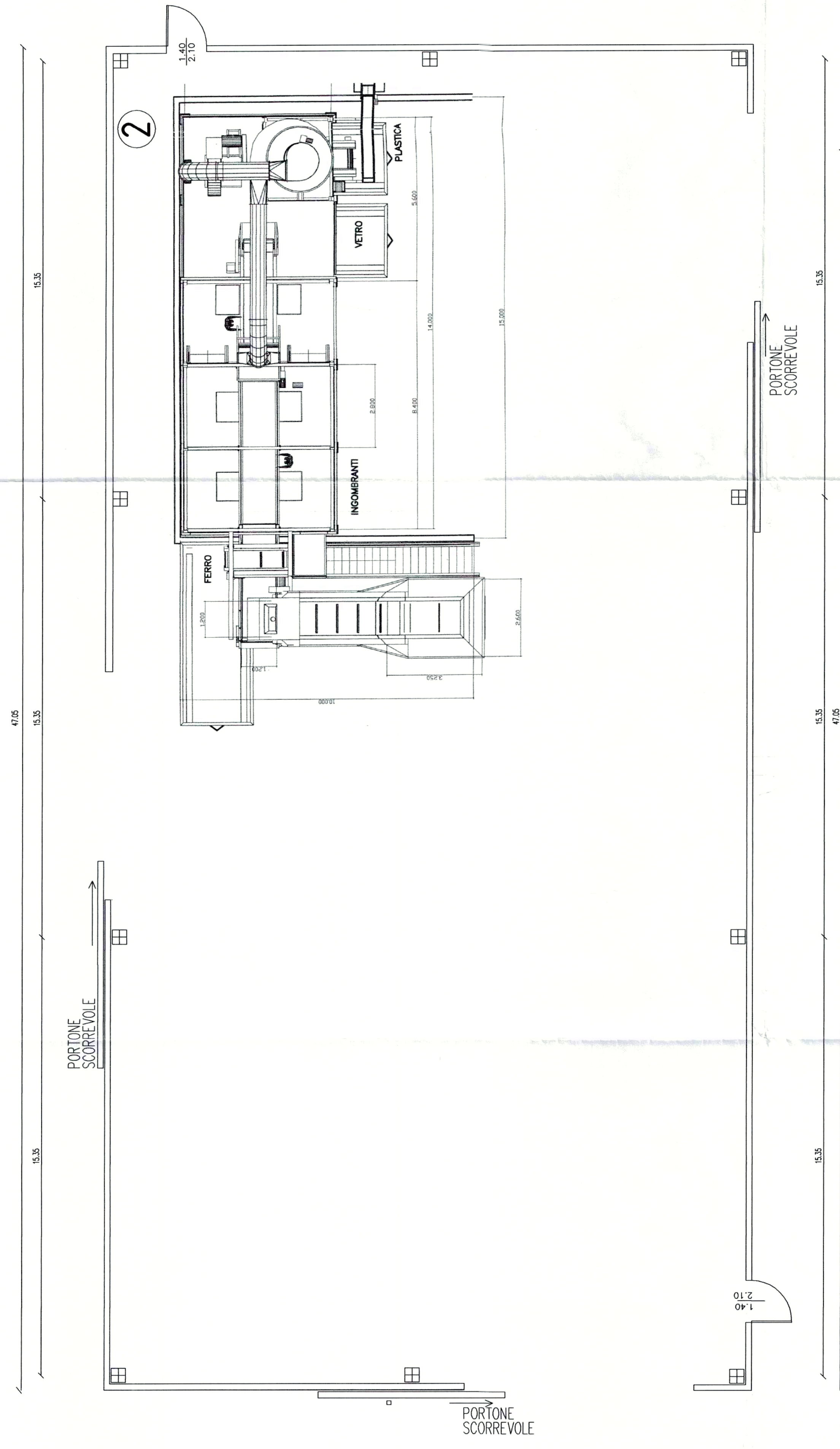
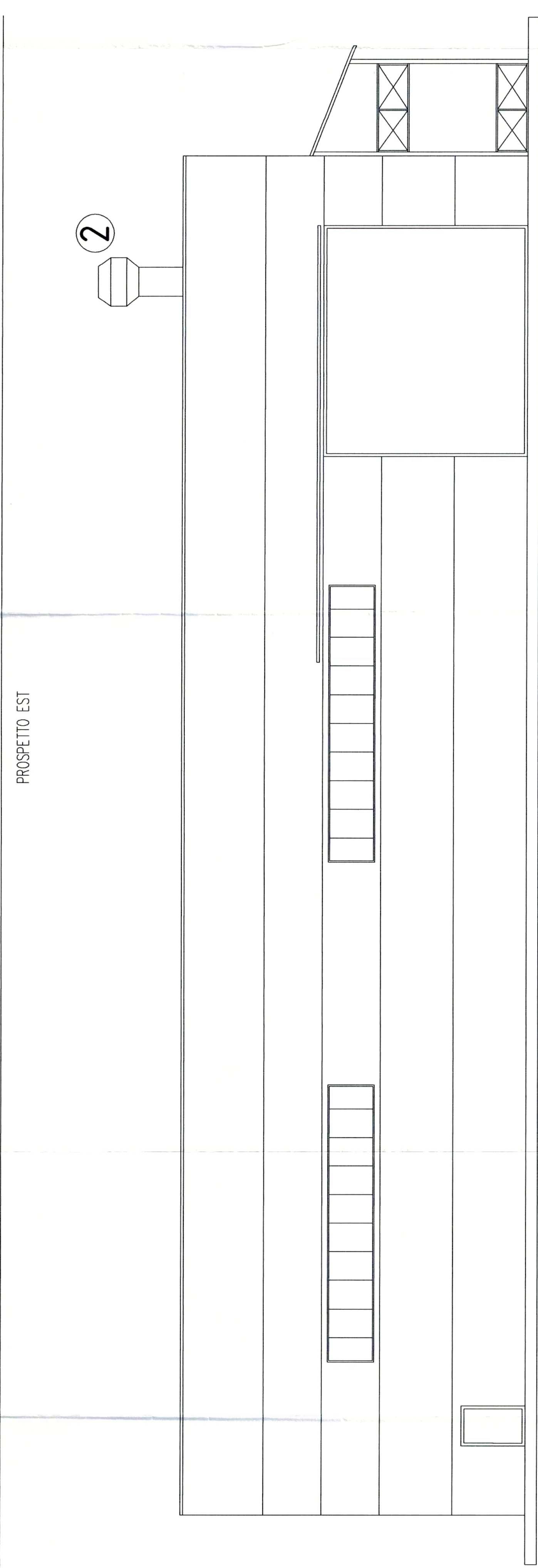
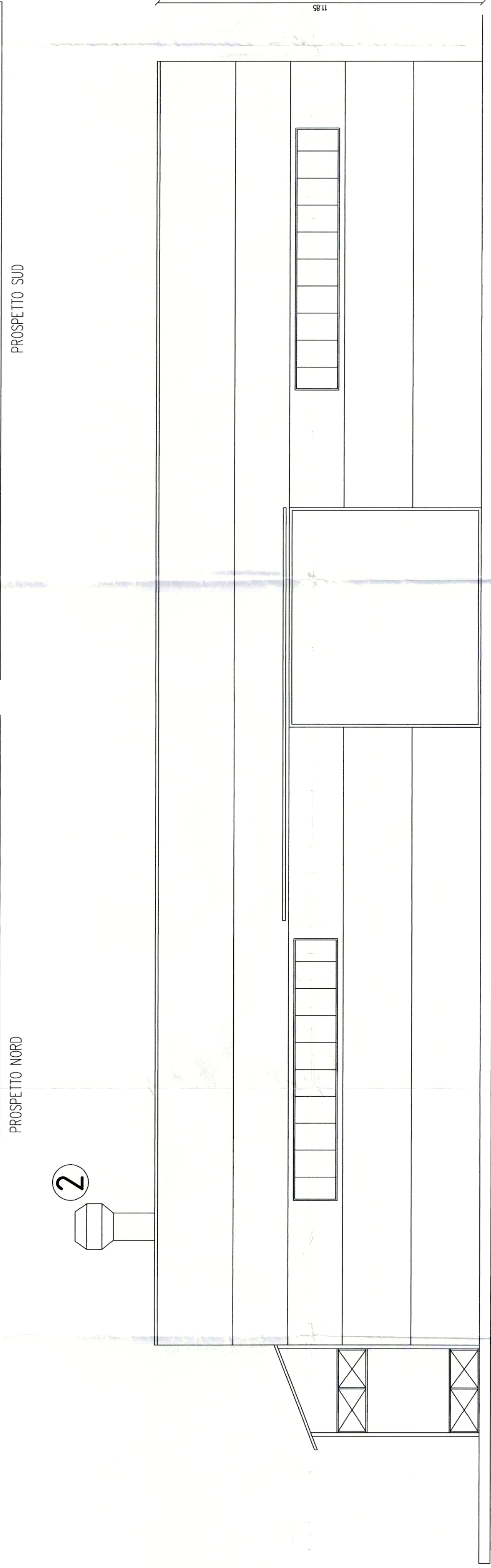
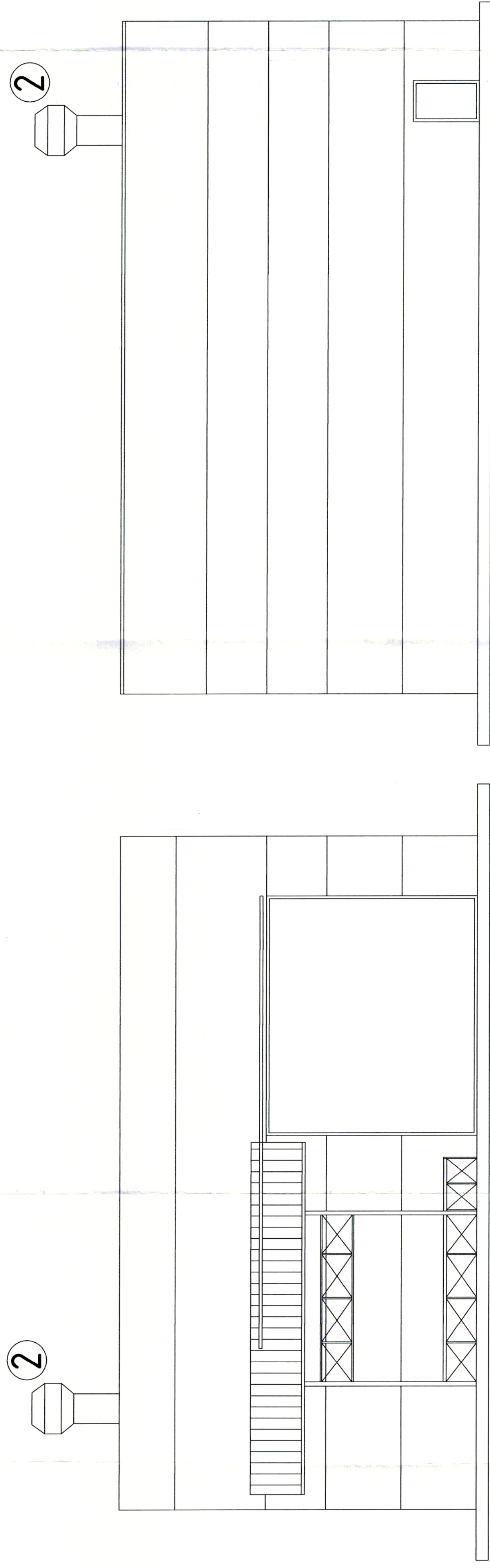
Il Dirigente responsabile




**ALLEGATI:**

**1. Pianta e prospetti dello stabilimento scala 1:100.**





Simb. / A.	Date	Description / Description	Committee / Client :	By Eng.	Welding Coordinator	L. E.
						
STRUTTURALE ENGINEERING & PROJECTING SERVICES sede op. 2002 SAN DONN. DI PAVE (VG) - Via Garibaldi, n.1/2 tel 0421.22.02.36 fax 0421.22.21.55 - E-mail: info@proteco.info						
Progetto / Project :			Progettista / Planner :		M. P.	
Oggetto Design/Plan Object : B.P.A. 203/88 art. 6/15 POSIZIONAMENTO CAMINO						
Disegno / Drawing :			Scala / Scale : 1:100		File :	
Disegnatore / Designer : M.P.			Piani N° :		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
Comm - Letter / Job order : <input type="text"/> / <input type="text"/>			Disegno N° :		<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	

**STRUCTURAL ENGINEERING & PROJECTING SERVICES**

Edificio/Erection  
Luogo/site :

seede op.: 30027 SAN DONA' DI PAVE (VE) - Via Garda, n.11/2  
tel 0421.22.02.36 fax 0421.22.57.55 - E-mail: info@erotecno.info

Progetto/Project :	Progettista/Planner : M. P.
--------------------	--------------------------------

oggetto disegno/plan output :  
D.P.R. 203/88 art. 6/15 POSIZIONAMENTO CAMINO

	M.P.	Disegnatore/Designer :	Comm-Lotto/Job order : □ □ □ / □ □ □	Plan Nr.:  □ □ □ □ □ □ □ □	Disegno Nr.:  □ □ □ □ □ □ □ □
--	------	------------------------	---	----------------------------------	-------------------------------------

REPRODUCTION IS FORBIDDEN ACCORDING TO LAW; THE FIRM RESERVES THE RIGHT TO CHANGE DIMENSIONS AND SHAPE FOR CONSTRUCTION REASONS.  
LA RIPRODUZIONE È VIETATA AI SENSI DI LEGGE; LA DITTA SI RISERVA DI VARIARE LA FORMA E LE DIMENSIONI PER ESIGENZE COSTRUTTIVE